

# **L'Agenda 2030 de Barcelona**

## **Fites i indicadors clau**

**Informe presentat al Plenari  
de l'Ajuntament de Barcelona**

**Octubre de 2020**

## INTRODUCCIÓ

L'informe "El Nostre Futur Comú" de Nacions Unides, altrament anomenat Informe Brundtland, va presentar al món l'any 1987 el concepte de desenvolupament sostenible. És, doncs una idea que acumula ja tres llargues dècades de trajectòria institucional, amb tot un bagatge d'èxits i fracassos, en un món que ha seguit creixent de forma exponencial en població i, de forma molt més acusada, en activitat econòmica.

L'Agenda 21, aprovada a la Cimera de la Terra celebrada l'any 1992 a Rio do Janeiro, marca un punt d'inflexió en la solidesa científica i l'ambició política del desenvolupament sostenible. Els documents elaborats en successives cimeres globals, els anys 1997, 2002 i 2012, per desenvolupar, fer balanç i actualitzar l'Agenda 21, han generat un corpus de coneixement teòric i aplicat que resulta d'enorme utilitat per guiar la protecció de la biosfera i la necessària transformació dels sistemes de producció i consum. Hi ha tota una altra línia de treball, centrada en els fonaments socials del desenvolupament (lluita contra la pobresa, educació, salut, igualtat de gènere), que es desenvolupa en cimeres clau, com la de Beijing (1995) o Dakar (2000) i culmina en els anomenats Objectius del Mil·lenni de 2000-2015.

L'Agenda 2030 de Nacions Unides és la baula més recent d'aquesta cadena de reflexió, compromís i acció concertada per un desenvolupament humà que sigui sostenible i que no deixi ningú enrere. No parteix de zero ni cancel·la cap dels documents anteriors. En recull l'esperit i les conclusions per formular un mandat urgent a la comunitat mundial. Perquè malgrat els progressos aconseguits en diversos fronts, alguns dels problemes més greus que afecten la sostenibilitat del planeta es mantenen inalterats, o han empitjorat. Arribats a aquest punt, és del tot necessari trencar el cercle viciós del model actual de desenvolupament, que amenaça la continuïtat dels ecosistemes i de les pròpies societats humanes, proposant solucions que relliguin i reforcin mútuament les tres dimensions del desenvolupament. El cercle virtuós del desenvolupament es generarà amb una economia més verda i més social, sustentada en la innovació i en un model de governança que promogui aliances entre tots els actors: públics, privats, societat civil i acadèmia.

El contingut de l'Agenda 2030 es configura a partir de 17 Objectius de Desenvolupament Sostenible, coneguts com a ODS, que s'enfoquen cap a la protecció i millora del medi ambient, la lluita contra les desigualtats, el desenvolupament econòmic i el compromís amb la integritat i l'eficàcia institucional. Va ser aprovada de forma unànime pels 193 Estats membres de Nacions Unides el 25 de setembre de 2015. Alguns dels seus aspectes clau han estat desenvolupats en altres grans acords que es van signar aquell mateix any, com l'Acord de París sobre el canvi climàtic, l'Agenda d'Acció d'Addis Abeba per al finançament del desenvolupament, el Marc de Sendai per a la reducció del risc de desastres i la Declaració i marc d'acció "Educació 2030" d'Incheon (cap a una educació inclusiva i equitativa de qualitat i aprenentatge permanent per a tothom).

L'Agenda 2030 va ser aprovada en un moment de gran esperança, amb plena consciència de tot el que la humanitat s'hi juga en aquest primer terç del segle XXI. Els seus primers anys de vida, però, han estat turbulents, i els canvis geopolítics han posat obstacles a la seva aplicació. Les resistències són enormes, i en bona mesura esperables. Perquè assolir un

desenvolupament que sigui veritablement sostenible per a la propera i les següents generacions exigirà a totes les institucions i actors socials un replantejament dels seus valors i prioritats, i canvis estructurals que demanaran una intensa dedicació en recursos humans, organitzatius i econòmics, sostinguda en el temps.

Amb tot, l'evidència aclaparadora del canvi climàtic i d'altres fenòmens alarmants, com la creixent desigualtat de renda i d'oportunitats vitals, han enfortit la consciència de la necessitat d'una transició radical, i alhora justa, cap a un món més sostenible. Radical en el sentit que caldrà refer els models d'organització econòmica, social i política, per reduir l'impacte sobre el planeta i repartir millor els seus fruits. I també justa, perquè caldrà prendre en consideració les dimensions econòmica i social del canvi, per tal que l'esforç sigui recompensat i ningú quedi enrere. L'Agenda 2030 representa, al capdavant, un compromís amb la justícia social, ambiental i generacional. I tot això conviurà amb una altra transició, radical i accelerada, cap a la societat digital. La digitalització pot contribuir a resoldre els grans reptes de la sostenibilitat, però ha de ser governada, per reduir-ne els riscos i garantir que els seus beneficis arribin a tothom.

Per posar en marxa aquesta transició justa i creïble les societats democràtiques necessiten instruments que permetin oferir una visió clara i honesta de la situació en els factors clau de la sostenibilitat, com l'emissió de gasos d'efecte hivernacle o la inserció laboral dels joves, entre molts d'altres. I que permetin també establir on s'haurien de situar aquests factors l'any 2030 per tenir un país, o una ciutat que funcioni i es desenvolupi d'una manera realment sostenible. Amb tot això es podran identificar millor les prioritats de l'acció col·lectiva, i arribar a acords d'àmplia base, que permetin avançar. Generar aquesta mena d'informació és, justament, la finalitat del present informe, com veurem tot seguit.

## Les raons de l'Agenda 2030 de Barcelona

La Declaració de les Nacions Unides que aprova l'Agenda 2030 interpel·la tant als estats com als actors estratègics dels països signants de la mateixa a implantar plans d'acció per avançar en el seu assoliment. Tots els Estats són cridats a elaborar i publicar informes periòdics de seguiment, coneguts com *Voluntary National Reviews*, sobre el desenvolupament dels esmentats plans d'acció i el grau de consecució dels ODS en les seves jurisdiccions. Cada Estat, però, ha donat a l'Agenda 2030 un accent i una proposta organitzativa pròpia. En el cas d'Espanya, l'any 2018 el Govern central va nomenar una Alta Comissionada per l'Agenda 2030, ubicada orgànicament a la Presidència del Govern. Al gener d'aquest mateix any aquesta competència ha estat transferida la Vicepresidència Segona del Govern.

L'adaptació de l'Agenda 2030 en àmbits subestats, tot i no tenir la cobertura del mandat de Nacions Unides, és una pràctica molt recomanada per aquesta institució i cada cop més estesa en regions i ciutats d'arreu del planeta. És el cas de la Generalitat de Catalunya que, amb l'impuls del Consell Assessor pel Desenvolupament Sostenible, va aprovar al setembre de 2019 el Pla Nacional per a la Implementació de l'Agenda 2030, que alinea la legislació i l'acció de govern amb l'assoliment dels ODS. El 21 de febrer d'aquest any ha llançat l'Acord Nacional per a l'Agenda 2030 a Catalunya, amb la voluntat de mobilitzar totes les institucions del país.

Han estat les grans ciutats, però, les que han actuat de pioneres dels *Voluntary Local Reviews*. En aquest sentit, la trajectòria de l'Ajuntament de Barcelona amb l'Agenda 2030 comença amb l'Informe sobre localització dels ODS 2030 a Barcelona, presentat al Plenari del Consell Municipal el 29 de març de 2019. Aquest text dibuixava un full de ruta per a l'acció municipal,

l'alineament dels ODS amb els plans i polítiques municipals i una primera aproximació als indicadors. És però a l'actual mandat que l'Ajuntament fa una aposta clara per l'Agenda 2030. L'acord de Govern de 10 de juliol de 2019 incorpora l'Agenda 2030 al cartipàs municipal, donant nom a la tercera tinència d'alcaldia. Al Plenari del Consell Municipal de 30 de setembre d'aquell mateix any, tot els grups municipals aproven una declaració a favor de l'impuls de l'Agenda 2030. En paral·lel es crea el Comissionat per l'Agenda 2030 i una comissió de caràcter gerencial i tècnic per impulsar i coordinar aquest tema a l'organització municipal. El desplegament culmina el 31 de gener de 2020, quan el Govern Municipal presenta al Plenari la Mesura de Govern de l'Estratègia per a l'impuls de l'Agenda 2030 a Barcelona.

Aquest treball, però, té uns antecedents ben assentats a l'organització municipal, que es remunten a mitjans dels anys noranta amb la implantació de l'Agenda 21 local. La consolidació plena d'aquesta política va arribar l'any 2002, amb l'aprovació del primer compromís ciutadà per la sostenibilitat, renovat l'any 2012 per un període de deu anys més. Durant aquest temps, l'acció en qüestions troncal com els residus, l'energia o la mobilitat, ha anat acompanyada d'un gran esforç per conscienciar i implicar la població en la lluita per la sostenibilitat, amb projectes com l'Agenda 21 Escolar o la xarxa Barcelona + Sostenible, que compta amb més de 1.000 organitzacions compromeses amb la sostenibilitat. Aquesta metodologia de treball, basada en amplis acords de ciutat i xarxes d'acció, també s'ha aplicat per reforçar el pilar social de la sostenibilitat. Així, des de l'any 2005 l'Acord ciutadà per una Barcelona inclusiva ha esdevingut un espai de referència per articular la reflexió, la participació i l'acció conjunta, públic-privada-social, en totes les dimensions de la lluita contra la pobresa i per la inclusió social. Amb el temps, la sostenibilitat ha anat impregnant les diverses polítiques sectorials.

L'Estratègia per a l'impuls de l'Agenda 2030 a Barcelona compta amb tot aquest bagatge per entomar l'enorme repte d'assolir els Objectius de Desenvolupament Sostenible, per millorar la vida a la ciutat i garantir el seu futur. Ho considerem també un acte de responsabilitat, perquè és principalment a les ciutats on es decidirà l'èxit de l'Agenda 2030, i Barcelona té les condicions per plantejar un enfocament propi, que incentivi la transparència, la reflexió, l'experimentació i la innovació, a través de projectes propis i compartits.

El fet d'adquirir un perfil propi en aquesta empresa global no significa que Barcelona vulgui fer aquest camí en solitari. Per aprendre i avançar necessitem en tot moment l'intercanvi, l'acord estratègic i la col·laboració multinivell. Per això l'Ajuntament de Barcelona resta amatent a les iniciatives pensades per desplegar l'Agenda 2030; sobretot les que es plantegen a nivell metropolità, però també en els àmbits català, espanyol, europeu i global. Així, ha col·laborat en el disseny d'una bateria d'indicadors per als municipis, promogut per la Diputació de Barcelona i el Pla Estratègic Metropolità de Barcelona; és part signatària de l'Acord Nacional per a l'Agenda 2030 a Catalunya i participa a les reunions del Consell Assessor per al Desenvolupament Sostenible; forma part a la xarxa d'entitats locals per l'Agenda 2030, creada per la Federació Espanyola de Municipis i Províncies; i està impulsant un grup de treball de ciutats en el marc de l'organització Ciutats i Governos Locals Units (CGLU).

## El disseny de l'Agenda 2030 de Barcelona

Els 17 ODS de l'Agenda 2030 es despleguen en 169 fites que concreten l'horitzó a assolir l'any 2030 en les matèries específiques de cada ODS. Tot i això, bona part d'aquestes fites tenen una formulació genèrica, sobretot perquè a l'hora d'aprovar l'Agenda es va buscar el màxim

consens possible entre els Estats membres de Nacions Unides. Cada entitat política, Estat, regió o ciutat, té marge per adaptar l'Agenda, d'acord amb el seu context econòmic, social, cultural o polític; però les grans línies no són negociables, i s'han d'intentar assolir en el seu conjunt.

El primer mandat que contempla l'Estratègia de Barcelona per l'Agenda 2030 és adaptar els objectius i fites de l'agenda global al context i les necessitats de Barcelona, mantenint però l'esperit del document original, per configurar un nou horitzó social, econòmic i mediambiental per a la ciutat: l'Agenda 2030 de Barcelona. Aquesta "localització" ha començat per discernir quins d'aquests continguts podien tenir una translació a l'àmbit local, a la governança d'una ciutat. Això s'ha confirmat en 139 de les 169 fites, perquè l'Ajuntament hi té competències atribuïdes, o bé una voluntat manifesta d'actuar per contribuir a l'assoliment de la fita. En els 30 casos restants s'ha considerat que no tenia sentit fer-ne una lectura en clau local, perquè responen a qüestions de governança europea o mundial, en què la capacitat d'influència dels governs locals, fins i tot en el cas de les grans ciutats, és extremadament reduïda<sup>1</sup>.

El segon pas, i amb tota seguretat el més difícil, ha estat definir una "fita Barcelona" per a cada una de les 139 fites localitzables. La complexitat de la tasca ve de la pretensió de que totes les fites siguin mesurables, perquè aquesta és l'única manera de verificar el seu assoliment<sup>2</sup>. No ens consta que cap altra ciutat hagi gosat arribar tan lluny en aquesta qüestió.

El criteri bàsic per al disseny de les fites ha estat nodrir-les de tot allò que hagi estat pensat, debatut i formulat pels especialistes de cada sector. Ras i curt, hem tibet del conjunt d'estratègies i plans d'acció municipals vigents que resulten coherents amb els objectius i les fites plantejats per l'Agenda 2030. D'aquest capital acumulat de coneixement i voluntat política destaquen especialment, per la seva vocació transversal, el Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat 2012-2022 i el Pla Clima 2018-2030, centrats en la dimensió mediambiental, l'Estratègia d'inclusió i de reducció desigualtats socials 2017-2027<sup>3</sup>, el Pla per a la Justícia de Gènere 2016-2020, el Pla Director de Cooperació per a la Justícia Global de Barcelona 2018-2021, així com d'altres plans integrals centrats en determinats grups de població, com el Focus Infància i Ciutadania 2017-2020 o l'Estratègia d'Envel·liment 2018-2030. A banda d'aquests hi ha un gran nombre de plans sectorials vigents, molt diversos pel que fa a l'extensió temporal, la profunditat de l'anàlisi o la concreció dels compromisos.

En aquells àmbits en què no es disposa de fites formalitzades com a tals, aquestes s'han pensat a partir de la interpretació dels continguts dels plans sectorials, i d'exemples proposats per institucions de referència, com les pròpies Nacions Unides o la Unió Europea. Les propostes inicials s'han filtrat i millorat en diàleg amb les àrees implicades, articulats a la Comissió

---

<sup>1</sup> Per economia d'espai les fites no localitzades no consten al document, però les podeu consultar a <https://ajuntament.barcelona.cat/agenda2030/ca> apartat Objectius.

<sup>2</sup> Val a dir que l'exigència de mesurabilitat comporta una estreta relació entre les fites i els instruments que utilitzem per mesurar-les, que són els indicadors. I tot i que s'ha intentat en tot moment transitar de la fita cap a l'indicador, en alguns casos ha estat inevitable que l'existència o l'absència de determinats indicadors acabés condicionant el disseny de la fita. Afortunadament, l'Ajuntament de Barcelona disposa d'uns sistemes d'informació, basats en registres, enquestes i altres fonts de dades, prou desenvolupats com per poder mesurar la sostenibilitat de les seves accions i de la vida urbana en general.

<sup>3</sup> Actualment l'EIRDS de Barcelona en procés de reprogramació per, entre altres coses, situar l'horitzó a 2030. S'ha treballat per alinear aquesta Estratègia amb l'Agenda 2030 pel que fa a objectius, fites i indicadors clau.

Transversal per a l'impuls i l'assoliment de l'Agenda 2030 i en múltiples converses bilaterals entre les àrees i l'equip del Comissionat de l'Agenda 2030.

La primera versió del document ha estat enriquida per les opinions i les recomanacions del Consell Acadèmic Assessor per a l'Agenda 2030 (CAAA2030, format per 32 personalitats de l'acadèmia i la recerca, dels àmbits de recerca de la ciència, l'economia i la resta de ciències socials), així com les recollides a una sessió monogràfica del debat ciutadà sobre el PAM 2019-2023. En una segona fase la proposta s'ha sotmès a la valoració sistemàtica d'un equip expert de la Xarxa Espanyola de Desenvolupament Sostenible (REDS), entitat referent en Agenda 2030 i integrada a la *Sustainable Development Solutions Network* (SDSN). Els resultats d'aquesta valoració consten com a annex al final de l'informe.

L'informe presenta la proposta de localització, basada en fites ODS i indicadors clau. Els capítols de l'informe estan organitzats a partir dels 17 ODS, i per a cada un d'ells es mostra, en la part inicial:

1. El llistat de les fites ODS de Nacions Unides que s'han considerat "localitzables" a Barcelona, en el seu format original.
2. El llistat d'estratègies i plans municipals consultats per identificar possibles fites i indicadors.

Tot seguit es mostra per a cada fita ODS localitzable, fins allà on ha estat possible identificar-ho:

- **La proposta de fita ODS per a Barcelona.** La major part de les fites proposades són d'impacte, és a dir, que busquen un determinat canvi social (o una continuïtat, en aquelles fites en què la situació actual es considera òptima). Totes aquestes s'han de llegir com a "fites de ciutat"; és a dir, de responsabilitat compartida entre l'Ajuntament i altres agents públics i privats. També hi trobem algunes fites de procés, que es concreten en la posta en marxa i/o la consecució d'una determinada actuació, liderada o fortament influenciada per l'Ajuntament.
- **La definició operativa de la fita**, que concreta el significat de la mateixa per tal de fer-la mesurable i avaluable. En algunes de les fites ODS resta pendent encara la seva concreció.
- **La proposta d'indicador o indicadors clau per mesurar la fita.** Nacions Unides va proposar una bateria de 232 indicadors, però una part d'aquests no són aplicables o no estan disponibles a escala de ciutat. Per contra, Barcelona disposa d'altres indicadors, sovint més adequats que els proposats per Nacions Unides. També hi ha fites per a les quals no s'ha trobat cap indicador adequat per mesurar-la. En aquests casos es proposa la creació de nous indicadors, sovint de caràcter sintètic, capaços de reflectir les diverses dimensions de les fites més complexes.

Per a cada un dels indicadors clau localitzats s'aporta la següent informació:

- **L'origen de l'indicador.** És a dir, si s'ha proposat des de l'Ajuntament de Barcelona -i en tal cas, si forma part d'altres bateries d'indicadors- o des d'altres institucions.
- **La font o fonts de dades** dels indicadors proposats.
- **Els valor de referència de l'indicador.** Quan la fita està formulada com a increment o reducció d'una magnitud en termes relatius, el valor de referència de l'indicador és el de

l'any 2015 o, en cas de no estar disponible, el corresponent a l'any posterior més proper a 2015.

- **El valor desitjat** per a l'any 2030, o en un any anterior, si així s'especifica.
- **La perspectiva o perspectives d'anàlisi.** En un gran nombre d'indicadors no només és rellevant observar l'evolució de l'indicador per al conjunt de la ciutat, o de la seva població, sinó fer-ho, a més, per unitats territorials o per determinades característiques de la població, com el sexe, l'edat o el nivell de renda. També hi ha una perspectiva metropolitana, que de moment només s'ha incorporat en les qüestions més rellevants, com el nivell de renda o l'habitatge, però que està cridada a tenir més rellevància.

Hi ha algunes fites ODS que encara no presenten una proposta completa de localització, bé perquè no se n'ha arribat a formular una definició operativa; bé perquè, disposant de tal definició, no s'han identificat els indicadors pertinents; o bé perquè, tenint clars tant la fita com els indicadors, no es disposa encara de dades per conèixer la situació actual sobre el fenomen en qüestió. És un procés obert, que esperem poder completar aviat, amb la implicació de les àrees afectades. Com és lògic i esperable en tota fase inicial de mandat municipal, la localització de l'Agenda 2030 ha coincidit amb altres processos de planificació, amb *tempos* que no es poden forçar i que cal respectar. De fet, en diversos àmbits sectorials es constata una voluntat d'establir objectius avaluable i sistemes d'indicadors per mesurar-los. La pròpia existència de l'Agenda 2030 sembla haver desvetllat aquests processos, a tots els nivells<sup>4</sup>. En tot cas, no és imprescindible tenir totes les fites localitzades al 100% per posar en marxa l'Agenda 2030 de Barcelona.

---

<sup>4</sup> Un cas notori és el de la cooperació internacional, amb un procés impulsat per la AECID (Agencia Española de Cooperación y Desarrollo)

## AGENDA 2030 DE BARCELONA



### ODS 1. Posar fi a la pobresa en totes les seves formes i a tot arreu

#### Fites ONU localitzables:

- 1.1. Eradicar per a totes les persones del món la pobresa extrema, actualment mesurada per un ingrés per persona inferior a 1,25 \$ EUA al dia.
- 1.2. Reduir com a mínim a la meitat la proporció d'homes, dones, nens i nenes de totes les edats que viuen en la pobresa en totes les seves dimensions d'acord amb les definicions de cada estat.
- 1.3. Posar en pràctica en l'àmbit nacional sistemes i mesures apropiades de protecció social per a totes les persones, nivells mínims inclosos i, per a 2030, aconseguir una àmplia cobertura de les persones que pateixen situacions de pobresa i vulnerabilitat.
- 1.4. Garantir que tots els homes i les dones, en particular les persones pobres i vulnerables, tinguin els mateixos drets als recursos econòmics, així com accés als serveis bàsics, la propietat i el control de les terres i altres béns, l'herència, els recursos naturals, les noves tecnologies apropiades i els serveis financers, incloses les micro-finances.
- 1.5. Fomentar la resiliència de les persones pobres i aquelles que es troben en situacions vulnerables, i reduir la seva exposició i vulnerabilitat als fenòmens extrems relacionats amb el clima i altres crisis i desastres econòmics, socials i ambientals.
- 1.a. Garantir una mobilització significativa de recursos procedents de diverses fonts, fins i tot mitjançant la millora de la cooperació per al desenvolupament, per tal de proporcionar mitjans suficients i previsibles als països en desenvolupament, en particular els països menys avançats, perquè implementin programes i polítiques encaminats a posar fi a la pobresa en totes les seves dimensions.

#### Estratègies i plans municipals considerats per a la localització de l'ODS

- Estratègia d'Inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030.
- Pla de lluita contra el sensellarisme a Barcelona 2016-2020.
- Estratègia contra la feminització de la pobresa a la ciutat 2016-2024.
- Estratègia sobre canvi demogràfic i envelliment 2018-2030.
- Focus Infància i Ciutadania 2017-2020.
- Pla Barcelona Ciutat Refugi.
- Plans de barris 2016-2022.
- Pla pel dret a l'habitatge 2016-2025.



## Fites Barcelona



### 1.1. El 2030 tota persona resident a Barcelona que es quedi sense sostre tindrà un llit on dormir i un plat a taula, i el nombre de persones sense llar es reduirà fortament

Actualment a Barcelona la pobresa extrema es reflecteix sobretot en la impossibilitat d'accedir a un habitatge en condicions. El compromís col·lectiu de la ciutat ha de ser que qualsevol persona que visqui a la ciutat i que es vegi confrontada amb una situació tan greu com aquesta pugui satisfer les seves necessitats bàsiques. Però també, com apunta el Pla de lluita contra el sensellarisme de Barcelona 2016-2020, cal realitzar polítiques preventives per reduir el nombre de persones que cauen i resten atrapades en situacions d'exclusió residencial severa. La xarxa d'atenció rep una pressió cada cop més intensa, tant pel creixement de les necessitats com pel fet que, a Catalunya, és pràcticament l'única administració que hi està donant resposta. Així, a principis de l'any 2020 la ciutat de Barcelona comptava amb 2.200 places residencials i d'allotjament per a persones sense llar, les quals han crescut en 750 gràcies als set equipaments extraordinaris habilitats per garantir que en temps de pandèmia ningú hagi de dormir al carrer. A la resta de Catalunya les places no arriben a les 200. La meitat de persones sense llar que s'han adreçat als serveis municipals en els darrers dos anys pràcticament acabaven d'arribar a Barcelona, i una de cada quatre de les que s'han atès des de l'esclat de la pandèmia té la residència fora de la ciutat. Assolir la fita proposada demana, doncs, un enfocament més social i més metropolità, tant en l'accés a l'habitatge com en la resposta al sensellarisme.

**Fita operativa:** Situar el nombre de persones sense llar per sota de les 500 i garantir que totes elles siguin ateses per la Xarxa d'Atenció a Persones Sense Llar (XAPSL)

#### Indicadors clau:

<b>ODSBCN-111 Percentatge de persones sense llar ateses (accedeixen a un recurs residencial públic, temporal o amb recolzament sostingut)</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Diagnosi del sensellarisme a Barcelona 2019 ( <a href="http://www.bcn.cat/barcelonainclusiva/ca/2019/11/Diagnosi_sensellarisme_2019_WEB.pdf">http://www.bcn.cat/barcelonainclusiva/ca/2019/11/Diagnosi_sensellarisme_2019_WEB.pdf</a> )		
<b>Valor de referència</b>	44,59% (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	100% de les persones amb un mínim de dos anys d'empadronament a la ciutat
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Municipis AMB / Districte / Sexe / Edat		

<b>ODSBCN-112 Nombre de persones residents a Barcelona (empadronades amb un mínim de dos anys d'antiguitat) sense llar</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Diagnosi del sensellarisme a Barcelona 2019 ( <a href="http://www.bcn.cat/barcelonainclusiva/ca/2019/11/Diagnosi_sensellarisme_2019_WEB.pdf">http://www.bcn.cat/barcelonainclusiva/ca/2019/11/Diagnosi_sensellarisme_2019_WEB.pdf</a> )		
<b>Valor de referència</b>	2.799 (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Menys de 500
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Municipis AMB / Districte / Sexe / Edat		



### 1.2. Per al 2030, reduir fortament la incidència de la pobresa severa a Barcelona, especialment entre la població més jove, vetllant també perquè no afecti desproporcionadament determinats territoris

Actualment es considera que la privació material (definida com la incapacitat d'accedir, per falta de recursos econòmics, a béns que són considerats essencials per viure en societat), és el fenomen que reflecteix millor, i per tant permet mesurar millor, la pobresa. Es consideren llars amb privació material severa aquelles on hi ha una mancança forçada de com a mínim 4 dels 9 elements següents: Pagar sense endarreriments rebuts de l'habitatge o de compres ajornades; poder anar de vacances almenys una setmana a l'any, poder fer un àpat de carn, pollastre o peix (o l'equivalent vegetarià) almenys cada dos dies, poder afrontar despeses imprevistes, poder permetre's un telèfon (incloent telèfon mòbil), poder mantenir l'habitatge a una temperatura adient, poder permetre's els següents objectes de consum: TV en color, rentadora i cotxe propi. La fita planteja un compromís més ferm en el cas de la població infantil, perquè és un fet comprovat que el patiment d'aquestes situacions durant els primers anys de vida té un impacte molt sever sobre les oportunitats vitals de la persona. Finalment, la fita també incorpora una dimensió metropolitana, reflex d'una voluntat de cohesió social i territorial.

**Fita operativa:** Situar la taxa de privació material severa per sota del 2% a Barcelona, també en la població menor de 16 anys, i inferior al 3% al conjunt de l'Àrea Metropolitana de Barcelona

**Indicador clau:**

ODSBCN-121 Taxa de privació material severa			
<b>Origen</b>	Propi (inclòs a l'Estratègia d'inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030)		
<b>Font</b>	Estadístiques Metropolitanes de Condicions de Vida. ( <a href="https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_cat=424">https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_cat=424</a> )		
<b>Valor de referència</b>	Població de Barcelona 4,6%; població menor de 16 anys de Barcelona: 4,8%; població AMB: 5,3% (anys 2016-2017)	<b>Valor fita 2030</b>	Inferior al 2%, en el conjunt de la població i, específicament, en la població menor de 16 anys. Inferior al 3% al conjunt de l'AMB
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Municipis AMB / Districte / Sexe / Edat		



### 1.3. El 2021, assegurar que l'Ingrés Mínim Vital arribi a totes les persones que el necessiten

L'àmplia cobertura que s'esmenta a la fita 1.3. de Nacions Unides es refereix, en el context de Barcelona, a un sistema de renda garantida. Els sistemes nacionals de protecció social no són una competència municipal, però la seva gestió i aplicació acaben generant una forta implicació local. És el cas de la renda de ciutadania a Catalunya i de l'ingrés mínim vital a Espanya. El compromís de Barcelona és vetllar per una aplicació justa i eficaç d'aquests sistemes, col·laborant en tot allò que calgui.

**Fita operativa:** Situar l'any 2021 el grau de cobertura de l'IMV segons necessitat objectiva per sobre del 95%

### Indicador clau

<b>ODSBCN-131 Percentatge de persones que, complint els requisits objectius per rebre l'Ingrés Mínim Vital, el reben efectivament</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Pendent concretar font		
<b>Valor de referència</b>	Pendent	<b>Valor fita 2030</b>	Per sobre del 95%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Sexe / Edat		



#### 1.4. Per al 2030 garantir un accés àgil als serveis socials municipals

El sistema de drets i llibertats vigent garanteix la igualtat jurídica a l'hora d'accedir als recursos econòmics i la propietat, tot i que en realitat aquest accés acaba sent molt desigual. Pel que fa als béns i serveis bàsics, la implicació pública és necessària perquè tothom hi pugui accedir. Partint del mandat de l'Agenda 2030 i del context de la Barcelona actual, considerem béns i serveis bàsics l'habitatge (recollit a la fita 1.1.), l'alimentació (2.1), l'assistència sanitària (3.8), l'educació en l'etapa 0-16 (4.1. i 4.2), l'atenció i la cura en situació de dependència (5.4), l'aigua i el sanejament (6.1 i 6.2), l'energia per mantenir la llar a una temperatura adequada (7.1), l'accés a Internet (9.c.), la cultura (10.3.), l'habitatge (11.1), el transport (11.2) i la seguretat (16.1). Els serveis socials municipals són la porta d'entrada a la demanda de suport públic per accedir a alguns d'aquests serveis. És clau que aquests serveis siguin propers al territori, receptius i eficaços, tal i com recull la Llei 12/2007 de Serveis Socials de Catalunya.

**Fita operativa:** Garantir que el temps mitjà d'espera per accedir a la primera visita dels centres de serveis socials municipals estigui per sota dels 15 dies

### Indicador clau:

<b>ODSBCN-141 Mitjana de dies d'espera entre la data de visita al Centre de Serveis Socials i la data en què va ser programada la visita</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Àrea de Drets Socials. Dades recollides a: <a href="https://qcm.bcn.cat">https://qcm.bcn.cat</a>		
<b>Valor de referència</b>	31,27 (desembre de 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Inferior a 15 dies
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		



#### 1.5. Per al 2030 reduir l'exposició de les persones més vulnerables a situacions de crisi o desastre, així com incrementar la seva resiliència per fer-hi front

La població que té més dificultats econòmiques sol ser també la més exposada, juntament amb els infants i les persones grans, enfront les situacions de desastre. Tant si aquestes són causades per fenòmens naturals, com els aiguats o les onades de calor, com si són d'índole econòmica, política o social, com les crisis financeres o els atemptats, o provocades per un patògen virulent, com el COVID19.

Cal treballar de forma estratègica i preventiva en tots els escenaris plausibles perquè la necessitat d'atendre urgències i emergències socials no creixi exponencialment, i perquè quan això resulti inevitable, es vetlli especialment per les necessitats des persones més vulnerables.

**Fita operativa:** Situar el nombre de persones que necessiten ser ateses anualment per urgència o emergència social per sota de les 10.000 i incrementar les xarxes comunitàries de suport a les persones en situació de vulnerabilitat

**Indicadors clau:**

ODSBCN-151 Nombre de persones ateses pel Centre d'Urgències i Emergències Socials (CUESB)			
Origen	Propi		
Font	Memòria de l'Àrea de Drets Socials		
Valor de referència	22.185 (any 2015)	Valor fita 2030	Inferior a 10.000
Perspectives d'anàlisi	Districte / Sexe / Edat		

ODSBCN-152 Nombre de xarxes comunitàries de suport a les persones en situació de vulnerabilitat			
Origen	Propi		
Font	Pendent concretar font		
Valor de referència	Pendent	Valor fita 2030	Superior als valors de període 2015-2019
Perspectives d'anàlisi	Districte		



### 1.a. Desenvolupar la cooperació internacional de ciutat en la reducció de la pobresa

**Fita operativa:** Augmentar els projectes en països receptors d'Ajut Oficial al Desenvolupament que contribueixin a reduir la pobresa i a millorar les condicions del vida i les oportunitats dels habitants vulnerables en àrees urbanes, a través de programes d'economia cooperativa, social i solidària, i de millora de programes socials municipals

**Indicador clau:**

ODSBCN-1a1 Recursos del programa municipal de Justícia Global destinats a l'objectiu de la reducció de la pobresa	
Origen	Propi
Font	Memòria del Programa de Justícia Global
Valor de referència	374.720 € (any 2019)
Perspectives d'anàlisi	Àrea geogràfica / Tipus de projecte



## ODS 2. Posar fi a la fam, assolir la seguretat alimentària i la millora de la nutrició, i promoure l'agricultura sostenible

### Fites ONU localitzables:

- 2.1. Posar fi a la fam i assegurar l'accés de totes les persones, en particular de les persones pobres i en situacions vulnerables, inclosos els lactants, a una alimentació sana, nutritiva i suficient durant tot l'any.
  - 2.2. Posar fi a totes les formes de malnutrició, fins i tot aconseguint, a tot tardar el 2025, les fites convingudes internacionalment sobre el retard del creixement i l'emaciació dels menors de 5 anys, i abordar les necessitats de nutrició de les adolescents, dones embarassades i lactants, així com les persones grans.
  - 2.3. Duplicar la productivitat agrícola i els ingressos dels productors/es d'aliments de petita escala, en particular les dones, els pobles indígenes, agricultors/es familiars, pastors/es i pescadors/es, entre altres coses mitjançant un accés segur i equitatiu a les terres, a altres recursos de producció i inputs, coneixements, serveis financers, mercats i oportunitats per a la generació de valor proposat i treball no agrícola.
  - 2.4. Assegurar la sostenibilitat dels sistemes de producció d'aliments i aplicar pràctiques agrícoles resilients que augmentin la productivitat i la producció, contribueixin al manteniment dels ecosistemes, enforteixin la capacitat d'adaptació al canvi climàtic, fenòmens meteorològics extrems, sequeres, inundacions i altres desastres, i millorin progressivament la qualitat del sòl i la terra.
  - 2.5. D'aquí a 2020, mantenir la diversitat genètica de les llavors, les plantes cultivades i els animals de granja i domesticats i les seves corresponents espècies silvestres, entre altres coses mitjançant una bona gestió i diversificació dels bancs de llavors i plantes a nivell nacional, regional i internacional, i promoure l'accés als beneficis que es deriven de la utilització dels recursos genètics i els coneixements tradicionals connexos i la seva distribució justa i equitativa, segons el convingut internacionalment.
- 2.a. Augmentar, fins i tot mitjançant una major cooperació internacional, les inversions en infraestructura rural, investigació i serveis d'extensió agrícola, desenvolupament tecnològic i bancs de gens de plantes i bestiar per tal de millorar la capacitat de producció agropecuària en els països en desenvolupament, particularment en els països menys avançats.

### Estratègies i plans municipals considerats per a la localització de l'ODS 2

- Capitalitat Mundial de l'Alimentació Sostenible i l'Estratègia 2030.
- Estratègia d'Inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030.
- Estratègia d'agricultura urbana a la ciutat de Barcelona 2019-2030.
- Pla Clima 2018-2030 i Declaració d'emergència climàtica 2020.
- Pla Estratègic de Mercats 2015-2025.
- Programa de Prevenció de l'Obesitat Infantil de Barcelona (projecte POIBIN 2018).

### Fites Barcelona



#### 2.1. Per al 2030 que ningú pateixi gana ni malnutrició a Barcelona

L'Estratègia d'inclusió i reducció de les desigualtats socials de Barcelona 2017-2030 demana fer més accessible i assequible una alimentació adequada i saludable, en un marc d'impuls de la política alimentària a la ciutat. Parlem, en primer terme, de la fita més bàsica i inajornable que es pugui plantejar en qualsevol comunitat: que ningú passi gana. En temps de pandèmia i confinament l'acció municipal i social s'ha multiplicat admirablement per evitar que això passés. Però no es pot abaixar la guàrdia. Les enquestes més recents situen a l'entorn del 2% la proporció de llars que pateixen una situació de privació alimentària. Es tracta de situar aquest indicador pràcticament a zero.

Aquesta fita, com totes les altres que estan relacionades amb l'alimentació (les de l'ODS 2 i la 12.3) es desenvoluparan conjuntament amb l'equip de la Capitalitat Mundial de l'Alimentació entre 2020 i 2021. És una oportunitat per treballar aquesta qüestió de forma multidisciplinària i a nivell de tota la ciutat).

**Fita operativa:** Reduir la prevalença de la privació alimentària a menys del 0,5% de la població

**Indicador clau:**

<b>ODSBCN-211 Taxa de prevalença de la privació alimentària (Població que no es pot permetre un àpat de proteïna animal cada 2 dies, o el valor nutricional equivalent en proteïna vegetal)</b>			
<b>Origen</b>	DIBA-PEMB		
<b>Font</b>	Elaboració pròpia a partir d'Estadístiques Metropolitanes de Condicions de Vida ( <a href="https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_ind=1688&amp;id_cat=244">https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_ind=1688&amp;id_cat=244</a> )		
<b>Valor de referència</b>	1,80% (2016-2017)	<b>Valor fita 2030</b>	Inferior al 0,5%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Sexe / Edat		



## 2.2. Per al 2030 reduir en un 20% la incidència de l'obesitat, especialment en els infants

Múltiples estudis apunten a una estreta relació entre hàbits alimentaris i salut. Un dels efectes més freqüents i nocius de la mala alimentació és l'obesitat, ja que va aparellada amb problemes de salut i una menor qualitat de vida. La qüestió és especialment rellevant durant la infància, que és quan es desenvolupa el cos i es formen els hàbits alimentaris. I en aquest punt la situació dista molt de ser òptima. Segons dades recollides per l'institut Infància, "4 de cada 10 infants estan per sobre del pes adequat a la seva edat i 3 de cada 10 ho estan en l'adolescència. Un 36,7% dels infants als 8 i 9 anys no tenen un pes adequat a la seva edat (el 24% sobrepès i el 12,7% obesitat) (...). Tot i que les xifres de sobrepès i obesitat disminueixen amb l'edat, el 25,3% dels i les adolescents continuen tenint pesos inadequats: el 18,4% sobrepès i el 6,9% obesitat" (Dades clau d'infància i adolescència a Barcelona 2018, pp. 54-55). La fita proposada va contrarcorrent, i el seu assoliment passa, en molt bona mesura, per adoptar hàbits alimentaris més saludables.

**Fita operativa:** Reduir en un 20% la incidència de l'obesitat, tant en la població adulta com, específicament, en el grup de població menor de 18 anys

**Indicador clau:**

<b>ODSBCN-221 Taxa de prevalença de l'obesitat</b>			
<b>Origen</b>	Eurostat		
<b>Font</b>	Població adulta: Enquesta de Salut de Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/wp-content/uploads/2018/07/Enquesta-salut-Barcelona-2016-17.pdf">https://www.aspb.cat/wp-content/uploads/2018/07/Enquesta-salut-Barcelona-2016-17.pdf</a> ) Població 0-17: Pendent obtenció dades (ConSORCI de Salut de Barcelona?)		
<b>Valor de referència</b>	Població adulta: 13,5% en els homes) i 13,6% en les dones (2016-2017). Població 0-17: No disponible encara	<b>Valor fita 2030</b>	Població adulta: Inferior al 11% Població 0-17: Per determinar (encara no es disposa d'un indicador prou sistemàtic per mesurar la incidència de l'obesitat en aquesta franja d'edat. S'està treballant per aconseguir-lo)
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte, Gènere, Edat		



### 2.3. Per al 2030 impulsar l'agricultura urbana, posant en valor els seus beneficis econòmics, ecològics i socials

Barcelona és una ciutat extremadament densa i compacta, en què l'agricultura, necessàriament, només hi pot jugar un paper residual. Tanmateix, l'agricultura urbana sempre hi ha mantingut un espai, i durant la darrera dècada l'interès per aquesta activitat ha anat creixent, pel *mix* de beneficis econòmics, socials, educatius i ambientals que s'ha vist que pot proporcionar. Prova d'això és l'existència de més de 350 horts escolars, que fan un treball notable de conscienciació sobre l'alimentació en clau de sostenibilitat. Partint d'aquests valors, l'Estratègia d'Agricultura urbana a la ciutat de Barcelona 2019-2030 pretén incrementar la contribució dels horts urbans a la sobirania alimentària, la millora de la qualitat ambiental i la biodiversitat, així com a generar comunitat, sobretot entre la gent gran.

**Fita operativa:** Pendent d'acordar una definició de la fita

**Indicador clau:**

ODSBCN-231 Pendent de definició			
Origen	Nd		
Font	Estratègia d'agricultura urbana a la ciutat de Barcelona 2019-2030 ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/ecologiaurbana/ca/que-fem-i-per-que/ciutat-verda-i-biodiversitat/estrategia-agricultura-urbana">https://ajuntament.barcelona.cat/ecologiaurbana/ca/que-fem-i-per-que/ciutat-verda-i-biodiversitat/estrategia-agricultura-urbana</a> )		
Valor de referència	nd	<b>Valor fita 2030</b>	nd
Perspectives d'anàlisi	Districte		



### 2.4. Per al 2030 impulsar la producció agropecuària ecològica, de proximitat i resilient, a través de la xarxa comercial minorista i majorista, i promoure l'adopció de la Dieta de salut planetària

La Declaració d'Emergència Climàtica propugna un canvi en el model alimentari, que passa, entre altres coses, per "augmentar l'oferta i l'accés als productes frescos ecològics i de proximitat". La xarxa de mercats municipals de Barcelona, espai de referència per a la comercialització dels productes de proximitat, constitueix i un recurs molt potent per treballar en aquesta línia, que ha d'anar acompanyada d'un gran treball de conscienciació i promoció a nivell de demanda. L'any 2021 està previst que es posi en marxa el model de "paradistes verds". Per la seva part, obrirà l'anomenat Biomarket, un espai per a la comercialització majorista de producte agroecològic. I cal considerar i valorar altres models, amb una incidència més qualitativa que quantitativa, com la xarxa de mercats de pagès o les mateixes cooperatives de consum agroecològic.

Per altra part, l'octubre de 2019, 14 ciutats membres de l'associació de ciutats C40 (<https://www.c40.org/>; a més de Barcelona, Milà, Copenhage, Guadalajara, Lima, Londres, Los Angeles,

Oslo, Paris, Ciutat Quezon, Seül, Estocolm, Tokio i Toronto) van signar la declaració “Good Food Cities: Achieving a Planetary Health Diet for All”, en què, entre altres coses, es comprometien a assolir l’any 2030 l’anomenada *Dieta de salut planetària* (proposada per la revista The Lancet <https://www.sciencedirect.com/journal/the-lancet-planetary-health>), consistent en “aliments equilibrats i nutritius, que proporcionin fins a 2.500 calories al dia per a tots els adults, sense superar els 16 kg de carn per persona/any (300 gr./setmana) ni 90 kg de lactis per persona/any (250 gr./dia) i amb poca quantitat d’aliments ultraprocessats.

**Fita operativa:** Aconseguir un determinat percentatge d’oferta (paradistes verds) i de compra agroecològica als mercats municipals, un determinat volum de producte comercialitzat al Biomarket de Mercabarna, i una reducció substancial del consum de carn, d’acord amb el compromís amb la dieta de salut planetària

**Indicadors clau:**

ODSBCN-241 Proporcíó de parades dels mercats municipals amb qualificació de “paradistes verds”			
Origen	Propi		
Font	Institut Municipal de Mercats de Barcelona		
Valor de referència	nd fins 2021	Valor fita 2030	Per determinar
Perspectives d’anàlisi	Districte		

ODSBCN-242 Proporcíó de vendes de productes agroecològics sobre el total de vendes de producte fresc efectuades als mercats municipals			
Origen	Propi		
Font	Institut Municipal de Mercats de Barcelona		
Valor de referència	nd fins 2021	Valor fita 2030	Per determinar
Perspectives d’anàlisi	Districte		

ODSBCN-243 Volum de producte comercialitzat al Biomarket de Mercabarna			
Origen	Propi		
Font	Mercabarna		
Valor de referència	nd fins 2021	Valor fita 2030	Per determinar

ODSBCN-244 Consum de carn en la població adulta (Kg/any)			
Origen	Declaració “Good Food Cities: Achieving a Planetary Health Diet for All”, de l’associació de ciutats C40		
Font	Informe del consumo alimentario en España 2018 ( <a href="https://www.mapa.gob.es/images/es/20190807_informedeconsumo2018pdf_tcm30-512256.pdf">https://www.mapa.gob.es/images/es/20190807_informedeconsumo2018pdf_tcm30-512256.pdf</a> )		
Valor de referència	nd (A Catalunya: 48,5 Kg./any per al conjunt de la població, any 2018).	Valor fita 2030	No superior a 16 Kg/any
Perspectives d’anàlisi	Edat / Districte		





## 2.a. Desenvolupar la cooperació internacional de ciutat en l'àmbit de l'alimentació i l'agricultura urbana

**Fita operativa:** Mantenir l'esforç pressupostari en els projectes realitzats en països receptors d'Ajut Oficial al Desenvolupament per fomentar la sobirania alimentària a través de l'agricultura urbana, sostenible, comunitària i de caràcter social

**Indicador clau:**

<b>ODSBCN-2a1 Recursos del programa municipal de Justícia Global destinats a l'objectiu de millorar l'alimentació i la producció agropecuària</b>	
<b>Origen</b>	Propi
<b>Font</b>	Memòria del Programa de Justícia Global
<b>Valor de referència</b>	480.256 € (any 2019)
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Àrea geogràfica / Tipus de projecte



## ODS 3. Garantir una vida sana i promoure el benestar per a totes les persones a totes les edats

### Fites ONU localitzables:

- 3.1. Reduir la taxa mundial de mortalitat materna a menys de 70 per cada 100.000 nascuts vius.
- 3.2. Posar fi a les morts evitables de nounats i dels menors de 5 anys, aconseguint que tots els països intentin reduir la mortalitat neonatal almenys fins a 12 per cada 1.000 nascuts vius, i la mortalitat dels menors de 5 anys almenys fins a 25 per cada 1.000 nascuts vius.
- 3.3. Posar fi a les epidèmies de la sida, tuberculosi, malària i les malalties tropicals desateses, i combatre l'hepatitis, les malalties transmeses per l'aigua i altres malalties transmissibles.
- 3.4. Reduir en un terç la mortalitat prematura per malalties no transmissibles, mitjançant la prevenció i el tractament, i promoure la salut mental i el benestar.
- 3.5. Enfortir la prevenció i el tractament de l'abús de substàncies addictives, inclosos l'ús indegut d'estupefaents i el consum nociu d'alcohol.
- 3.6. Per a 2020, reduir a la meitat el nombre mundial de morts i lesions causats per accidents de trànsit.
- 3.7. Garantir l'accés universal als serveis de salut sexual i reproductiva, inclosos els de planificació familiar, informació i educació, així com la integració de la salut reproductiva a les estratègies i els programes nacionals.
- 3.8. Assolir la cobertura sanitària universal, en particular la protecció contra els riscos financers, l'accés a serveis de salut essencials de qualitat i l'accés a medicaments i vacunes segurs, eficaços, assequibles i de qualitat per a totes les persones.
- 3.9. Reduir substancialment el nombre de morts i malalties causats per productes químics perillosos i la pol·lució de l'aire, l'aigua i el sòl.
  - 3.a. Enfortir a tots els països, segons escaigui, l'aplicació del Conveni marc de l'Organització Mundial de la Salut per al control del tabac.
  - 3.b. Donar suport a les activitats d'investigació i desenvolupament de vacunes i medicaments per a les malalties transmissibles i no transmissibles que afecten primordialment països en desenvolupament, i facilitar l'accés a medicaments i a vacunes essencials assequibles (...).
  - 3.c. Incrementar substancialment el finançament de la salut i la contractació, el desenvolupament, la capacitació i la retenció del personal sanitari als països en desenvolupament, especialment als països menys avançats i als petits estats insulars en desenvolupament.
  - 3.d. Reforçar la capacitat de tots els països, en particular els països en desenvolupament, en matèria d'alerta primerenca, reducció de riscos i gestió dels riscos per a la salut nacional i mundial.

### Estratègies i plans municipals considerats per a la localització de l'ODS 3

- Estratègia compartida de Salut Sexual i Reproductiva.
- Estratègia d'Inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030.
- Estratègia sobre canvi demogràfic i envelliment 2018-2030.
- Per una democratització de la cura 2017-2020.
- Pla d'acció sobre Drogues de Barcelona 2017-2020.
- Pla de Salut – Línies estratègiques de Barcelona 2016-2020 i Conveni d'inversions sanitàries 2016-2023.
- Pla de Salut Mental de Barcelona 2016-2022.
- Pla Estratègic de l'Esport de Barcelona 2012-2022.
- Pla Barcelona Salut als Barris.
- Plans de Barris 2016-2021.
- Pla Clima 2018-2030 i Declaració d'emergència climàtica 2020
- Pla Local de Seguretat Viària de Barcelona 2019-2022.
- Pla de reducció de la contaminació acústica i mapa de soroll.

## Fites Barcelona



### 3.1. Per al 2030 una taxa de mortalitat materna molt propera a zero

Les dues primeres fites proposades per Nacions Unides en l'ODS de Salut i Benestar ens parlen de la salut de mares, nadons i infants de curta edat. Són qüestions encara molt punyents en el sud global, però força ben resoltes en una ciutat com Barcelona, on la mortalitat materna pràcticament ha quedat eradicada, mentre que la mortalitat infantil és extremadament baixa. El compromís per al 2030 ha de ser mantenir aquesta conquesta, que es sustenta, com moltes altres, en la disponibilitat de sistemes de salut pública i d'assistència sanitària moderns i ben dotats.

**Fita operativa:** Reduir a menys de 0,1 per 1.000 naixements la taxa de mortalitat materna i reduir també significativament la taxa de morbiditat

Indicadors clau:

ODSBCN-311 Taxa mortalitat materna Barcelona per 1.000 naixements			
Origen	Adaptat d'ONU		
Font	Registre de Mortalitat, Agència de Salut Pública de Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/sistema-informacio-mortalitat/">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/sistema-informacio-mortalitat/</a> )		
Valor de referència	0,5 (2015)	Valor fita 2028-2030	Inferior 0,1
Perspectives d'anàlisi	Districte		

ODSBCN-312 Taxa de morbiditat materna			
Origen	Propi		
Font	Pendent d'obtenir dades		
Darrers valors disponibles	nd	Valor fita 2030	Pendent de determinar
Perspectives d'anàlisi	Districte		



### 3.2. Per al 2030, cap mort evitable en nadons i infants menors de cinc anys

**Fita operativa:** Situar la taxa de mortalitat prematura dels infants menors de cinc anys per sota de 35/100.000 i la de mortalitat neonatal per sota de 1/1.000

Indicadors clau:

ODSBCN-321 Taxa de mortalitat prematura en infants menors de 5 anys			
Origen	Propi		
Font	Registre de Mortalitat, Agència de Salut Pública de Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/sistema-informacio-mortalitat/">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/sistema-informacio-mortalitat/</a> )		
Darrers valors disponibles	44,7/100.000 (any 2015)	Valor fita 2030	Inferior a 35/100.000
Perspectives d'anàlisi	Districte		

ODSBCN-322 Taxa de mortalitat neonatal (infants menors de 28 dies), per cada 1.000 infants nascuts vius			
Origen	ONU		
Font	Registre de Mortalitat, Agència de Salut Pública de Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/sistema-informacio-mortalitat/">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/sistema-informacio-mortalitat/</a> )		
Valor de referència	1,2	<b>Valor fita 2030</b>	Inferior a 1
Perspectives d'anàlisi	Districte		



### 3.3. Per al 2030 reduir a la meitat l'afectació de les malalties infeccioses

En les darreres dècades el focus de l'atenció pública i del sistema sanitari s'havia anat desplaçant cap a les malalties cròniques. Perquè si bé en algunes malalties de transmissió sexual s'havia experimentat una pujada significativa als darrers anys, en general aquestes patologies tenien una incidència cada cop més acotada i amb un clar biaix social. La irrupció del COVID19, però, ha modificat de forma sobtada i profunda l'impacte global i la percepció social sobre les malalties infeccioses i parasitàries. En major o menor mesura, totes plantegen un risc per a la salut, i la fita no pot ser altra que reduir la seva incidència, cada vegada més, fins aconseguir la seva desaparició.

**Fita operativa:** Situar la taxa de mortalitat derivada de malalties infeccioses i parasitàries per sota de 8 i la seva taxa de morbiditat per sota d'un valor per determinar

Indicadors clau:

ODSBCN-331 Incidència acumulada per Covid19 (per 100.000 habitants)			
Origen	Adaptat d'ONU		
Font	Registre Covid-19, Agència de Salut Pública de Barcelona. ( <a href="https://aspb.shinyapps.io/COVID19_BCN/#Incid%C3%A8ncia_acumulada">https://aspb.shinyapps.io/COVID19_BCN/#Incid%C3%A8ncia_acumulada</a> )		
Valor de referència	Incidència total x 100.000 habitants (homes: 2185; dones: 2305; total: 2248 (26/02/2020- 12/10/2020))	<b>Valor fita 2030</b>	Actualment es impossible fer una previsió
Perspectives d'anàlisi	Sexe / Edat / Districte / Renda		

ODSBCN-332 Taxa d'incidència de HIV (per 100.000 habitants)			
Origen	ONU		
Font	Registre d'HIV, Agència de Salut Pública de Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/salut-barcelona/">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/salut-barcelona/</a> )		
Valor de referència	Homes: 48; Dones: 3,15 (2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Homes: <30 Dones: <3
Perspectives d'anàlisi	Sexe / Edat / Districte / Renda		

ODSBCN-333 Taxa d'incidència de tuberculosi (per 100.000 habitants)			
Origen	ONU		
Font	Registre de tuberculosi . Agència de Salut Pública de Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/salut-barcelona/">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/salut-barcelona/</a> )		
Valor de referència	Homes: 23,7; Dones: 12 (2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Homes: 12 Dones: 8
Perspectives d'anàlisi	Sexe / Edat / Districte / Renda		

ODSBCN-334 Taxa d'incidència de gonocòccia (per 100.000 habitants)			
Origen	ONU		
Font	Registre d'infeccions per transmissió sexual (ITS). Agència de Salut Pública de Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/salut-barcelona/">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/salut-barcelona/</a> )		
Valor de referència	Homes: 273; Dones: 39,8 (2018)	Valor fita 2030	Homes: <200 Dones: <20
Perspectives d'anàlisi	Sexe / Edat / Districte / Renda		



### 3.4. Per al 2030 reduir en un terç les morts prematures i a la meitat la prevalença del patiment psicològic, així com incidir més en promoció de la salut

Aquesta fita és veritablement central per a l'assoliment de l'ODS, ja que ens parla de les condicions de salut de la població, de quants anys es viuen i amb quina qualitat de vida. La taxa de mortalitat prematura sintetitza el grau d'incidència d'un ventall molt ampli de patologies, incloses les que causen una major mortaldat, com les coronàries, les respiratòries o els tumors cancerígens. La fita també proposa reduir el patiment psicològic, atès que, tal i com recull la Declaració europea per a la salut mental, "la promoció de la salut mental, la prevenció i el tractament de les malalties mentals (són) objectius fonamentals per a la protecció i la millora del benestar i la qualitat de vida de tota la població" (Pla de Salut Mental de Barcelona 2016-2022, p. 5). Finalment, la fita reflecteix la voluntat de potenciar la pràctica esportiva, considerant els seus més que demostrats beneficis per a la salut física i mental.

**Fita operativa:** Reduir en un terç la taxa de mortalitat prematura, reduir per sota del 14% la prevalença del patiment psicològic i situar la taxa de pràctica esportiva en adults, tant en els homes com en les dones, per sobre del 80%

Indicadors clau:

ODSBCN-341 Taxa de mortalitat prematura			
Origen	ONU		
Font	Registre de Mortalitat, Agència de Salut Pública de Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/sistema-informacio-mortalitat/">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/sistema-informacio-mortalitat/</a> )		
Valor de referència	3155,8 en homes i 1694,7 en dones. Taxa per 100.00 habitants (any 2015)	Valor fita 2030	Reducció d'un terç respecte als valors de referència
Perspectives d'anàlisi	Sexe / Edat / Districte / Renda		

ODSBCN-342 Prevalença de mala salut mental o risc de patiment psicològic (per sobre de tres punts al General Health Questionnaire, GHQ-12)			
Origen	Propi (incorporat a l'Estratègia d'inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030)		
Font	Enquesta de salut de Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/enquestes-de-salut/">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/enquestes-de-salut/</a> )		
Valor de referència	16,5% dels homes i el 19,9% de les dones (2016)	Valor fita 2030	Per sota del 14%
Perspectives d'anàlisi	Sexe / Edat / Districte / Renda		

ODSBCN-343 Percentatge de pràctica esportiva en la població adulta	
Origen	Propi (incorporació prevista a l'Estratègia d'inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030)

<b>Font</b>	Enquesta d'hàbits esportius de Barcelona ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/esports/ca/observatori-de-lesport-i-de-lactivitat-f%C3%ADsica-de-barcelona">https://ajuntament.barcelona.cat/esports/ca/observatori-de-lesport-i-de-lactivitat-f%C3%ADsica-de-barcelona</a> )		
<b>Valor de referència</b>	74,4% en els homes i 69,2% en les dones (any 2017)	<b>Valor fita 2030</b>	Per sobre del 80% en homes i dones
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Edat / Districte / Renda		



### 3.5. Per al 2030 reduir el consum de risc d'alcohol i cànnabis, especialment entre les persones joves

Reduir substancialment el consum excessiu de substàncies perniciosos i potencialment addictives resulta essencial per aconseguir una Barcelona més saludable l'any 2030. Especialment entre els joves, tal i com es determina al Pla de Salut de Catalunya 2016-2020. La fita es centra en dues de les substàncies més consumides, com són l'alcohol i el cànnabis. El tabaquisme s'aborda en una fita específica, la 3.a.

**Fita operativa:** Reduir en un terç el consum de risc d'alcohol i cànnabis entre les persones adultes i al 50% entre les persones joves respecte a la situació de l'any 2016.

Indicadors clau:

<b>ODSBCN-351 Prevalença del consum de risc d'alcohol entre les persones adultes</b>			
<b>Origen</b>	ONU		
<b>Font</b>	Enquesta de salut de Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/enquestes-de-salut/">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/enquestes-de-salut/</a> )		
<b>Valor de referència</b>	6,5% (any 2016)	<b>Valor fita 2030</b>	4,3%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sexe / Districte		

<b>ODSBCN-352 Prevalença del consum de risc de cànnabis entre les persones adultes</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Enquesta de salut de Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/enquestes-de-salut/">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/enquestes-de-salut/</a> )		
<b>Valor de referència</b>	5,65% (2016)	<b>Valor fita 2030</b>	3,8%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sexe / Districte		

<b>ODSBCN-353 Prevalença del consum de risc d'alcohol en les persones entre 15 i 24 anys</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Enquesta de salut de Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/enquestes-de-salut/">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/enquestes-de-salut/</a> )		
<b>Valor de referència</b>	13,4% (2016)	<b>Valor fita 2030</b>	6,7%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sexe / Districte		

<b>ODSBCN-354 Prevalença del consum de risc de cànnabis la població adolescent</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Enquesta de Factors de Risc en Estudiants de Secundària (FRESC) ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/enquesta-fresc/">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/enquesta-fresc/</a> )		
<b>Valor de referència</b>	6% els nois i 3,6% les noies (2016)	<b>Valor fita 2030</b>	3% els nois i 1,8% les noies
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sexe / Districte		



### 3.6. Per al 2030, una dràstica reducció del cost humà provocat pels accidents de trànsit

Els accidents de trànsit ja no tenen l'impacte brutal que van arribar a assolir en les darreres dècades del segle XX, però segueixen provocant un nombre elevat de morts i de lesions greus. L'Agenda planteja una fita alineada amb Pla de Seguretat Viària de Barcelona 2019-2022, que apunta a una reducció molt significativa de la incidència de les col·lisions. Si tenim en compte l'evolució dels darrers anys, que mostra una tendència força estable en ambdós indicadors, la fita suposa un gran repte.

**Fita operativa:** Reduir a la meitat el nombre anual de persones mortes (fins a menys de 14) i un 40% el nombre de persones ferides greument (fins a menys de 120) per col·lisió de trànsit respecte als valors assolits l'any 2015.

Indicadors clau:

ODSBCN-361 Nombre anual de persones mortes per col·lisió de trànsit			
Origen	ONU		
Font	Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD <a href="https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/anuari/cap15/C1511020.htm">https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/anuari/cap15/C1511020.htm</a>		
Valor de referència	27 (any 2015)	Valor fita 2030	Menys de 12
Perspectives d'anàlisi	Sexe / Mode de transport		

ODSBCN-362 Nombre anual de persones ferides greument per col·lisió de trànsit			
Origen	DIBA-PEMB		
Font	Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD <a href="https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/anuari/cap15/C1511020.htm">https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/anuari/cap15/C1511020.htm</a>		
Valor de referència	199 (any 2015)	Valor fita 2030	Menys de 120
Perspectives d'anàlisi	Sexe / Mode de transport		



### 3.7. Per al 2030 reduir a la meitat l'embaràs a l'adolescència, escurçant també les diferències entre districtes

Una millor salut sexual i reproductiva va estretament vinculada a la capacitat de planificació familiar. Els embarassos en edats molt joves no són positius, perquè tant si acaben en naixement com en avortament (cosa que va passar, l'any 2018, amb el 72% dels embarassos adolescents), solen suposar un trasbals en la salut emocional i en el projecte de vida de les noies. Des de l'any 2015 s'observa un descens sostingut tant dels embarassos com dels avortaments en les dones adolescents, fins a nivells bastant reduïts. Amb tot, la incidència continua sent molt superior en les noies de famílies de nivell socioeconòmic baix. Per això aquí resulta clau reduir també les diferències entre districtes.

**Fita operativa:** Reduir en un 50% com a mínim la taxa d'embarassos en les noies de 15 a 19 anys, i reduir també en un 50% el diferencial entre el districte amb la taxa més elevada i aquell amb la taxa més reduïda

**Indicadors clau:**

ODSBCN-371 Taxa d'embarassos de dones de 15 a 19 anys			
Origen	Propi		
Font	Informe anual La salut a Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres</a> )		
Valor de referència	19 per 1.000 (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Per sota del 9,5 per mil
Perspectives d'anàlisi	Nivell socioeconòmic		

ODSBCN-372 Diferencial en la taxa d'embarassos de dones de 15 a 19 anys entre el districte amb la taxa més elevada i aquell amb la taxa més reduïda			
Origen	Propi		
Font	Informe anual La salut a Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres</a> )		
Valor de referència	21,3 (any 2018)	<b>Valor fita 2030</b>	10,65 punts



### 3.8. Per al 2030 reduir a la meitat el nombre persones que no accedeixen a atenció o tractaments sanitaris per motius econòmics

L'atenció sanitària universal i gratuïta és una conquesta social irrenunciable, bàsica per a la cohesió social i la qualitat de vida. Pel seu elevat cost, només es pot sostenir amb un compromís polític fort, àmpliament majoritari. En l'horitzó de 2030 es tracta no només de preservar la sanitat pública de l'erosió, sinó d'anar-lo ampliant en els marges. Actualment els serveis de tipus preventiu o assistencial, essencials per a la sostenibilitat del sistema sanitari en una societat que envelleix, no hi estan inclosos. Però són precisament coses com la falta de cobertura de la medicina bucodental o el copagament de fàrmacs, les que generen una major problemàtica, ja que el seu elevat cost econòmic pot portar a la no realització de tractaments necessaris. El sentit d'aquesta fita és, en definitiva, fer possible que el nivell de renda no suposi un impediment per accedir a cap servei sanitari bàsic.

**Fita operativa:** Reduir a la meitat la proporció de la població major de 15 anys que, tot i necessitar-ho, no ha accedit als següents tractaments sanitaris per motius econòmics: atenció dental, salut mental i/o medicació amb prescripció mèdica

**Indicador clau:**

ODSBCN-381 Indicador sintètic del percentatge de població major de 15 anys que, tot i necessitar-ho, no ha accedit als següents tractaments sanitaris per motius econòmics: atenció dental, salut mental i/o medicació amb prescripció mèdica			
Origen	Propi		
Font	Elaboració de dades desagregades de Barcelona ciutat de l'Enquesta de Salut de Catalunya 2019 ( <a href="https://salutweb.gencat.cat/ca/el_departament/estadistiques_sanitaries/enquestes/esca/resultats_enquesta_salut_catalunya/">https://salutweb.gencat.cat/ca/el_departament/estadistiques_sanitaries/enquestes/esca/resultats_enquesta_salut_catalunya/</a> )		
Valor de referència	Els 9,7% dels homes i el 13,5% de les dones majors de 15 anys (2019)	<b>Valor fita 2030</b>	Reducció del 50% respecte al valor de 2019



Perspectives d'anàlisi	Sexe / Edat / Origen / Districte
------------------------	----------------------------------



### 3.9. Per al 2030 reduir dràsticament les morts causades per l'excés de contaminació

A Barcelona l'excessiva contaminació de l'aire (veure fita 11.2) acaba generant un nombre de víctimes molt considerable, perquè agreuja l'impacte de moltes malalties. A més, hi ha evidències que vinculen l'afebliment de la protecció pulmonar causat per la contaminació atmosfèrica amb un agreujament dels efectes del Covid19. En concordança amb l'ambició objectiu de reducció de contaminació de l'aire plantejat a la fita 11.6, preveiem que la mortalitat atribuïble a l'excés de contaminació respecte les recomanacions de l'OMS disminueixi entre un 80% i un 100%.

**Fita operativa:** Reduir el nombre anual de morts atribuïdes a l'excés de contaminació atmosfèrica respecte les recomanacions de l'OMS en un 80%

Indicador clau:

<b>ODSBCN-392 Nombre de morts atribuïbles anualment a l'excés de contaminació atmosfèrica (superació del llindar OMS* per NO<sup>2</sup> i PM<sub>2,5</sub> alhora)</b>			
Origen	ONU		
Font	Agència de Salut Pública de Barcelona		
Valor de referència	1000 (IC95%=600-1400) (anys 2018-2019)	<b>Valor fita 2029-2030</b>	Inferior a 300
Perspectives d'anàlisi	Districte		

\*Pel càlcul d'impacte en salut es considera la mitjana anual de 20 ug/m<sup>3</sup> de NO<sub>2</sub> i de 10 ug/m<sup>3</sup> de PM<sub>2,5</sub>



### 3.a. Per al 2030 reduir significativament l'hàbit de fumar

El tabaquisme és un dels principals factors de risc per a la salut, ja que incideix negativament en múltiples òrgans del cos i està al darrere d'algunes de les malalties que causen més morts. Per això la fita no pot ser altra que disminuir la prevalença d'aquest hàbit en totes les franges de població.

**Fita operativa:** Reduir en tres punts percentuals la taxa de persones que fumen diàriament

Indicador clau:

<b>ODSBCN-3a1 Nombre de persones majors de 15 anys que fumen diàriament respecte al total de la població d'aquesta edat.</b>			
Origen	ONU		
Font	Enquesta de salut de Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/enquestes-de-salut/">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/enquestes-de-salut/</a> )		
Valor de referència	23,7% en els homes i 16,5%	<b>Valor fita 2030</b>	20% en els homes i 13%

	en dones (2016)		en dones
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sexe / Edat / Districte		



### 3.b. Desenvolupar la cooperació internacional de ciutat en l'àmbit de la recerca en salut global i la millora dels instruments de Salut Pública i els Sistemes de Salut

**Fita operativa:** Mantenir l'esforç pressupostari en recerca sobre salut global i en programes de millora i suport als sistemes de salut en països receptors d'Ajut Oficial al Desenvolupament

**Indicadors clau:**

<b>ODSBCN-3b1 Recursos del programa municipal de Justícia Global destinats a l'objectiu de millorar la salut pública i els sistemes de salut</b>	
<b>Origen</b>	Propi
<b>Font</b>	Memòria del Programa de Justícia Global
<b>Valor de referència</b>	1.199.749 € (any 2019)
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Àrea geogràfica / Tipus de projecte

### 3.c. Es considera integrada a la fita 3.b



### 3.d. Dotar Barcelona d'un pla d'emergència específic per fer front a les situacions de pandèmia

El Covid19 ha situat aquesta fita en primera línia. Es tracta, en primer terme, de preveure l'ampliació de places de llits hospitalaris i de cures intensives, de laboratoris d'anàlisi clíniques i d'altres recursos i espais considerats necessaris per fer front a aquest tipus de crisi. En segon terme, de fixar un catàleg del material terapèutic i sanitari imprescindible, establint per a cada un d'aquests productes un protocol d'actuació, per poder-los produir sense dependències externes i amb curt temps de resposta, ja sigui augmentant o reconvertint ràpidament les capacitats productives existents. Una qüestió clau és com Barcelona pot posar en joc i articular els seus múltiples recursos per enfortir la capacitat de resposta.

**Fita operativa:** Dissenyar un pla d'emergència metropolità específic per a pandèmies, que prevegi les actuacions urgents (identificació de locals i espais per reconvertir, adquisició i emmagatzematge de material i equipament de protecció, funcionament dels serveis bàsics, comunicació, etc.), d'acord amb el que estipula el Pacte per la Recuperació de Barcelona

**Indicador clau:**

<b>ODSBCN-3d1 Aprovació del pla metropolità d'emergència per a situacions de pandèmia</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Institucions responsables		
<b>Valor de referència</b>	Projecte inclòs al Pacte per Barcelona	<b>Valor fita 2021</b>	Pla aprovat i en vigor



## ODS 4. Garantir una educació inclusiva, equitativa i de qualitat i promoure oportunitats d'aprenentatge durant tota la vida per a tothom

### Fites ONU localitzables:

- 4.1. Vetllar perquè totes les nenes i nens acabin els cicles de l'ensenyament primari i secundari, que ha de ser gratuït, equitatiu i de qualitat i ha de produir resultats escolars pertinents i eficaços.
- 4.2. Vetllar perquè totes les nenes i nens tinguin accés a serveis d'atenció i desenvolupament en la primera infantesa, i a un ensenyament preescolar de qualitat, a fi que estiguin preparats per a l'ensenyament primari.
- 4.3. Assegurar l'accés en condicions d'igualtat per a tots els homes i dones a una formació tècnica, professional i superior de qualitat, inclòs l'ensenyament universitari.
- 4.4. Augmentar substancialment el nombre de joves i persones adultes que tenen les competències necessàries, en particular tècniques i professionals, per a accedir a l'ocupació, el treball digne i l'emprenedoria.
- 4.5. Eliminar les disparitats de gènere en l'educació i garantir l'accés en condicions d'igualtat a les persones vulnerables, incloses les persones amb discapacitat, els pobles indígenes i els nens i nenes en situacions de vulnerabilitat, a tots els nivells de l'ensenyament i la formació professional.
- 4.6. Garantir que tot el jovent i almenys una proporció substancial d'adults, tant homes com dones, tinguin competències de lectura, escriptura i aritmètica.
- 4.7. Garantir que tot l'alumnat adquireixi els coneixements teòrics i pràctics necessaris per a pro-moure el desenvolupament sostenible, a través, entre d'altres, de l'educació per al desenvolupament sostenible i l'adopció d'estils de vida sostenibles, els drets humans, la igualtat de gènere, la promoció d'una cultura de pau i no-violència, la ciutadania mundial i la valoració de la diversitat cultural i de la contribució de la cultura al desenvolupament sostenible.
- 4.a. Construir i adequar instal·lacions escolars que responguin a les necessitats dels infants i les persones discapacitades, tinguin en compte les qüestions de gènere i ofereixin entorns d'aprenentatge segurs, no violents, inclusivament i eficaços per a totes les persones.
- 4.b. Per a 2020, augmentar substancialment a escala mundial el nombre de beques disponibles per als països en desenvolupament, en particular els països menys avançats, els petits estats insulars en desenvolupament i els països d'Àfrica (...).
- 4.c. Augmentar substancialment l'oferta de mestres qualificats mitjançant, entre d'altres, la cooperació internacional per a la formació de docents als països en desenvolupament, especialment als països menys avançats i als petits estats insulars en desenvolupament.

### Estratègies i plans municipals considerats per a la localització de l'ODS 4

- Focus Infància i Ciutadania 2017-2020.
- Pla Adolescència i Joventut 2017-2021.
- Pla d'Educació de Ciutat Vella 2019-2023.
- Pla d'Equipaments i Serveis Juvenils (PESJB) 2018-2028.
- Pla de construcció de noves escoles bressol de Barcelona: el context i la prioritització dels nous centres.
- Programa impuls 0-3, escoles de noves oportunitats.
- Programa d'educació per la justícia global.
- Pla del Joc a l'espai públic de Barcelona.
- Pla Barcelona Ciència i Programa STEAM Barcelona, de foment de les vocacions científiques i tecnològiques i reducció de l'esclera digital amb perspectiva de gènere.
- Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat 2012-2022.
- Esborrany per l'elaboració del diagnòstic del nou Pla Intercultural de Barcelona
- Plans de Barris 2016-2021.
- Pla estratègic contra el sexisme a la ciutat 2017-2022.

## Fites Barcelona



### 4.1. Per al 2030, pràcticament tot l'alumnat acaba l'ensenyament obligatori amb èxit i amb un nivell adequat de competències

Superar amb èxit l'escolaritat obligatòria és fonamental per a les oportunitats de vida dels joves. En aquest sentit, els resultats de les cinc proves de competències bàsiques (català, castellà, anglès, matemàtiques i ciències) que s'efectuen durant 4rt d'ESO (alumnes de 15-16 anys), són tant o més reveladors de l'èxit del sistema que la taxa de graduació. Val a dir que els resultats de la ciutat de Barcelona són, en termes relatius, els millors de Catalunya, i assoleixen allò previst en l'Estratègia 2020 de la UE (que la proporció d'alumnes de 15 anys que no arriben al nivell 2 de l'escala PISA en lectura, matemàtiques i ciències sigui inferior al 15%). Però hi ha marge de millora, especialment en aquestes dues matèries. Per això s'ha situat com a fita en l'horitzó 2030 assolir un 95% d'èxit en les cinc proves. Els objectius de millora, però, també s'han d'enfocar en clau de reducció de les desigualtats educatives. (<https://institutinfancia.cat/mediateca/informe-opportunitats-educatives-de-la-infancia-i-ladollescencia-a-barcelona-2018-2019/>). Per això la fita també proposa reduir fins als 10 punts percentuals la diferència de la taxa d'èxit escolar entre el districte que té la taxa més elevada i el que la té més baixa.

**Fita operativa:** Situar la taxa d'assoliment de les competències bàsiques per sobre del 95% en totes les matèries i la diferència entre el districte amb la taxa més elevada i aquell amb la més baixa d'èxit escolar (graduació d'ESO) per sota dels deu punts percentuals

#### Indicadors clau:

ODSBCN-411 Taxa d'assoliment de les cinc proves de competències bàsiques efectuades a 4rt curs de d'ESO			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Elaboració de l'Institut Infància i Adollescència de Barcelona (IIAB-IERMB) amb dades del Consell Superior d'Avaluació del Sistema Educatiu i el Consorci d'Educació de Barcelona.		
<b>Valor de referència</b>	Català 91,5% Castellà 91,2% Anglès 88,2% Matemàtiques 87,8% Científico-tecnològica 87,4% (curs 2015-2016)	<b>Valor fita 2029-2030</b>	Superior al 95% en totes les matèries
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Titularitat del centre / Gran Barri / Sexe		

ODSBCN-412 Taxa de graduació a l'ESO desagregada per districtes, diferència en % entre el districte amb la taxa més alta i el districte amb la taxa més baixa			
<b>Origen</b>	Adaptat d'ONU i incorporat també a l'Estratègia d'Inclusió i Reducció de les Desigualtats Socials 2017-2030		
<b>Font</b>	Elaboració de l'Institut Infància i Adollescència de Barcelona (IIAB-IERMB) amb dades del Consell Superior d'Avaluació del Sistema Educatiu i el Consorci d'Educació de Barcelona.		
<b>Valor de referència</b>	20,1 punts (curs 2015-2016)	<b>Valor fita 2029-2030</b>	Inferior a 10 punts
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Titularitat del centre / Gran Barri / Sexe		



#### 4.2. Per al 2030, augmentar l'escolarització en l'etapa 1-2 anys, vetllant perquè l'augment es produeixi especialment en els infants de famílies de nivell socioeconòmic baix

L'escolarització gairebé universal en l'etapa 3-6 és una conquesta ja consolidada del nostre sistema educatiu. A Barcelona té sentit enfocar aquesta fita cap a l'etapa 0-3, en què l'escola bressol, més enllà de la conciliació família-treball, pot jugar un paper molt important per a l'educació dels infants. L'estratègia Focus Infància i Ciutadania 2017-2020 es fixa com a objectiu que cap família hagi de destinar més d'un 7,5 % de la seva renda familiar a pagar l'escola bressol, de tal forma que el preu no sigui un impediment per accedir al servei. Per a una millor cobertura de la demanda, es fixa la prioritat de crear 10 noves escoles bressol i cinc nous espais familiars municipals, que complementin i reforcin el sistema d'escoles bressol. En termes educatius, el curs que va dels dos als tres anys (P2) és el més important, especialment per als infants que provenen de famílies amb poc capital cultural i/o que tenen una llengua materna molt diferent a la que haurà d'utilitzar a l'escola. Tanmateix, l'escolarització es dona amb més intensitat en les famílies de nivell socioeconòmic mig i alt, i entre 2007 i 2018 aquest diferencial va augmentar. Mesures com la tarifació social de les escoles bressol haurien d'ajudar a revertir aquesta situació.

**Fita operativa:** Situar la taxa d'escolarització a un any d'edat per sobre del 60%, i a dos anys d'edat per sobre del 80%, alhora reduint a la meitat la diferència en la taxa d'escolarització a dos anys entre el districte amb la taxa més alta i aquell amb la taxa més baixa

##### Indicadors clau:

ODSBCN-421 Taxa d'escolarització a un any d'edat			
Origen	Propi		
Font	Elaboració de l'Institut Infància i Adolescència de Barcelona (IIAB-IERMB) amb dades de l'Institut Municipal d'Educació de Barcelona (IMEB)		
Valor de referència	48,4% (curs 2015-2016)	<b>Valor fita 2029-2030</b>	Superior al 60%
Perspectives d'anàlisi	Districte i Gran Barri / Origen familiar		

ODSBCN-422 Taxa d'escolarització a dos anys d'edat			
Origen	Propi		
Font	Elaboració de l'Institut Infància i Adolescència de Barcelona (IIAB-IERMB) amb dades de l'Institut Municipal d'Educació de Barcelona (IMEB)		
Valor de referència	48,4% (curs 2015-2016)	<b>Valor fita 2029-2030</b>	Superior al 80%
Perspectives d'anàlisi	Districte i Gran Barri / Origen familiar		

ODSBCN-423 Diferencial en la taxa d'escolarització a l'edat de 2 anys entre el districte amb la taxa més elevada i aquell amb la taxa més reduïda			
Origen	DIBA-PEMB		
Font	Elaboració de l'Institut Infància i Adolescència de Barcelona (IIAB-IERMB) amb dades de l'Institut Municipal d'Educació de Barcelona (IMEB)		
Valor de referència	48,5 punts (curs 2015-2016)	<b>Valor fita 2029-2030</b>	Inferior a 25 punts
Perspectives d'anàlisi	Districte i Gran Barri / Origen familiar		



### 4.3. Per al 2030, més d'un 60% de titulats superiors entre els joves adults

L'Estratègia 2020 Europa apuntava com a fita que el percentatge de persones amb un títol d'educació superior arribés al 40%. L'any 2019 a la UE dels 28 el 41.6% de les persones d'entre 30 i 34 anys havien assolit, efectivament, aquest nivell formatiu. En el cas d'Espanya el valor era lleugerament més alt, del 44.7%, i en el cas concret de Barcelona s'enfilava ja fins el 53,3%. És un valor que augmenta de manera constant, any rere any. Per a una ciutat que aspira a renovar la seva base econòmica a partir de sectors econòmics molt intensius en coneixement, això és una bona notícia. En l'horitzó 2030 l'assoliment d'una fita merament quantitativa sembla ben encaminada. Es tracta de mantenir la línia de creixement i buscar la correcció de determinats desequilibris, com la forta infrarepresentació de determinats grups socials a les universitats, o l'escassa presència de noies en els estudis coneguts com STEM (ciències, tecnologia, enginyeries i matemàtiques). Per enfocar-ho i mesurar-ho, caldrà crear nous indicadors.

**Fita operativa:** Aconseguir que més del 60% de les persones d'entre 30 i 34 anys hagin completat amb èxit estudis universitaris o un cicle formatiu de grau superior

Indicador clau:

<b>ODSBCN-431 Proporció de persones entre 30 i 34 anys que disposen d'un títol d'educació superior (universitari o CFGS)</b>			
<b>Origen</b>	Eurostat		
<b>Font</b>	Elaboració de l'Institut d'Estudis Regionals i Metropolitans de Barcelona (IERMB) a partir de l'Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD		
<b>Valor de referència</b>	47,7% (2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Més del 60%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Gènere / Origen familiar		



### 4.4. Per al 2030, quatre de cada cinc joves hauran completat algun tipus de formació postobligatòria

A Barcelona l'any 2019 el 62% de les persones d'entre 20 i 24 anys tenien, com a mínim, un títol de Batxillerat o de Cicle Formatiu de Grau Mig. Si en el cas de la formació superior Barcelona superava amb escreix la mitjana europea, en la formació de nivell intermedi es troba en la situació oposada. Cal tenir en compte que l'Estratègia 2020 Europa fixa l'objectiu que el 82% de les persones del grup d'edat d'entre 20 i 34 anys assoleixi, com a mínim, aquest nivell formatiu. La nostra franja de joves amb nivells intermedis de formació és tan prima que es perden oportunitats d'ocupació en determinats llocs de treball de tipus tècnic. Situar la fita d'estudis post-obligatoris en el 80% sembla necessari en tots els sentits, educatiu, econòmic i social.

**Fita operativa:** Aconseguir que més del 80% de les persones d'entre 20 i 24 anys hagin completat amb èxit, com a mínim, estudis de Batxillerat o de Cicle Formatiu de Grau Mig

Indicador clau:

ODSBCN-441 Proporció de persones entre 20 i 24 anys que disposen, com a mínim, del títol de Batxillerat o de CFGM			
Origen	Propi		
Font	Elaboració de l'Institut d'Estudis Regionals i Metropolitans de Barcelona (IERMB) a partir del Departament d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD		
Valor de referència	60,3% (2015)	Valor fita 2030	Superior al 80%
Perspectives d'anàlisi	Districte / Gènere / Origen familiar		



#### 4.5. Per al 2030 totes les persones tindran les mateixes oportunitats formatives

Per a l'assoliment de l'Agenda 2030 és fonamental assegurar la igualtat d'oportunitats i erradicar qualsevol tipus de discriminació educativa, per raó de gènere, d'origen familiar, de discapacitat o qualsevol altre. Igualtat d'oportunitats que, si és efectiva, ha d'acabar tenint algun tipus d'impacte en els resultats. Diverses fites de l'Agenda 2030 Barcelona, del propi ODS 4 i d'altres com l'1 i el 10, han fet seva aquesta "fita paraigua". La fita 4.5. vol reblar el clau de la igualtat d'oportunitats abordant dues dimensions crucials de la desigualtat educativa. Parlem, d'una banda, dels biaixos socioeconòmics i socioculturals que, a partir d'un determinat llindar, porten a la segregació escolar. De l'altra, dels molt diversos nivells de disponibilitat d'accés, equipament i suport per aprofitar l'educació a distància. La COVID19 ha fet evident la crua realitat del "gap digital" entre l'alumnat, i més necessària que mai la seva correcció.

**Fita operativa:** Reduir la segregació escolar i garantir que tot l'alumnat disposi de les condicions necessàries per aprofitar l'aprenentatge en format digital i online (accés, dispositius i suport efectiu adult)

Indicadors clau:

ODSBCN-451 Indicador de segregació escolar			
Origen	Pendent d'identificar		
Font	Consorci d'Educació de Barcelona		
Valor de referència	Pendent	Valor fita 2030	Pendent
Perspectives d'anàlisi	Districte / Gènere / Origen familiar		

ODSBCN-452 Proporció d'infants i adolescents que viuen en llars amb les condicions necessàries per aprofitar l'aprenentatge en format digital i online			
Origen	Propi		
Font	Enquesta Sociodemogràfica de Barcelona (ESD), edició 2020		
Valor de referència	No disponible fins 2021	Valor fita 2030	Pendent de determinar
Perspectives d'anàlisi	Districte / Gènere / Origen familiar		



#### 4.6. El 2030 el gruix de la població barcelonina sabrà desenvolupar-se en almenys tres idiomes: català, castellà i anglès

Partint de nivells d'alfabetització de pràcticament el 100%, la Fita 4.6. de Nacions Unides s'ha d'interpretar en altres termes, més adequats al context i les necessitats de la ciutat. Essent Barcelona la capital d'una llengua, i alhora una ciutat bilingüe i plenament oberta al món, considerem que procurar un alt nivell de coneixement de les tres llengües -la pròpia, l'adoptada i la global- és una fita necessària per al bon desenvolupament de les activitats educatives, culturals i professionals, en un marc de convivència.

**Fita operativa:** Garantir que el 100% de la població de Barcelona sàpiga parlar el català i el castellà, i més del 70% l'anglès

**Indicador clau:**

<b>ODSBCN-461 Proporció de persones majors de 17 anys que consideren que saben parlar: a) Català, b) Castellà, c) Anglès</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Enquesta de Serveis Municipals (ESM) ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio">https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio</a> )		
<b>Valor de referència</b>	Català 76,7% Castellà 100% Anglès: 41,6% (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Català: 100% Castellà: 100% Anglès: Més del 70%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Gènere / Edat / Origen familiar		



#### 4.7. Per al 2030 l'acció educativa i de sensibilització sobre el desenvolupament sostenible i sobre els drets humans arribarà a tots els centres educatius

Resulta essencial que els i les alumnes tinguin coneixement i consciència dels enormes reptes que afronta la humanitat al segle XXI, i que configuren la pròpia Agenda 2030. Més enllà de la inclusió d'aquests temes en el currículum educatiu ordinari, Barcelona compta amb diversos instruments per traslladar la complexitat a un llenguatge entenedor i significatiu per a l'alumnat. Un és la xarxa d'Escoles Sostenibles, que des de l'any 2002 impulsa projectes per la sostenibilitat en medi escolar. Ara es tracta de que, en el decurs d'una dècada, aquest programa acabi arribant a tots els centres educatius de Barcelona. El segon és el programa de sensibilització sobre els drets dels infants. Aquest coneixement sobre els propis drets és també un dret específic dels infants, reconegut per la Convenció de 1989, per la Llei d'Educació de Catalunya -LEC 2009- i, implícitament, per la LDOIA 2010. Finalment cal considerar la importància de de l'educació per a la justícia global, que transmet amb una visió crítica coneixements bàsics sobre el foment de la pau, els drets humans, la sostenibilitat i la igualtat de gènere.

**Fita operativa:** Garantir que al 100% dels centres educatius s'adhereixin a la xarxa Escoles + Sostenibles per fer acció educativa i de sensibilització sobre el desenvolupament sostenible, que un 70% o més de l'alumnat conegui la Convenció dels Drets dels Infants i que es mantingui el nombre de projectes de l'Estratègia d'Educació per a la Justícia Global, tant en l'àmbit formal com el no formal, en col·laboració amb les entitats i les xarxes comunitàries del territori

**Indicadors clau:**



<b>ODSBCN-471 Proporció de centres educatius de adherits a la xarxa escoles + sostenibles (inclou escoles bressol, infantil, primària, ESO, cicles formatius, escoles especials, batxillerat i escoles d'adults).</b>			
<b>Origen</b>	Propi (Incorporat a ISB, indicador 9.2).		
<b>Font</b>	Informe anual ISB <a href="https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/sites/default/files/Indicadors/Indicadors2018/2018_informe_indicadors_sostenibilitat-bcn_0.pdf">https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/sites/default/files/Indicadors/Indicadors2018/2018_informe_indicadors_sostenibilitat-bcn_0.pdf</a>		
<b>Valor de referència</b>	35,6% (2015)	<b>Valor fita 2030</b>	100%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		

<b>ODSBCN-472 Proporció d'infants que afirma conèixer els seus drets recollits en la Convenció dels Drets de l'Infant quan finalitza l'educació primària (6è curs)</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Institut Infància i Adolescència (IIAB-IERMB) amb dades de l'Enquesta de Benestar Subjectiu de la Infància a Barcelona		
<b>Valor de referència</b>	54% (any 2017)	<b>Valor fita 2030</b>	70% o més
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		

<b>ODSBCN-473 Nombre de projectes d'educació per a la justícia global que promoguin una educació crítica i foment de la pau, els drets humans, la sostenibilitat i la igualtat de gènere</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Memòria del programa de Justícia Global		
<b>Valor de referència</b>	58 (any 2019)	<b>Valor fita 2030</b>	58



#### 4.a. Per al 2030, tots els infants amb dificultats d'aprenentatge tindran accés un recurs o un centre especialitzat per promoure el seu desenvolupament precoç

Totes les escoles de Barcelona parteixen d'un plantejament inclusiu i totes estan implicades, d'una forma o altra, en la inclusió dels infants amb necessitats educatives especials. Es tracta d'assegurar que tota la demanda d'atenció precoç quedi adequadament coberta. L'Institut Municipal de Persones amb Discapacitat gestiona dos centres de desenvolupament infantil i atenció precoç (CDIAP), concertats amb la Xarxa de Serveis d'Atenció Precoç de la Generalitat de Catalunya. Ofereixen prevenció, detecció, diagnòsi i tractament a infants de fins als 6 anys que presenten dificultats i trastorns de desenvolupament, incidint també en les situacions de risc que puguin provocar-los.

**Fita operativa:** **Pendent de formular**

**Indicador clau:**

<b>ODSBCN-4a1 Pendent de determinar</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Pendent de determinar		
<b>Valor de referència</b>	Pendent	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		



#### 4.b. Desenvolupar la cooperació internacional en l'àmbit de l'educació

**Fita operativa:** Mantenir l'esforç pressupostari en el suport a projectes educatius, tant de tipus formal com no formal, ubicats en ciutats

**Indicador clau:**

ODSBCN-4b1 Recursos del programa municipal de Justícia Global destinats a l'objectiu de millorar l'educació	
<b>Origen</b>	Propi
<b>Font</b>	Memòria del Programa de Justícia Global
<b>Valor de referència</b>	947.841 € (any 2019)
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Àrea geogràfica / Tipus de projecte



## ODS 5. Aconseguir la igualtat de gènere i apoderar totes les dones i nenes

### Localització de l'ODS 5 a Barcelona

#### **Fites ONU localitzables:**

- 5.1. Posar fi a totes les formes de discriminació contra totes les dones i nenes a tot el món.
- 5.2. Eliminar totes les formes de violència contra totes les dones i nenes en els àmbits públic i privat, inclosos el tràfic i l'exploració sexual, així com altres tipus d'exploració.
- 5.3. Eliminar totes les pràctiques nocives, com el matrimoni infantil, precoç i forçat, així com la mutilació genital femenina.
- 5.4. Reconèixer i valorar les cures no remunerades i el treball domèstic no remunerat, mitjançant la prestació de serveis públics, la provisió d'infraestructures i la formulació de polítiques de protecció social, així com mitjançant la promoció de la responsabilitat compartida a la llar i la família, segons escaigui a cada país.
- 5.5. Vetllar per la participació plena i efectiva de les dones, i per la igualtat d'oportunitats de lideratge en tots els àmbits de presa de decisions en la vida política, econòmica i pública.
- 5.6. Garantir l'accés universal a la salut sexual i reproductiva i als drets reproductius, de conformitat amb el Programa d'acció de la Conferència Internacional sobre la Població i el Desenvolupament, la Plataforma d'Acció de Beijing i els documents finals de les conferències d'examen respectives.
  - 5.a. Emprendre reformes que atorguin a les dones el dret als recursos econòmics en condicions d'igualtat, així com l'accés a la propietat i al control de les terres i altres béns, els serveis financers, l'herència i els recursos na-turals, de conformitat amb les lleis nacionals.
  - 5.b. Millorar l'ús de la tecnologia instrumental, en particular les tecnologies de la informació i la comunicació, per tal de promoure l'apoderament de les dones.
  - 5.c. Adoptar i enfortir polítiques encertades i lleis aplicables per a promoure la igualtat entre els gèneres i l'apoderament de dones i nenes a tots els nivells.

#### **Estratègies i plans municipals considerats per a la localització de l'ODS 5**

- Pla per la Justícia de Gènere 2016-2020.
- Circuit Barcelona contra la violència masclista.
- Decret de Contractació Pública Sostenible (clàusules d'igualtat de gènere).
- Estratègia compartida de Salut Sexual i Reproductiva.
- Estratègia contra la feminització de la pobresa a la ciutat 2016-2024.
- Estratègia d'Inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030.
- La transversalitat de gènere a l'Ajuntament de Barcelona.
- Per una democratització de la cura 2017-2020 (Mesura de Govern).
- Pla Director de Cooperació per a la Justícia Global de Barcelona 2018-2021.
- Pla estratègic contra el sexisme a la ciutat 2017-2022.
- Pla Municipal per la diversitat sexual i de gènere (2016-2020).
- Pla per l'Abordatge Integral del Treball Sexual: Pla ABITS.
- Programa STEAM Barcelona, de foment de les vocacions científiques i tecnològiques i reducció de l'esclatxa digital amb perspectiva de gènere.
- Protocol de coordinació entre els diferents serveis municipals davant de situacions de tràfic d'éssers humans (2019).
- Sumant Aliances: Barcelona ciutat lliure de violències masclistes (Mesura de Govern).
- Tercer Pla d'Igualtat d'Oportunitats de l'Ajuntament de Barcelona 2019-2023.

## Fites Barcelona



### 5.1. Per al 2030 erradicar les formes de discriminació de gènere i reduir l'impacte d'aquestes sobre la igualtat

La discriminació per raó de gènere és un fenomen multidimensional, que no es pot mesurar adequadament a través d'un o d'uns pocs indicadors. És per aquest motiu que l'Institut Europeu per la Igualtat de Gènere va crear l'Indicador d'Igualtat de Gènere (Gender Index Equality), indicador sintètic que integra informació de 31 indicadors bàsics, distribuïts en sis dimensions: Treball, Diners, Coneixement, Temps, Poder i Salut. Fins ara ha estat calculat per als Estats de la UE (<https://eige.europa.eu/gender-equality-index/2019>) i també per a Catalunya, on l'any 2018 es va situar en els 70,9 punts, per sobre de la mitjana de la UE (67,4), però bastant per sota del país millor situat, que va ser Suècia (83,6). La trajectòria, la vocació i els recursos que Barcelona pot posar en joc per a la igualtat de gènere permeten situar un horitzó ambiciós per a l'any 2030: superar els resultats del país més avançat i situar-se el més a prop possible del 100.

**Fita operativa:** Situar l'Índex d'Igualtat de Gènere per sobre dels 85 punts

**Indicador clau:**

ODSBCN-511 Indicador d'Igualtat de Gènere (Gender Index Equality) 0-100			
<b>Origen</b>	European Institute for Gender Equality ( <a href="https://eige.europa.eu/gender-equality-index/about">https://eige.europa.eu/gender-equality-index/about</a> )		
<b>Font</b>	Diverses (Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD, enquestes i registres diversos)		
<b>Valor de referència</b>	70,1 a Espanya i 70,9 a Catalunya (any 2018). Pendent de calcular l'índex per a Barcelona	<b>Valor fita 2030</b>	Per sobre de 85
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Edat / Renda / Nacionalitat		



### 5.2. Per al 2030 erradicar la violència masclista a Barcelona

La violència masclista és un fenomen estructural que causa un enorme patiment personal i social. Cal sumar tots els esforços possibles per tal que l'any 2030 aquest tipus de violència sigui a Barcelona un fenomen residual i en vies d'extinció.

**Fita operativa:** Situar la taxa anual de prevalença de la violència masclista per sota del 5% i el nombre de femicidis a zero

Indicadors clau:

<b>ODSBCN-521 Percentatge de dones majors de 16 anys que han patit una situació de violència masclista (excloent comentaris, gestos sexuals i exhibicionisme) durant el darrer any</b>			
<b>Origen</b>	Adaptat d'ONU		
<b>Font</b>	Enquesta de Violència Masclista a Catalunya, elaboració pròpia de les dades mostrals de Barcelona ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/dones/sites/default/files/documentacio/17_661_web_bcn_v2.pdf">https://ajuntament.barcelona.cat/dones/sites/default/files/documentacio/17_661_web_bcn_v2.pdf</a> )		
<b>Valor de referència</b>	13,8% (any 2016)	<b>Valor fita 2030</b>	Per sota del 5%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Edat / Renda / Nacionalitat		

<b>ODSBCN-522 Nombre de dones assassinades, víctimes de violència masclista</b>			
<b>Origen</b>	Adaptat d'ONU		
<b>Font</b>	Consejo General del Poder Judicial ( <a href="http://www.poderjudicial.es/cgpi/es/Temas/Estadistica-Judicial/Estadistica-por-temas/Datos-penales--civiles-y-laborales/Violencia-domestica-y-Violencia-de-genero/Datos-sobre-Violencia-sobre-la-mujer-en-la-estadistica-del-CGPI/">http://www.poderjudicial.es/cgpi/es/Temas/Estadistica-Judicial/Estadistica-por-temas/Datos-penales--civiles-y-laborales/Violencia-domestica-y-Violencia-de-genero/Datos-sobre-Violencia-sobre-la-mujer-en-la-estadistica-del-CGPI/</a> )		
<b>Valor de referència</b>	7 (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	0
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Edat / Renda / Nacionalitat		



### 5.3. Desenvolupar els programes de lluita contra el tràfic i l'explotació sexual de dones i noies, i contra la violència masclista en països receptors d'Ajut Oficial al Desenvolupament

El tràfic i l'explotació sexual de les dones són problemes que, en molt bona mesura, es generen en la connexió de la ciutat amb la resta del món. El seu abordatge comporta, necessàriament, una dimensió interna, de lluita contra el delictes i de protecció de les víctimes, i una dimensió externa, expressada en programes contra la violència masclista adreçats a països receptors d'Ajut Oficial al Desenvolupament.

**Fita operativa:** Consolidar la Unitat municipal contra el Tràfic d'Éssers Humans (UTEH) i mantenir l'esforç pressupostari en projectes contra la violència masclista i el tràfic i l'explotació sexual de dones i noies a països receptors d'AOD, augmentant la vinculació i la coordinació dels projectes amb les administracions locals i les campanyes d'educació en la Prevenció de la Violència de Gènere (PVG)

Indicadors clau:

<b>ODSBCN-531 Unitats familiars ateses per la Unitat municipal contra el Tràfic d'Éssers Humans (UTEH), víctimes d'explotació sexual o de tràfic d'éssers humans amb fins d'explotació sexual</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Memòria de la UTEH 2017 ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/bcnantimasclista/sites/default/files/informe_uteh_2017_cat.pdf">https://ajuntament.barcelona.cat/bcnantimasclista/sites/default/files/informe_uteh_2017_cat.pdf</a> )		
<b>Valor de referència</b>	105 (any 2017)	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent de determinar
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Edat / Nacionalitat		

<b>ODSBCN-532 Recursos del programa municipal de Justícia Global destinats a la lluita contra la violència masclista en països receptors d'AOD</b>	
<b>Origen</b>	Propi

<b>Font</b>	Memòria del Programa de Justícia Global
<b>Valor de referència</b>	605.871 € (any 2019)
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Àrea geogràfica / Tipus de projecte

<b>ODSBCN-533 Personal tècnic de ciutats sòcies implicat en programes d'intercanvi tècnic sobre lluita contra la violència masclista</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Memòria del Programa de Justícia Global		
<b>Valor de referència</b>	8 tècnics/ques (2019)	<b>Fita 2030</b>	10 tècnics/ques



#### 5.4. El 2030 s'assolirà una responsabilitat compartida en les feines de la llar i en les cures, tant dins de les famílies com entre famílies, empreses i administració pública

La cura de les persones i les feines de la llar han patit tradicionalment d'una falta de reconeixement del seu valor social i econòmic. Més encara, tenir cura d'una persona dependent, encara que sigui un familiar molt proper, és una tasca feixuga i difícilment compatible amb una vida professional. Quan aquesta responsabilitat s'assumeix en solitari, sense cap mena de suport, els perjudicis per a la salut poden ser notables. I que siguin les dones les que majoritàriament s'ocupen d'aquest tipus de treballs és un fet que reflecteix i alhora reforça les desigualtats estructural de gènere presents a la ciutat. Això no ha impedit, però, la incorporació creixent de les dones al mercat laboral formal; cosa que, combinada amb l'envelliment de la població, han posat en crisi el model tradicional de cures i de treball reproductiu (tal i com es constata a la Mesura de Govern "per una democratització de la cura"). La superació socialment sostenible d'aquesta crisi passa per un major reconeixement social i un repartiment més equitatiu dels rols i les càrregues associades al treball domèstic i a les cures. Tant dins de les famílies com entre les famílies, el mercat i l'Estat. L'Estratègia d'Inclusió Social i de Reducció de les Desigualtats 2017-2030 ha marcat com a fita que cap persona s'hagi d'ocupar en solitari d'una persona gran o discapacitada amb necessitat de cura. Això implica un compromís municipal molt significatiu en serveis i recursos, però també una major implicació dels homes.

**Fita operativa:** Aconseguir que cap persona s'hagi d'ocupar en solitari d'una persona gran o discapacitada amb necessitat de cura, reduint la bretxa de gènere tant en les feines de la llar com en els treballs de cura, incrementant el grau de cobertura de les prestacions públiques per finançar necessitats de cura, així com millorant el grau d'implicació de les empreses en el foment de la corresponsabilitat

**Indicadors clau:**

<b>ODSBCN-541 Percentatge de persones que s'ocupen d'una persona amb dependència sense cap suport</b>			
<b>Origen</b>	Propi (incorporat a l'Estratègia d'Inclusió i Reducció de les Desigualtats Socials 2017-2030)		
<b>Font</b>	Enquesta de Salut de Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/wp-content/uploads/2018/07/Enquesta-salut-Barcelona-2016-17.pdf">https://www.aspb.cat/wp-content/uploads/2018/07/Enquesta-salut-Barcelona-2016-17.pdf</a> )		
<b>Valor de referència</b>	8% (any 2016)	<b>Valor fita 2030</b>	0
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sexe / Edat / Districte		

<b>ODSBCN-542 Bretxa de gènere en els treballs de cura</b>			
<b>Origen</b>	Adaptat d'Eurostat		
<b>Font</b>	Enquesta de Salut de Catalunya 2019 i Enquesta d'usos del Temps 2020-2021		
<b>Valor de referència</b>	Pendent obtenció	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent (es determinarà a

	valors de de referència		partir dels valors de referència)
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Edat		

<b>ODSBCN-543 Bretxa de gènere en les feines de la llar</b>			
<b>Origen</b>	Adaptat d'ONU		
<b>Font</b>	Enquesta de Salut de Catalunya 2019 i Enquesta d'usos del Temps 2020-2021		
<b>Valor de referència</b>	Pendent obtenció valors de de referència	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent (es determinarà a partir dels valors de referència)
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Edat		

<b>ODSBCN-544 Cobertura de les prestacions per dependència</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Pendent de construir l'indicador i identificar la font		
<b>Valor de referència</b>	nd	<b>Valor fita 2030</b>	No disponible
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		

<b>ODSBCN-545 Nombre d'empreses i entitats que formen part de la xarxa NUST (Nous Usos Socials del Temps)</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Xarxa NUST ( <a href="http://www.bcn.cat/barcelonainclusiva/ca/xarxa11.html">http://www.bcn.cat/barcelonainclusiva/ca/xarxa11.html</a> )		
<b>Valor de referència</b>	126	<b>Valor fita 2030</b>	300
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Dimensió de l'empresa / Sector		



### 5.5. Per al 2030 trencar els sostres de vidre de les dones a Barcelona, assolint la paritat en els espais de representació i de lideratge polític, econòmic i social

Tot i els avenços que s'han produït en les darreres dècades, i especialment des de la promulgació de les lleis per la igualtat de gènere, encara queda molt camí per recórrer fins a l'assoliment d'una veritable paritat en els llocs de representació i lideratge de la ciutat. Les dones són cada vegada més presents a les empreses, a les organitzacions socials i a les institucions polítiques, però aquesta presència no es veu reflectida de forma proporcional en els nivells directius, allà on es prenen les decisions. Aquesta fita ha de situar l'horitzó de la paritat en totes les esferes socials, cosa que implicarà trencar els "sostres de vidre" que impedeixen el creixement i la projecció de les dones als espais públics on ja fa temps que són actives.

**Fita operativa:** **Mantenir la paritat de gènere (entre 40 i 60%) en els espais de representació política i de direcció executiva de l'Ajuntament de Barcelona, incrementar el nombre de dones que dirigeixen els equipaments culturals públics i aconseguir que les empreses afectades per la Llei d'Igualtat assoleixin la paritat en el consell d'administració i l'estructura directiva**

**Indicadors clau:**

<b>ODSBCN-551 Proporció de dones en el Consell Plenari de l'Ajuntament de Barcelona</b>			
<b>Origen</b>	Adaptat d'ONU i d'Eurostat		
<b>Font</b>	Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD ( <a href="https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/telec/loc/loc19/t34.htm">https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/telec/loc/loc19/t34.htm</a> )		
<b>Valor de referència</b>	48,8% (eleccions de maig de 2019)	<b>Valor fita 2030</b>	Entre el 40 i el 60%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Candidatura		

ODSBCN-552 Proporció de dones en els càrrecs de govern i les gerències de l'Ajuntament de Barcelona			
Origen	Adaptat d'ONU i d'Eurostat		
Font	Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD		
Valor de referència	51,4% (inici de mandat 2019-2023)	Valor fita 2030	Entre el 40 i el 60%
Perspectives d'anàlisi	Sector o àmbit temàtic de govern		

ODSBCN-553 Proporció d'equipaments culturals públics (municipals i consorciats) dirigits per dones			
Origen	Propi		
Font	Enquesta de participació i necessitats culturals de Barcelona ( <a href="https://barcelonadadescultura.bcn.cat/nova-enquesta-de-cultura-a-barcelona/">https://barcelonadadescultura.bcn.cat/nova-enquesta-de-cultura-a-barcelona/</a> )		
Valor de referència	Pendent de càlcul (2019)	Valor fita 2030	Pendent de determinar
Perspectives d'anàlisi	Sector		

ODSBCN-554 Proporció de dones en llocs de decisió a les empreses			
Origen	Adaptat d'INE		
Font	Enquesta a les empreses sobre igualtat de gènere ( <a href="http://www.donaempresaeconomia.org/enquesta-a-les-empreses-sobre-igualtat-de-genere/">http://www.donaempresaeconomia.org/enquesta-a-les-empreses-sobre-igualtat-de-genere/</a> )		
Valor de referència	De moment només disponible per a la província de Barcelona: 24,2% (any 2018)	Valor fita 2030	Més del 40%
Perspectives d'anàlisi	Tipus d'empresa i sector		

### 5.6. Es considera integrada amb la fita 3.7. (ODS de Salut i Benestar)

(3.7. Desenvolupar polítiques de formació, suport i acompanyament a les dones per evitar la maternitat prematura en l'edat adolescent (15-19) i fomentar la lliurement desitjada en l'edat adulta)

### 5.a. Es considera integrada amb les fites 5.1. i 8.5 (bretxa salarial de gènere)

### 5.b. Per al 2030 assolir la igualtat de gènere en l'ús de les TIC

En una societat creixement digitalitzada, la igualtat de gènere també passa, lògicament, per garantir la igualtat de gènere en l'ús de les TIC o, dit d'una altra manera, per l'eliminació de la bretxa digital de gènere. Es tracta d'afavorir l'empoderament digital de les dones, que implica considerar coses com l'accés a dispositius i connexió, la finalitat de l'ús, el tipus d'eines utilitzades, etc. A tall d'exemple, una enquesta municipal de 2019 mostra un diferencial important a favor dels homes en l'ús de xarxes com Twitter o LinkedIn, associades a la creació d'opinió i a la promoció social. També sabem que les dones estan infrarepresentades en el sector de les TIC i en el científic i tecnològic. Tot plegat reclama una major atenció, i disposar d'eines per mesurar i incidir en aquest fenomen multidimensional.

**Fita operativa:** Augmentar progressivament l'índex d'empoderament digital de les dones

Indicador clau:

ODSBCN-5b1 Índex d'empoderament digital de les dones (índex multi-dimensional que englobarà l'accés a dispositius, la connexió, el coneixement, el tipus d'eines utilitzades, la finalitat de l'ús... p. ex. % de persones
--



<b>usuàries del Decidim que són dones).</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Pendent construir l'indicador i identificar-ne les fonts (diverses enquestes i registres)		
<b>Valor de referència</b>	Pendent d'establir	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent d'establir
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte, Edat, Origen		

### 5.c. Implementar i actualitzar les normes i els plans per la igualtat de gènere de l'Ajuntament

L'Ajuntament disposa d'un conjunt de normes i plans d'actuació vigents que cobreixen tot el ventall temàtic de la política per la igualtat i contra la discriminació de gènere. És important que aquests plans siguin implementats, avaluats i renovats d'acord amb les necessitats canviants del context i els aprenentatges assolits.

L'exitosa implementació d'aquests plans hauria de contribuir fortament a que en una dècada la igualtat d'oportunitats i la no discriminació fossin una realitat garantida en tots els àmbits socials. Sense perdre de vista, però, que alguns dels principals problemes, com la bretxa salarial o el de la violència masclista, només es podran resoldre amb la implicació de totes les administracions i del conjunt de la societat.

**Fita operativa:** Implementar el Pla per la Justícia de Gènere 2016-2020 i les successives actualitzacions en el període 2020-2030

**Indicador clau:**

<b>ODSBCN-5c1 Grau d'implementació dels successius plans per la justícia de gènere</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Direcció de Serveis de Gènere i Polítiques del Temps ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/dones/sites/default/files/documentacio/seguiment_del_pla_per_la_justicia_de_genere_2018-2020.pdf">https://ajuntament.barcelona.cat/dones/sites/default/files/documentacio/seguiment_del_pla_per_la_justicia_de_genere_2018-2020.pdf</a> )		
<b>Valor de referència</b>	85% de les actuacions del Pla 2016-2020 finalitzades o en execució a finals de 2019	<b>Valor fita 2030</b>	Plans de Justícia de Gènere 2016-2020, 2021-2025 i 2026-2030 aprovats i implementats.
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Eix estratègic, àmbit		



## ODS 6. Garantir la disponibilitat i una gestió sostenible de l'aigua i el sanejament per a totes les persones

Fites ONU localitzables:

- 6.1. Aconseguir l'accés universal i equitatiu a l'aigua potable, a un preu assequible per a totes les persones.
- 6.2. Aconseguir l'accés equitatiu a serveis de sanejament i higiene adequats per a totes les persones, i posar fi a la defecació a l'aire lliure, amb especial atenció a les necessitats de les dones i nenes, així com de les persones en situacions vulnerables.
- 6.3. Millorar la qualitat de l'aigua mitjançant la reducció de la contaminació, l'eliminació dels abocaments i la reducció al mínim de la descàrrega de materials i productes químics perillosos, la reducció a la meitat del percentatge d'aigües residuals sense tractar, i un augment substancial a escala mundial del reciclat i de la reutilització en condicions de seguretat.
- 6.4. Augmentar substancialment la utilització eficient dels recursos hídrics a tots els sectors, i assegurar la sostenibilitat de l'extracció i del subministrament d'aigua potable per tal de fer front a l'escassetat d'aigua i reduir substancialment el nombre de persones que pateixen d'escassetat d'aigua.
- 6.5. Dur a terme una gestió integrada dels recursos hídrics a tots els nivells, també mitjançant la cooperació transfronterera, de la manera que sigui convenient.
- 6.6. Per a 2020, protegir i restablir els ecosistemes relacionats amb l'aigua, inclosos boscos, muntanyes, aiguamolls, rius, aqüífers i llacs.
- 6.a. Ampliar la cooperació internacional i el suport ofert als països en desenvolupament per a la capacitat en matèria d'activitats i programes relatius a l'aigua i el sanejament, incloent la provisió i l'emmagatzematge d'aigua, la dessalinització, l'aprofitament eficient dels recursos hídrics, el tractament d'aigües residuals i les tecnologies de reciclatge i reutilització.
- 6.b. Donar suport i enfortir la participació de les comunitats locals en la millora de la gestió de l'aigua i el sanejament.

### Estratègies i plans municipals considerats per a la localització de l'ODS 6

- Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat 2012-2022.
- Estratègia d'Inclusió i Reducció de les Desigualtats Socials 2017-2027.
- Pla Clima 2018-2030 i Decret d'emergència climàtica 2020.
- Pla del Verd i la Biodiversitat de Barcelona 2012-2020.
- Pla Director de la Guàrdia Urbana de Barcelona.
- Pla Director Integral del Sanejament de Barcelona (PDISBA) 2020-2100.
- Pla per l'aprofitament dels recursos hídrics alternatius 2017-2022.

### Fites Barcelona



#### 6.1. Per al 2030, reduir el pes de la factura de l'aigua en el pressupost familiar

L'Estratègia d'Inclusió i Reducció de les Desigualtats Socials 2017-2030 ens parla de garantir "l'accés als subministraments bàsics a la llar" (p. 60). L'aigua potable entra dins d'aquesta categoria, juntament amb el gas i l'electricitat. Com a tal, el seu subministrament d'estar garantit per a tothom. No obstant això, sabem que "la dificultat per pagar els subministraments bàsics (aigua, llum i gas) està conduint a moltes

unitats de convivència cap a la pobresa energètica, és a dir cap a la dificultat o incapacitat de mantenir l’habitatge en unes condicions de temperatura adequades i disposar dels subministraments bàsics” (Pla pel Dret a l’Habitatge 2016-2025, Vol II, p. 234). Es tracta, doncs, de revertir aquesta situació, assegurant en primer terme que l’aigua de xarxa tingui un preu més assequible per a les famílies.

**Fita operativa:** Situar el pes de la factura de l’aigua en el pressupost familiar en línia amb la mitjana de Catalunya (índex=100)

**Indicador clau:**

ODSBCN-611 Índex d’esforç en el pagament de a factura de l’aigua			
Origen	Adaptat d’Informe REDS 2019		
Font	Agència Catalana de l’Aigua ( <a href="http://aca.gencat.cat/ca/laca/publicacions/estudis-de-preus-i-tarifas/">http://aca.gencat.cat/ca/laca/publicacions/estudis-de-preus-i-tarifas/</a> )		
Valor de referència	106,5 (2019) per al Barcelonès	<b>Valor fita 2030</b>	A l’entorn de 100
Perspectives d’anàlisi	Municipi		



## 6.2. Per al 2030 aconseguir que totes les persones tinguin accés a un habitatge en condicions d’higiene i salubritat adequades

La immensa majoria dels edificis i dels habitatges de Barcelona disposa d’un sistema de sanejament d’aigües brutes plenament funcional. No obstant això, a la ciutat encara hi ha infrahabitatges, així com petits assentaments irregulars en què el sanejament no està garantit. Es tracta d’aconseguir, cosa que va estretament lligada amb la lluita contra el sensellarisme i pel dret a un habitatge digne.

**Fita operativa:** Reduir a zero el nombre d’assentaments irregulars

**Indicador clau:**

ODSBCN-621 Nombre d’assentaments irregulars a Barcelona			
Origen	Propi		
Font	Quadre de Comandament Municipal <a href="https://qcm.bcn.cat">https://qcm.bcn.cat</a>		
Valor de referència	Assentaments: 83 Persones vivint en assentaments: 450 (juny 2020)	<b>Valor fita 2030</b>	0



## 6.3. Per al 2030 incrementar els sistemes urbans de drenatge sostenible i l’aprofitament de les aigües freàtiques

A Barcelona hi ha 1.620 quilòmetres de clavegueram, pel qual passen cada any aproximadament 150 Hm<sup>3</sup> d'aigua. Des de fa anys l'Ajuntament treballa en la implantació de Sistemes Urbans de Drenatge Sostenible (SUDS), que permeten regular el cabal d'aigua a xarxa de clavegueram i reduir així l'impacte ambiental dels abocaments contaminants i altres efectes perniciosos que es generen en moments de pluja extremadament intensa, quan el clavegueram queda desbordat. Amb l'ampliació dels SUDS, el Pla Director Integral del Sanejament de Barcelona (PDISBA) aspira reduir en un 50% del volum d'aigua contaminada generada en episodis de pluja torrencial.

Per altra part, el Pla Clima 2018-2030 preveu una "disminució de la pluja acumulada a la ciutat d'entre un 14% i un 26%" fins a finals de segle per als dos escenaris. En l'escenari passiu, a l'horitzó 2050 ja es preveu una necessitat de recurs addicional d'aigua potable de 18 Hm<sup>3</sup>/any. El Pla tècnic per a l'aprofitament dels Recursos Hídrics Alternatius de Barcelona (PLARHAB) proposa incorporar, cada vegada més, recursos com l'aigua freàtica, l'aigua regenerada, les aigües pluvials d'escorriment i de coberta, les aigües grises o l'aigua de mar, en tots aquells usos en què no sigui necessari utilitzar aigua potable. La Declaració d'Emergència Climàtica de gener de 2020 veu en aquests recursos hídrics alternatius un potencial d'estalvi de fins a 10 Hm<sup>3</sup>/any.

**Fita operativa:** Incrementar en 20.000 m<sup>2</sup> la superfície dels Sistemes Urbans de Drenatge Sostenible (SUDS) i reduir en 100.000 m<sup>3</sup> anuals el consum d'aigua de xarxa per part dels serveis municipals

Indicadors clau:

ODSBCN-631 Superfície operativa de sistemes urbans de drenatge sostenible			
Origen	Propi		
Font	BCASA <a href="http://www.bcasa.es/CAT/Llei_Transparencia.asp">http://www.bcasa.es/CAT/Llei_Transparencia.asp</a>		
Valor de referència	nd fins finals de 2020	Valor fita 2030	Valor actual + 20.000 m <sup>2</sup>

ODSBCN-632 Aigua de xarxa consumida pels serveis municipals (en m <sup>3</sup> )			
Origen	Propi (inclòs al Decret d'Emergència Climàtica de gener de 2020)		
Font	Pendent d'identificar		
Valor de referència	5,68 milions (any 2018)	Valor fita 2030	4,48 milions



#### 6.4. Per al 2030 assolir un consum d'aigua potable domèstica sostenible, gràcies a mesures d'eficiència i estalvi

Barcelona ha de poder garantir l'abastament d'aigua potable a tota la població, fins i tot en les situacions de sequera persistent, que són recurrents a les zones de clima mediterrani i que es podrien donar amb més freqüència en les properes dècades. Per això resulta necessari, com demana la Declaració d'Emergència Climàtica, "tenir cura de l'aigua" i no gastar-ne més del que sigui estrictament necessari. La darrera situació d'alarma seriosa per sequera viscuda a la ciutat, a principis de 2008, va suscitar canvis positius en aquest sentit. En l'horitzó de 2030 cal recuperar i reforçar l'objectiu social d'ús més eficient de l'aigua.

**Fita operativa:** Situar el consum d'aigua potable domèstica per sota dels 100 litres/habitant/dia i el consum urbà d'aigua per sota dels 150 litres/habitant/dia

Indicadors clau:

ODSBCN-641 Consum domèstic d'aigua mesurat en litres per habitant i dia			
Origen	Propi (incorporat a ISB, indicador 4.2.)		
Font	Informe anual ISB <a href="https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/ca/barcelona-sostenible/tags/page/indicadors-de-sostenibilitat-de-barcelona">https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/ca/barcelona-sostenible/tags/page/indicadors-de-sostenibilitat-de-barcelona</a>		
Valor de referència	106,9 (any 2018)	Valor fita 2030	Inferior a 100

ODSBCN-642 Consum urbà d'aigua mesurat en litres per habitant i dia			
Origen	Propi (incorporat a ISB, indicador 4.2.)		
Font	Informe anual ISB: <a href="https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/ca/barcelona-sostenible/tags/page/indicadors-de-sostenibilitat-de-barcelona">https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/ca/barcelona-sostenible/tags/page/indicadors-de-sostenibilitat-de-barcelona</a>		
Valor de referència	161,2 (any 2018)	Valor fita 2030	Inferior a 150

### 6.5. Es considera integrada a la 6.3.



### 6.6. Garantir la protecció i la qualitat ambiental dels ecosistemes d'aigua

Tots els rius, aqüífers, llacs i zones humides de Barcelona gaudeixen de protecció legal. Concretament, els rius Llobregat i Besòs, que han estat objecte de restauració en les darreres dècades, són reconeguts com a sistemes hídrics protegits per la legislació urbanística catalana. També és el cas dels aqüífers dels deltes d'aquests dos rius, així com el del Pla de Barcelona. Al Delta del Llobregat cal fer esment particular de les zones humides de la Ricarda-Ca l'Aranya i del Remolar-Filipines. Tot i que això queda fora de les competències de l'Ajuntament de Barcelona, és de la seva incumbència vetllar pel compliment de la legislació i dels plans de protecció ambiental.

#### Fita operativa (pendent de definir)

Indicador clau:

ODSBCN-661 Pendent d'establir			
Origen	Pendent		
Font	Pendent		
Valor de referència	Pendent	Valor fita 2030	Pendent



### 6.a. Desenvolupar la cooperació internacional de ciutat en programes relacionats amb l'aigua i el sanejament

**Fita operativa:** Augmentar l'esforç pressupostari en projectes relacionats amb l'aigua i el sanejament de ciutats sòcies ubicades en països receptors d'Ajut Oficial al Desenvolupament, especialment

aquells projectes relacionats amb la gestió eficient i sostenible del cicle de l'aigua en contextos urbans i metropolitans

Indicadors clau:

<b>ODSBCN-6a1 Recursos del programa municipal de Justícia Global destinats a la millora de la provisió d'aigua i de sanejament</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Memòria de la Direcció de Justícia Global		
<b>Valor de referència</b>	398.922 € (any 2019)		
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Àrea geogràfica / Tipus de projecte		

<b>ODSBCN-6a2 Personal tècnic de ciutats sòcies implicat en programes d'intercanvi tècnic sobre gestió del cicle de l'aigua</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Memòria del Programa de Justícia Global		
<b>Valor de referència</b>	4 tècnics/ques (2019)	<b>Fita 2030</b>	8 tècnics/ques



### 6.b. Ampliar la participació ciutadana en la gestió de l'aigua i el sanejament

Les competències municipals de la gestió de l'aigua per abastament i el sanejament en baixa són exercides per l'Àrea Metropolitana de Barcelona. L'Ajuntament de Barcelona i els altres municipis de l'AMB han de buscar fórmules per fer efectiva una major participació de les comunitats locals en la gestió d'un recurs tan bàsic i estratègic com és l'aigua.

**Fita operativa:** Pendent de definir

Indicador clau:

<b>ODSBCN-6b1 Pendent</b>			
<b>Origen</b>	Pendent		
<b>Font</b>	Pendent		
<b>Valor de referència</b>	Pendent	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent



## ODS 7. Garantir l'accés a una energia assequible, segura, sostenible i moderna per a totes les persones

Fites ONU localitzables:

- 7.1. Garantir l'accés universal a serveis d'energia assequibles, confiables i moderns.
- 7.2. Augmentar substancialment el percentatge d'energia renovable en el conjunt de fonts d'energia.
- 7.3. Duplicar la taxa mundial de millora de l'eficiència energètica.
- 7.a. Augmentar la cooperació internacional per tal de facilitar l'accés a la investigació i a les tecnologies energètiques no contaminants, incloses les fonts d'energia renovables, l'eficiència energètica i les tecnologies de combustibles fòssils avançades i menys contaminants, i promoure la inversió en infraestructures energètiques i tecnologies d'energia no contaminant.
- 7.b. Ampliar la infraestructura i millorar la tecnologia per tal d'oferir serveis d'energia moderns i sostenibles per a tots els països en desenvolupament, en particular els països menys avançats, els petits estats insulars en desenvolupament i els països en desenvolupament sense litoral, d'acord amb els programes de suport respectius.

### Estratègies i plans municipals considerats per a la localització de l'ODS

- Estratègia d'Inclusió i de Reducció de les Desigualtats Socials de Barcelona 2017-2027.
- Estratègia per a la transició energètica.
- Pla Clima 2018-2030 i Declaració d'emergència climàtica 2020.
- Pla de millora energètica dels edificis municipals (PEMEEM).
- Pla director d'il·luminació de Barcelona i Pla de renovació integral de l'enllumenat 2018-2020.
- Programa d'impuls a la generació d'energia solar a Barcelona.

### Fites Barcelona



#### 7.1. Per al 2030, una reducció dràstica de la pobresa energètica i de les interrupcions de subministrament a Barcelona

L'accés a l'energia és un dret bàsic. En consonància amb allò establert a l'Estratègia d'Inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030 es situa la fita de reduir en més d'un 50% la incidència de la pobresa energètica a Barcelona, situant-la cada vegada més a prop de zero. I s'incorpora una segona dimensió a la fita, referida a la qualitat del subministrament. Un subministrament deficient, amb interrupcions sovintejades, pot redundar en greus perjudicis per a les famílies i les empreses.

**Fita operativa:** Situar per sota del 3% la proporció de llars que no poden mantenir l'habitatge a una temperatura adequada i reduir fins a 0,3 l'indicador d'interrupció en el subministrament elèctric

Indicadors clau:

ODSBCN-721 Proporcí de llars que no poden mantenir l'habitatge a una temperatura adequada			
Origen	Propi (incorporat a l'Estratègia d'inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030)		
Font	Estadístiques Metropolitanas de Condicions de Vida <a href="https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_cat=244">https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_cat=244</a>		
Valor de referència	8,3% (2016-2017)	<b>Valor fita 2029-2030</b>	Inferior al 3%
Perspectives d'anàlisi	Districte		

**ODSBCN-712 TIEPI Temps d'Interrupció equivalent a la potència instal·lada en mitjana tensió en àrees urbanes**

<b>de la província de Barcelona</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic ( <a href="https://energia.gob.es/electricidad/CalidadServicio/Paginas/Indices.aspx">https://energia.gob.es/electricidad/CalidadServicio/Paginas/Indices.aspx</a> )		
<b>Valor de referència</b>	0,61	<b>Valor fita 2030</b>	0,30



## 7.2. Per al 2030, un salt exponencial en el consum i en la producció local d'energia renovable

El Decret Llei 16/2019 de 26 de novembre, de mesures urgents per l'Emergència Climàtica (DEC), i la Llei 16/2017, de l'1 d'agost, del canvi climàtic proposen accelerar la implantació de renovables al territori català per assegurar que l'any 2030 el 50% del consum elèctric de Catalunya sigui d'origen renovable. Per altra part, tot i que l'espai urbà presenta limitacions clares per a la generació d'energia a gran escala, hi ha marge per augmentar significativament l'aportació de Barcelona, si s'aconsegueix, com demana la Declaració d'Emergència Climàtica de Barcelona, "normalitzar la presència d'instal·lacions de generació a la ciutat i incrementar la demanda d'instal·lacions d'autoconsum solar en els edificis, facilitant la inversió i implantació de noves instal·lacions, tant en l'esfera pública com privada".

**Fita operativa:** Aconseguir que el 50% o més de l'energia elèctrica consumida sigui d'origen renovable i que el 15% o més de l'energia consumida sigui renovable de producció local

**Indicadors clau:**

<b>ODSBCN-721 Proporció de l'energia elèctrica consumida a Barcelona que és d'origen renovable</b>			
<b>Origen</b>	Adaptat d'ONU		
<b>Font</b>	Observatori de l'Energia, Agència de l'Energia de Barcelona ( <a href="https://energia.barcelona/ca/observatori-de-lenergia">https://energia.barcelona/ca/observatori-de-lenergia</a> )		
<b>Valor de referència</b>	7,8% (any 2015, referit sobre el total de l'energia consumida)	<b>Valor fita 2030</b>	Igual o superior al 50%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Tipus d'energia renovable consumida		

<b>ODSBCN-722 Proporció de l'energia consumida a Barcelona que ha estat generada localment amb recursos renovables</b>			
<b>Origen</b>	Propi (variació de l'indicador 10.2. dels ISB)		
<b>Font</b>	Observatori de l'Energia, Agència de l'Energia de Barcelona ( <a href="https://energia.barcelona/ca/observatori-de-lenergia">https://energia.barcelona/ca/observatori-de-lenergia</a> )		
<b>Valor de referència</b>	0,94%	<b>Valor fita 2030</b>	Igual o superior al 15%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Tipus d'energia renovable generada		



## 7.3. Per al 2030, un parc d'edificis privats i públics d'alta eficiència energètica

En una ciutat com Barcelona, que compta amb un parc d'edificis relativament envellit, la millora de l'eficiència energètica s'ha de focalitzar en situar la major part dels edificis en els franges més altes de



l'eficiència, a través d'una adequada rehabilitació. El Pla Clima 2018-2030 marca com a fita la rehabilitació energètica el 20% dels edificis residencials de més de 40 anys, mentre que la Directiva d'Eficiència Energètica de la Comissió Europea (2012/27/EU) obliga els Governos a rehabilitar anualment un mínim del 3% dels seus edificis, cosa que òbviament també és d'aplicació als edificis municipals. Aquesta segona part de la fita també té un gran valor com a exemple; perquè per poder liderar una política energètica ambiciosa, a l'alçada del repte climàtic, l'Ajuntament ha de ser capdavanter en eficiència. Pel que fa als edificis de nova construcció, el seu consum energètic per a la climatització hauria de ser pràcticament zero. La transformació energètica dels edificis també ha de permetre garantir el confort climàtic de les llars a un cost assequible (fita 7.1), i per multiplicar l'ús de les fonts d'energia renovable (7.2).

**Fita operativa:** Aconseguir la rehabilitació enèrgica del 20% dels edificis residencials de més de 40 anys i la rehabilitació energètica dels edificis municipals a un ritme del 3% anual

Indicadors clau:

ODSBCN-731 Proporció d'edificis residencials de més de 40 anys que han estat rehabilitats per a la millora energètica			
Origen	Adaptat d'ONU		
Font	Informe anual de seguiment del Pla Clima 2018-2030 ( <a href="https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/pla_pel_clima_-_informe_anual201841219.pdf">https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/pla_pel_clima_-_informe_anual201841219.pdf</a> )		
Valor de referència	425 (2,68%)	Valor fita 2030	15.856 (20%)

ODSBCN-732 Proporció d'edificis municipals que són objecte de rehabilitació energètica cada any			
Origen	Propi		
Font	Per determinar		
Valor de referència	Pendent de càlcul	Valor fita 2030	Creixement del 3% anual, prenent com a base el valor de referència



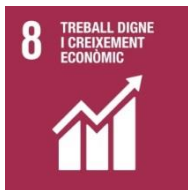
**7.a. Desenvolupar la cooperació internacional en l'àmbit de l'energia, incloent recerca, tecnologia i infraestructura per al subministrament**

**Fita operativa:** Augmentar el nombre de projectes i l'esforç pressupostari anual per fomentar les energies renovables en països receptors d'Ajut Oficial al Desenvolupament, consolidant la línia de projectes en justícia climàtica i una xarxa d'actors de la ciutat alineats i implicats en aquest àmbit

Indicador clau:

ODSBCN-7a2 Recursos del programa municipal de Justícia Global destinats a la generació i la provisió d'energia	
Origen	Propi
Font	Memòria del programa de Justícia Global
Valor de referència	26.854 € (any 2019)
Perspectives d'anàlisi	Àrea geogràfica / Tipus de projecte

**7.b. Es considera integrada amb la fita 7.a**



## ODS 8. Promoure el creixement econòmic sostingut, inclusiu i sostenible, l'ocupació plena i productiva i el treball digne per a tothom

Fites ONU localitzables:

- 8.1. Mantenir el creixement econòmic per càpita de conformitat amb les circumstàncies nacionals i, en particular, un creixement del producte interior brut d'almenys un 7% anual als països menys avançats.
- 8.2. Aconseguir nivells més elevats de productivitat econòmica mitjançant la diversificació, la modernització tecnològica i la innovació, entre d'altres maneres centrant l'atenció en sectors de més valor afegit i ús intensiu de mà d'obra.
- 8.3. Promoure polítiques orientades al desenvolupament que donin suport a les activitats productives, la creació d'ocupació digna, l'emprenedoria, la creativitat i la innovació, i encoratjar la regularització i el creixement de les microempreses i les petites i mitjanes empreses, a través, entre d'altres, de l'accés a serveis financers.
- 8.4. Millorar progressivament la producció i el consum eficients dels recursos mundials i procurar desvincular el creixement econòmic de la degradació del medi ambient, de conformitat amb el Marc decennal de programes sobre modalitats sostenibles de consum i producció, començant pels països desenvolupats.
- 8.5. Aconseguir l'ocupació plena i productiva i garantir un treball digne per a tots els homes i dones, inclosos el jovent i les persones amb discapacitat, així com la igualtat de remuneració per treball d'igual valor.
- 8.6. Per a 2020, reduir substancialment la proporció de joves sense ocupació i que no cursen estudis ni reben formació.
- 8.7. Adoptar mesures immediates i eficaces per a eradicar el treball forçat, posar fi a les formes modernes d'es-clavitud i el tràfic d'éssers humans i assegurar la prohibició i l'eliminació de les pitjors formes de treball infantil, incloent el reclutament i la utilització d'infants soldats, i, a tot tardar el 2025, posar fi al treball infantil en totes les seves formes.
- 8.8. Protegir els drets laborals i promoure un entorn de treball segur i protegit per a totes les persones treballadores, incloses les migrants, en particular les dones migrants i les persones amb ocupacions precàries.
- 8.9. Elaborar i posar en pràctica polítiques de promoció d'un turisme sostenible que creï ocupació i promogui la cultura i els productes locals.

### Estratègies i plans municipals considerats per a la localització de l'ODS 8

- Estratègia de desenvolupament econòmic de proximitat i Plans de Desenvolupament Econòmic de Districte: Ciutat Vella 2016-2021, Nou Barris 2016-2021, Sant Andreu 2017-2021, Sants- Montjuïc 2017-2021, Horta- Guinardó 2018-2022 i Sant Martí 2018-2022.
- Plans de Barris 2016-2021.
- Estratègia #ESSBCN2030 per a la Reactivació i enfortiment d'una economia per a la vida a la ciutat (en elaboració)
- Estratègia per l'Ocupació de Barcelona (EOB) 2016-2020.
- Mesura de govern de nous imaginaris turístics.
- Pla anual de Contractació Pública Sostenible (clàusules socials i de promoció de les PIMES).
- Pla de Dinamització Comercial 2018-2023 de Ciutat Vella.
- Pla de promoció de les indústries creatives.
- Pla de Promoció Econòmica internacional de Barcelona 2017-2020.
- Pla Estratègic de Mercats 2015-2025.
- Pla Estratègic de Turisme 2020.
- Pla per al Foment de l'Ocupació Juvenil i de Qualitat 2016-2020.
- Pla Clima 2018-2030 i Decret d'emergència climàtica 2020.
- Estratègia d'Inclusió i de Reducció de les Desigualtats Socials 2017-2027.

## Fites Barcelona



### 8.1. Fins al 2030 mantenir un creixement econòmic mitjà a l'entorn del 1,2% anual, situant el focus del nou creixement en l'economia verda i circular, així com en el sector digital

Si bé la pandèmia suposarà l'any 2020 un sotrac econòmic sense precedents en moltes dècades, es considera possible assolir un creixement del PIB real per càpita de l'1,2% anual en el període 2015-2030, cosa que és factible i alhora necessària per a l'assoliment de bona part de les fites d'ocupació i d'inclusió social de l'Agenda. En una situació d'emergència climàtica, però, ja no resulta acceptable, però, créixer a qualsevol preu. Caldrà promoure especialment els sectors identificats com a estratègics ([https://treball.barcelonactiva.cat/porta22/images/cat/INFORME%20SECTORS%20ESTRATEGICS%20A%20BARCELONA\\_2018\\_tcm9-49038.pdf](https://treball.barcelonactiva.cat/porta22/images/cat/INFORME%20SECTORS%20ESTRATEGICS%20A%20BARCELONA_2018_tcm9-49038.pdf)), que són les Indústries manufactureres, l'economia Digital/TIC, els sectors creatius, la salut, l'economia social i solidària i l'economia verda i circular. Aquest darrer sector resulta clau per avançar cap a una economia més intel·ligent, eficient i descarbonitzada, que pugui generar més valor de amb un menor ús de materials i energia. Les ciutats, i particularment el sector públic local, disposen d'eines per impulsar-la. Concretament a través de les polítiques de gestió de l'aigua i dels residus, de serveis urbans com l'enllumenat i els parcs i jardins, de mobilitat, d'habitatge i de promoció econòmica.

**Fita operativa:** Assolir una taxa de creixement econòmic real a l'entorn del 1,2% anual en el període 2015-2030 (mesurat en PIB per càpita) i augmentar impulsar l'economia verda i circular a través de les polítiques i els serveis municipals

Indicadors clau:

ODSBCN-811 Taxa de creixement del PIB real per càpita			
Origen	ONU		
Font	Elaboració pròpia a partir de Dept. d'Anàlisi de l'OMD ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/barcelonaeconomia/ca/producte-interior-brut">https://ajuntament.barcelona.cat/barcelonaeconomia/ca/producte-interior-brut</a> ) i Banc Mundial / comptes nacionals de l'OCDE ( <a href="https://datos.bancomundial.org/indicador/NY.GDP.PCAP.KD.ZG?locations=EU">https://datos.bancomundial.org/indicador/NY.GDP.PCAP.KD.ZG?locations=EU</a> )		
Valor de referència	2,46% (any 2015)	Valor fita 2030	1,2% anual en el període 2015-2030
Perspectives d'anàlisi	Sector		

ODSBCN-812 Percentatge de despesa municipal en els sectors de l'economia verda i circular sobre el total del pressupost liquidat			
Origen	Propi		
Font	Estudi L'Economia Verda i Circular a les polítiques de l'Ajuntament de Barcelona ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/premsa/wp-content/uploads/2019/01/Estudi-Economia-Circular-2018-ok002.pdf">https://ajuntament.barcelona.cat/premsa/wp-content/uploads/2019/01/Estudi-Economia-Circular-2018-ok002.pdf</a> )		
Valor de referència	6,84% (any 2015)	Valor fita 2030	Per determinar
Perspectives d'anàlisi	Sector		



## 8.2. El 2030 una economia altament productiva i diversificada

El daltabaix econòmic generat pel Covid19 generarà a curt termini una notable caiguda de la productivitat, atès que les persones assalariades en situació d'ERTO (Expedient de Regulació Temporal de l'Ocupació) estan formalment ocupades, encara que no puguin estar actives, pel tancament o la reducció d'activitat de les seves empreses. A mig termini, però, en la mesura que l'economia de Barcelona aconsegueixi créixer més en sectors més tecnificats i de major valor afegit, s'hauria de produir un notable creixement de la productivitat.

Pel que fa a la distribució sectorial, l'economia de Barcelona està molt concentrada en el sector serveis (82,17% del PIB), on destaca el sector immobiliari (per sobre del 12%), seguit del de restauració i allotjament (part de l'activitat turística) i les telecomunicacions (6%). Per contra, la indústria representa només el 6,3% del PIB de la ciutat. Tot i aquest desequilibri entre grans sectors (indústria versus serveis), l'economia barcelonina està prou diversificada, amb un índex del 5,74%. La pandèmia també ha revelat la conveniència mantenir aquesta diversificació i evitar l'excessiva preponderància de sectors com l'immobiliari o el turisme.

**Fita operativa:** Incrementar la productivitat (PIB per persona ocupada) en un 1,3% de forma sostinguda fins el 2030, i mantenir un alt nivell de diversificació dels sectors productius (un índex de diversificació inferior al 6% i que cap sector superi el 15% d'aportació al PIB de la ciutat)

Indicadors clau:

ODSBCN-821 Valor índex del creixement del PIB per persona ocupada			
Origen	Propi		
Font	Elaboració pròpia a partir de: Dept. d'Anàlisi de l'OMD ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/barcelonaeconomia/ca/producte-interior-brut">https://ajuntament.barcelona.cat/barcelonaeconomia/ca/producte-interior-brut</a> )		
Valor de referència	100 (2014)	Valor fita 2030	123 (2030)
Perspectives d'anàlisi	Sector		

ODSBCN-822 Índex de diversificació dels sectors productius			
Origen	Propi		
Font	Elaboració pròpia a partir de: Dept. d'Anàlisi de l'OMD ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/barcelonaeconomia/ca/producte-interior-brut">https://ajuntament.barcelona.cat/barcelonaeconomia/ca/producte-interior-brut</a> )		
Valor de referència	5,63 (2014)	Valor fita 2030	Inferior a 6
Perspectives d'anàlisi	Sector		



## 8.3. El 2030 Barcelona serà una capital europea de l'emprenedoria

Diversos estudis situen la taxa d'activitat emprenedora de Barcelona en una posició destacada, tant en el context espanyol (<https://ajuntament.barcelona.cat/barcelonaeconomia/ca/mercat-de-treball/emprenedoria/emprenedoria>) com europeu (<https://www.gem-spain.com/>). A través de l'empresa municipal Barcelona Activa, l'Ajuntament treballa per promocionar l'emprenedoria,

proporcionant espais com els de Glòries, Almogàvers, Media TIC, ESA BIC, el Parc Tecnològic o la InnoBadora. Al sector privat s'ha desenvolupat un teixit important a l'entorn de l'emprenedoria tecnològica (Pier 01 i Pier 02) i els *Business Angels*. La Taxa d'Activitat Emprenedora (o TEA per les sigles en anglès de *Total early-stage Entrepreneurial Activity*), mesura totes les iniciatives empenedores de menys de tres anys i mig que existeixen en un mercat. Per exemple, una TEA de 8 significa que de cada 100 persones n'hi ha 8 que han dut a terme una iniciativa empenedora en els últims tres anys i mig.

**Fita operativa:** Situar la taxa d'activitat empenedora de la població d'entre 18 i 64 anys per sobre de 10

**Indicador clau:**

ODSBCN-831 Taxa d'activitat empenedora sobre població 18-64 anys			
Origen	Propi		
Font	Global Entrepreneurship Monitor (Recollit a l'informe anual de l'Observatori de l'Economia de Barcelona <a href="https://barcelonatechcity.com/wp-content/uploads/2020/03/Observatori-2019_CAT_interactiu.pdf">https://barcelonatechcity.com/wp-content/uploads/2020/03/Observatori-2019_CAT_interactiu.pdf</a> )		
Valor de referència	6,1 (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Superior a 10
Perspectives d'anàlisi	Comparada (amb els territoris de referència i amb ciutats europees de dimensions similars)		



#### 8.4. El 2030, 10-30-50 per una economia sostenible a Barcelona

La transició cap a una economia més sostenible passa per aconseguir que l'activitat econòmica generi menys residus i menys emissions de gasos d'efecte hivernacle. Les empreses i organitzacions de l'Economia Social i Solidària (ESS) poden ser aliades clau en aquesta lluita, així com també en altres ODS, perquè situen els objectius ambientals i socials al mateix nivell de prioritat que els econòmics. Seguint aquesta lògica, el Pla Clima 2018-2030 dibuixa l'horitzó desitjable de tenir un 10% d'ESS l'any 2030. L'Agenda 2030 assumeix aquesta fita, que tindrà com a primer repte el de mesurar la dimensió exacta de l'ESS en termes de valor afegit o d'ocupació.

**Fita operativa:** Aconseguir que el 10% del PIB sigui generat per l'economia social, que es redueixi un 30% la generació de residus per unitat de producte al sector industrial i que es redueixin un 50% les emissions al sector comercial

**Indicadors clau:**

ODSBCN-841 PIB de l'economia social sobre PIB total			
Origen	Propi (Incorporat al Pla Clima 2018-2030)		
Font	Pendent de concretar la metodologia de càlcul i les fonts d'informació		
Valor de referència	nd	<b>Valor fita 2030</b>	Igual o superior al 10%
Perspectives d'anàlisi	Tipus d'empresa / Sector		

ODSBCN-842 Emissions de Gasos d'Efecte Hivernacle generades pel sector comercial			
Origen	Adaptat d'ONU		
Font	Pendent de concretar la font d'informació		
Valor de referència	687.000 Tm de CO <sup>2</sup>	<b>Valor fita 2030</b>	343.500 Tm de CO <sup>2</sup>
Perspectives d'anàlisi	Sector		

ODSBCN-843 Kg de residus industrials generats per 1.000 € de VAB a la indústria			
---	--	--	--

<b>Origen</b>	Adaptat d'ONU		
<b>Font</b>	IDESCAT ( <a href="https://www.idescat.cat/pub/?id=resic&amp;n=7083&amp;geo=mun:080193">https://www.idescat.cat/pub/?id=resic&amp;n=7083&amp;geo=mun:080193</a> ) i Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD ( <a href="https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/economia/pib/pib_anual/T1.htm">https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/economia/pib/pib_anual/T1.htm</a> )		
<b>Valor de referència</b>	38 Kg (2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Inferior a 26,6 Kg
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sector		



### 8.5. Per al 2030, reduir l'atur i la pobresa laboral i suprimir la bretxa salarial de gènere, amb un esforç redoblat per la inclusió laboral de les persones amb discapacitat

Barcelona pateix "el problema endèmic d'un atur que a l'Estat sol duplicar la mitjana europea, conjugat amb un fenomen específic de temporalitat que perjudica sobretot les persones treballadores més joves i la persistència d'una intolerable bretxa de gènere" (Llibre blanc del futur dels treballs, p. 14; [https://dixit.gencat.cat/es/detalls/Article/lilibre\\_blanco\\_futuro\\_treball](https://dixit.gencat.cat/es/detalls/Article/lilibre_blanco_futuro_treball)) Entre 2015 i 2019 Barcelona havia aconseguit reduir el nombre de persones en situació d'atur de més de 100.000 a 70.000. Aquesta tendència gairebé constant a la baixa s'ha vist estroncada l'any 2020 pels danys econòmics de la pandèmia, fins al punt que al maig ja s'havien superat les 90.000 persones aturades. En els propers anys es preveu una situació molt complicada al mercat laboral, però la posterior recuperació hauria de fer possible recuperar, si més no, els nivells anteriors a la pandèmia. També s'inclou a la fita una millora de les condicions salarials dels treballs més mal pagats, així com l'erradicació de la injustícia que suposa la bretxa laboral de gènere; aquestes dues parts de la fita estan alineades amb l'Estratègia d'Inclusió Social i de Reducció Desigualtats 2017-2030. La fita es completa amb un indicador de resultat dels dispositius d'inserció laboral de les persones amb discapacitat.

**Fita operativa:** Situar l'atur registrat per sota de les 70.000 persones, situar la taxa de pobresa laboral per sota del 10%, situar la bretxa salarial de gènere a zero i aconseguir que més de 1.000 persones amb discapacitat siguin contractades cada any per la Xarxa Barcelona per la Inclusió Laboral

Indicadors clau:

<b>ODSBCN-851 Nombre de persones registrades en situació d'atur</b>			
<b>Origen</b>	ONU		
<b>Font</b>	Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD ( <a href="https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/ttreball/epa/epa/pind/evtaglo.htm">https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/ttreball/epa/epa/pind/evtaglo.htm</a> )		
<b>Valor de referència</b>	103.000 (4t trimestre de 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Inferior a 70.000
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sector / Sexe / Edat / Discapacitat / Nacionalitat		

<b>ODSBCN-852 Proporción de treballadors/es amb risc de pobresa</b>			
<b>Origen</b>	Propi (incorporat a l'Estratègia d'inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030)		
<b>Font</b>	Estadístiques Metropolitanes de Condicions de Vida ( <a href="https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_ind=1696&amp;id_cat=425">https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_ind=1696&amp;id_cat=425</a> )		
<b>Valor de referència</b>	16,8% (2016-2017)	<b>Valor fita 2030</b>	Inferior a 10%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sector / Sexe / Edat / Discapacitat / Nacionalitat		

<b>ODSBCN-853 Bretxa salarial de gènere</b>	
<b>Origen</b>	Adaptat d'INE
<b>Font</b>	Dept. d'Anàlisi de l'OMD

	<a href="https://ajuntament.barcelona.cat/barcelonaeconomia/ca/mercat-de-treball/remuneracions-salarials/remuneracions-salarials">https://ajuntament.barcelona.cat/barcelonaeconomia/ca/mercat-de-treball/remuneracions-salarials/remuneracions-salarials</a>		
<b>Valor de referència</b>	22,8% (2015)	<b>Valor fita 2030</b>	0
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sector / Edat / Nacionalitat		

<b>ODSBCN-854 Nombre anual de persones contractades a través de la Xarxa Barcelona per la Inclusió Laboral de les persones amb discapacitat (XIB)</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Gerència de Drets Socials		
<b>Valor de referència</b>	506 (2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Superior a 1.000
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sector / Edat		



### 8.6. Per al 2030, més oportunitats laborals per a les persones joves

L'any 2019 a Barcelona només un 5,5% de les persones en atur eren joves menors de 25 anys. Entre aquests, però, la taxa d'atur gairebé triplicava la mitjana de la ciutat (23,9% enfront 8,5%). També és així en el cas de la precarietat laboral, fet que explica que la recent destrucció d'ocupació hagi afectat més les persones joves. Una de les claus per superar aquesta situació és millorar els nivells formatius, sobretot en l'etapa postobligatòria (veure fita 4.4). Per això la fita també vol aconseguir que siguin ben poques les persones joves que es trobin, en un moment determinat, sense treball i sense oportunitats de formació.

**Fita operativa:** Situar per sota del 10% el diferencial entre la taxa d'atur juvenil i la taxa mitjana d'atur, i reduir la proporció de joves que es troben sense ocupació ni estudiant ni rebent formació

**Indicadors clau:**

<b>ODSBCN-861 Diferencial entre la taxa d'atur juvenil i la taxa d'atur mitjana</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD <a href="https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/ttreball/epa/epa/pind/evtaglo.htm">https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/ttreball/epa/epa/pind/evtaglo.htm</a>		
<b>Valor de referència</b>	11,8% (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Inferior a 10%

<b>ODSBCN-862 Taxa de joves que es troben sense ocupació ni estudiant ni rebent formació</b>			
<b>Origen</b>	ONU i Eurostat		
<b>Font</b>	Pendent d'identificar		
<b>Valor de referència</b>	nd	<b>Valor fita 2030</b>	Per determinar
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sector		

### 8.7. Es considera integrada a la fita 8.8





## 8.8. Barcelona, 100% treball digne i segur: Menys accidents i menys temporalitat

El mercat laboral de Barcelona està regulat per la legislació espanyola i europea, que preveu les mesures per evitar l'accidentalitat laboral i qualsevol tipus d'explotació laboral. Tanmateix, la situació real dista molt de ser perfecta. Mentre els accidents laborals han mantingut una tendència positiva, en les malalties associades al treball ha estat de signe contrari. Un altre fenomen a considerar és el del treball temporal, amb unes condicions habitualment pitjors que el treball fix, que es consolida en una cinquena part de la població assalariada. La fita, estretament relacionada amb la 8.5 i la 8.6, busca millorar la situació en tots aquests indicadors clau de la qualitat del mercat de treball.

**Fita operativa:** Reduir les lesions greus o mortals al treball a menys de 10 per 100.000 habitants l'any, i de les malalties associades al treball a menys de 50 per 100.000 habitants l'any; reduir la taxa de temporalitat en el treball assalariat per sota del 10% i la bretxa de gènere en la temporalitat a zero

Indicadors clau:

ODSBCN-881 Nombre de lesions greus o mortals al treball per 100.000 habitants			
Origen	ONU i Eurostat		
Font	Informe anual La salut a Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres</a> )		
Valor de referència	24,6 (any 2015)	Valor fita 2030	Inferior a 10
Perspectives d'anàlisi	Sector / Sexe		

ODSBCN-882 Nombre de malalties associades al treball per 100.000 habitants			
Origen	Propi		
Font	Informe anual La salut a Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres</a> )		
Valor de referència	89,4 (any 2015)	Valor fita 2030	Inferior a 50
Perspectives d'anàlisi	Sector / Sexe		

ODSBCN-883 Proporció de treballadors/es amb contracte temporal respecte del total			
Origen	Propi		
Font	Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD ( <a href="https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/inf/treb/treb19/t211.htm">https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/inf/treb/treb19/t211.htm</a> )		
Valor de referència	16,9% (4t trimestre 2015)	Valor fita 2030	Inferior al 10%
Perspectives d'anàlisi	Sexe / Edat / Sector		

ODSBCN-884 Bretxa de gènere en la proporció de treballadors/es amb contracte temporal respecte del total			
Origen	Propi		
Font	Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD ( <a href="https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/inf/treb/treb19/t211.htm">https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/inf/treb/treb19/t211.htm</a> )		
Valor de referència	Superior en les dones en 0,8 punts percentuals (2015)	Valor fita 2030	0
Perspectives d'anàlisi	Sector		



## 8.9. Per al 2030 assolir una oferta turística 100% Agenda 2030: Sostenible, segura i d'alta qualitat

Barcelona és una de les ciutats europees que rep més turistes. Els beneficis, sobretot econòmics, que n'obté són molt importants, i reconeguts. Segons l'Enquesta de Percepció del Turisme a Barcelona de



l'any 2019 (<https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio>, nº 19019), un 72,9% de les persones consideren que el turisme és més aviat beneficiós per a la ciutat, i només un 16,6% que és més aviat perjudicial. Però la riquesa del turisme no es distribueix equitativament -és un sector de salaris baixos- i la seva presència genera una intensa petjada ambiental i pot trasbalsar profundament la vida a les zones més concorregudes. El 3,6% de les persones enquestades al baròmetre municipal de desembre de 2019 va considerar el turisme com el major problema de la ciutat (Iluny, però, del 20% que ho pensava al juny de 2017). La pandèmia ha posat un fre a aquest creixement gairebé exponencial del turisme, d'una forma inesperadament brusca i dramàtica. Resulta obligat repensar el model de turisme a mig i llarg termini, partint dels criteris de sostenibilitat, responsabilitat, redistribució, cohesió i innovació, en la línia ja apuntada i desenvolupada pel pla estratègic Turisme 2020 Barcelona (<https://ajuntament.barcelona.cat/turisme/ca/pla-estrategic>, p. 19). La fita a assolir no és altra que un turisme 100% sostenible, ambientalment, econòmicament i socialment. Això requerirà el compromís de les pròpies empreses turístiques i l'evolució cap a un turisme més selectiu i respectuós, en què els i les turistes prioritzin la qualitat per sobre de la quantitat.

**Fita operativa:** Aconseguir que una majoria d'empreses i serveis turístics adoptin el compromís *Barcelona turisme segur* i el distintiu *Compromís Biosphere*; aconseguir també aconseguir un increment de la despesa mitjana per turista i una reducció de la intensitat de les places turístiques respecte la població resident

Indicadors clau:

ODSBCN-891 Proporció d'establiments i serveis turístics amb distintiu <i>Barcelona turisme segur</i>			
Origen	Propi		
Font	Pendent de construir l'indicador i identificar la font		
Valor de referència	nd	Valor fita 2030	Superior al 50%
Perspectives d'anàlisi	Tipus d'establiment		

ODSBCN-892 Proporció d'establiments i serveis turístics amb distintiu <i>Compromís Biosphere</i>			
Origen	Propi		
Font	Pendent d'identificar la font		
Valor de referència	Pendent	Valor fita 2030	Superior al 50%
Perspectives d'anàlisi	Sector		

ODSBCN-893 Despesa mitjana per turista i dia, en l'allotjament (nit) i en el total de l'estada			
Origen	Propi		
Font	Observatori del Turisme de Barcelona ( <a href="https://www.observatoriturisme.barcelona/sites/default/files/IAOTB18.pdf">https://www.observatoriturisme.barcelona/sites/default/files/IAOTB18.pdf</a> )		
Valor de referència	54,1 (nit) i 78,4 (estada) (any 2015)	Valor fita 2030	Superior a 60 (nit) i a 90 (estada)
Perspectives d'anàlisi	Sector		

ODSBCN-894 Nombre de places d'allotjament turístic respecte a la població resident			
Origen	Propi		
Font	Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD ( <a href="https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/anuari/cap13/C1301030.htm">https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/anuari/cap13/C1301030.htm</a> )		
Valor de referència	7,2% (2015)	Valor fita 2030	Igual o inferior a 8,5%
Perspectives d'anàlisi	Sector		

**8.10. Es considera que no és aplicable a escala local**

**8.a. Es considera que no és aplicable a escala local**

**8.b. Es considera que no és aplicable a escala local**



## ODS 9. Construir infraestructures resilientes, promoure la industrialització inclusiva i sostenible i fomentar la innovació

### Fites ONU localitzables:

9.1. Desenvolupar infraestructures fiables, sostenibles, resilientes i de qualitat, incloent infraestructures regionals i transfrontereres, per tal de donar suport al desenvolupament econòmic i al benestar humà, amb especial atenció a l'accés assequible i equitatiu per a totes les persones.

9.2. Promoure una industrialització inclusiva i sostenible i, a tot tardar el 2030, augmentar de manera significativa la contribució de la indústria a l'ocupació i al producte interior brut, d'acord amb les circumstàncies nacionals, i duplicar aquesta contribució als països menys avançats.

9.3. Augmentar l'accés de les petites indústries i altres empreses, en particular en els països en desenvolupament, als serveis financers, incloent els crèdits assequibles, i la integració en les cadenes de valor i els mercats.

9.4. Per a 2030, modernitzar les infraestructures i reconvertir les indústries perquè siguin sostenibles, usant els recursos amb més eficàcia i promovent l'adopció de tecnologies i processos industrials nets i racionals ambientalment, i aconseguint que tots els països adoptin mesures d'acord amb les capacitats respectives.

9.5. Augmentar la investigació científica i millorar la capacitat tecnològica dels sectors industrials de tots els països, en particular els països en desenvolupament, entre d'altres maneres fomentant la innovació i augmentant substancialment, d'aquí al 2030, el nombre de persones que treballen en el camp de la investigació i el desenvolupament per cada milió d'habitants, així com la despesa en investigació i desenvolupament dels sectors públic i privat.

9.a. Facilitar el desenvolupament d'infraestructures sostenibles i resilientes als països en desenvolupament per mitjà de més suport financer, tecnològic i tècnic als països africans, països menys avançats, països en desenvolupament sense litoral i petits estats insulars en desenvolupament.

9.b. Donar suport al desenvolupament de tecnologies, investigació i innovació nacionals als països en desenvolupament, garantint també un entorn normatiu propici a la diversificació industrial i l'addició de valor als productes bàsics, entre d'altres.

9.c. Augmentar de forma significativa l'accés a les tecnologies de la informació i la comunicació i esforçar-se a proporcionar accés universal i assequible a Internet als països menys avançats a tot tardar el 2020.

### Estratègies i plans municipals considerats per a la localització de l'ODS 9

- Els Sectors Estratègics de l'economia de Barcelona.
- Estratègia de desenvolupament econòmic de proximitat i Plans de Desenvolupament Econòmic de Districte: Ciutat Vella 2016-2021, Nou Barris 2016-2021, Sant Andreu 2017-2021, Sants- Montjuïc 2017-2021, Horta-Guinardó 2018-2022 i Sant Martí 2018-2022.
- Pla Barcelona Ciutat Digital 2017-2020.
- Pla Barcelona Ciència 2020-2023.
- Pla anual de Contractació Pública Sostenible (promoció de la innovació).
- Pla de Promoció Econòmica internacional de Barcelona 2017-2020.
- Pla Director del Vehicle Elèctric.
- Pla Clima 2018-2030 i Declaració d'emergència climàtica 2020.

## Fites Barcelona



### 9.1. El 2030 s'hauran enllestit els projectes estratègics per a la transformació econòmica de Barcelona

L'assoliment d'algunes de les principals fites de l'Agenda 2030 de Barcelona dependrà, en molt bona mesura, de la realització d'un conjunt de millores i ampliacions d'infraestructures sanitàries, de suport a la recerca i la innovació (com la Ciutadella del Coneixement), de sanejament (com la millora dels col·lectors de Paral·lel i la Diagonal) i de transport (com l'Estació de la Sagrera, la xarxa de metro planificada, la connexió dels tramvies a la Diagonal, la millora dels trens de rodalies i regionals o els carrils bus a les principals vies d'accés a la ciutat (B-23, C-311 Nord i C-33), inclosa l'ambientalització i millora tant del Port de Barcelona com de l'Aeroport del Prat, a través de la connexió ferroviària, l'electrificació de tots els sistemes operatius i la incorporació d'energies renovables. Els beneficis potencials d'aquestes inversions superen de llarg el marc estricte de la ciutat de Barcelona, i és raonable esperar que el seu finançament compti amb la implicació, amb geometria variable, de les administracions catalana, espanyola i europea.

**Fita operativa:** Elaborar projectes per renovar, millorar o crear infraestructures en els àmbits de la salut, la mobilitat, l'energia, la recerca científica i la transformació digital, estratègiques per a la transformació econòmica i urbana de Barcelona; aconseguir el finançament necessari i impulsar la seva realització

**Indicadors clau:**

ODSBCN-911 Grau d'assoliment dels projectes estratègics per a la transformació econòmica de Barcelona			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Pendent		
<b>Valor de referència</b>	Listat de projectes aprovat al 1er trimestre de 2021	<b>Valor fita 2030</b>	Execució dels projectes acordats
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Projecte		



### 9.2. Per al 2030, una indústria sostenible i competitiva

El declivi de la indústria i la concentració de l'activitat econòmica en el sector serveis és un fenomen compartit, amb major o menor intensitat, per totes les ciutats que són capçaleres de regions metropolitanes en països desenvolupats. Amb tot, les empreses industrials mantenen un alt valor estratègic per als territoris on es troben ubicades, perquè habitualment ofereixen llocs de treball més qualificats i ben retribuïts, i impulsen l'activitat i la innovació en el conjunt de sectors. La fita a assolir és la sostenibilitat econòmica, social i ambiental de la indústria, unint competitivitat i compromís amb l'Agenda 2030. En aquesta trajectòria de canvi el Consorci de la Zona Franca, que lidera el projecte de

simbiosi industrial, hi ha de jugar un paper molt important. Però el marc de referència ha de ser, necessàriament, metropolità, perquè la major part de les grans àrees industrials es situen fora del terme municipal.

**Fita operativa:** Aconseguir que la indústria representi més del 12% del Valor Afegit Brut generat a l'Àrea Metropolitana de Barcelona i un 50% de reducció de les emissions de CO<sub>2</sub> al sector industrial

**Indicadors clau:**

ODSBCN-921 Volum d'emissions de CO2 generades pel sector industrial			
Origen	Propi		
Font	Gerència d'Ecologia Urbana, Balanç de l'energia i emissions de gasos d'efecte hivernacle a Barcelona ( <a href="https://energia.barcelona/ca/balanc-de-lenergia">https://energia.barcelona/ca/balanc-de-lenergia</a> )		
Valor de referència	285.600 Tm (2015)	Valor fita 2030	Inferior a 142.800 Tm
Perspectives d'anàlisi	Sector		

ODSBCN-922 Pes de la indústria en el VAB generat a l'Àrea Metropolitana de Barcelona			
Origen	ONU		
Font	SIMBA ( <a href="https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_ind=1935&amp;id_cat=301">https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_ind=1935&amp;id_cat=301</a> )		
Valor de referència	11,8% (any 2015)	Valor fita 2030	Superior al 12%
Perspectives d'anàlisi	Sector		



### 9.3. Pel 2030, unes PIMES més robustes, digitals, exportadores, diversificades, sostenibles i generadores de llocs de treball

La major part de l'activitat econòmica de Barcelona és generada per petites i mitjanes empreses. És un model que genera una major distribució de la riquesa i multiplica les iniciatives sobre el territori. En el cas específic de la indústria, el gruix del sector està configurat per petites empreses. Sol ser un tipus d'indústria poc contaminant, compatible amb l'entorn comercial i residencial, i relativament insensible a factors externs. Tot plegat fa que resulti molt convenient potenciar aquest tipus d'empresa, afavorint el seu accés a la tecnologia, al crèdit i als mercats. Tanmateix, les PIMES barcelonines també necessiten adaptar-se als requisits de competitivitat dels mercats, augmentant la seva presència al comerç digital i a l'exportació, i assumint un compromís cada vegada més ferm amb els valors de l'Agenda 2030. La fita es focalitza en assolir una millora en tots aquests aspectes.

**Fita operativa:** Incrementar els resultats de les PIMES en les dimensions clau per a la seva millora: solidesa financera, digitalització, capacitat exportadora, diversificació sectorial, sostenibilitat ambiental i creació d'ocupació

**Indicador clau:**

ODSBCN-931 índex de fortalesa de les PIMES de Barcelona (fet amb indicadors capaços de mesurar les dimensions de la fita)			
Origen	Propi		
Font	Dades de registre i d'una enquesta específica (1ª edició a realitzar entre 2020 i 2021)		
Valor de referència	Dada disponible a partir de 2021	Valor fita 2030	A determinar a partir de la dada de referència
Perspectives d'anàlisi	Sector		



#### 9.4. Pla per a la transformació digital de Barcelona

**Fita operativa:** Acordar i implementar un pla per a la transformació digital

**Indicador clau:**

ODSBCN-941 Indicadors de procés i de resultat relatius al Pla per a la transformació digital de Barcelona			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Equip gestor del Pla		
<b>Valor de referència</b>	na	<b>Valor fita 2030</b>	Pla elaborat i implementat
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Línies estratègiques o àmbits del Pla		



#### 9.5. Pel 2030, Barcelona, una de les 5 capitals europees de la ciència i la innovació

Barcelona concentra una part molt significativa de l'activitat investigadora de Catalunya i del conjunt de l'Estat. El valor d'aquesta recerca reverteix en la societat en general i en l'activitat econòmica en particular. Per potenciar-lo, L'Ajuntament de Barcelona ha de facilitar que els principals agents que actuen a la ciutat (administracions, indústria i universitats) apostin per la innovació. El gran valor afegit de Barcelona ha de ser el coneixement i l'activitat que se'n genera. Segons la dotzena edició de l'Innovation Cities Index, el 2019 Barcelona es posiciona en innovació com la 4a d'Europa (només per darrere de Londres, París i Berlín) i la 21a ciutat del món entre les 500 ciutats analitzades per la consultora 2thinknow. En un rànquing a escala mundial, encapçalat per Nova York, Tòquio i Londres, Barcelona guanya nou posicions respecte a l'any anterior. L'índex es calcula a partir de 162 indicadors agrupats en 31 segments i que cobreixen totes les funcions econòmiques, industrials i socials d'una economia. Es poden resumir en tres grans factors d'anàlisi i comparació: el cultural, la infraestructura humana i els mercats interconnectats. Paral·lelament, segons l'State of European Tech 2019 —l'informe sobre tendències tecnològiques elaborat per la firma britànica d'inversió Atómico—, Barcelona se situa en la 7a posició segons el capital invertit, i la 6a posició en nombre d'start-ups que han rebut finançament en els darrers cinc anys (<https://2019.stateofeuropeantech.com/chapter/key-findings/>).

**Fita operativa:** Consolidar Barcelona entre els cinc primers llocs de les ciutats europees a l'Innovation Cities Index

**Indicador clau:**

ODSBCN-951			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Innovation Cities Index ( <a href="https://www.innovation-cities.com/city-rankings/">https://www.innovation-cities.com/city-rankings/</a> ); Recollit a l'informe anual de l'Observatori de l'Economia de Barcelona <a href="https://barcelonatechcity.com/wp-content/uploads/2020/03/Observatori-2019_CAT_interactiu.pdf">https://barcelonatechcity.com/wp-content/uploads/2020/03/Observatori-2019_CAT_interactiu.pdf</a> )		
<b>Valor de referència</b>	13è lloc (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	5è lloc o superior

9.a. Es considera integrada a la 9.b.



9.b. Desenvolupar la cooperació internacional de ciutat relacionada amb el desenvolupament d'infraestructures i d'indústries locals sostenibles, amb components tecnològics, de recerca i d'innovació

**Fita operativa:** Augmentar el nombre de projectes i l'esforç pressupostari destinat al desenvolupament d'infraestructures i indústries urbanes més sostenibles en països receptors d'Ajut Oficial al Desenvolupament, reforçant la vinculació i la coordinació amb les autoritats locals sòcies

Indicadors clau:

<b>ODSBCN-9b1 Recursos del programa municipal de Justícia Global destinats a millorar la indústria, la innovació i/o la infraestructura</b>			
Origen	Propi		
Font	Memòria de la Direcció de Justícia Global		
Valor de referència	150.000 € (any 2019)	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent de determinar
Perspectives d'anàlisi	Àrea geogràfica / Tipus de projecte		

<b>ODSBCN-9b2 Personal tècnic de ciutats sòcies implicat en programes d'intercanvi tècnic sobre desenvolupament d'infraestructures</b>			
Origen	Propi		
Font	Memòria del Programa de Justícia Global		
Valor de referència	4 tècnics/ques (2019)	<b>Fita 2030</b>	8 tècnics/ques



9.c. Garantir un accés universal a Internet assequible i de qualitat

La digitalització de la societat, accelerada i aprofundida amb la pandèmia, fa que resulti necessari concebre l'accés a Internet com un dret universal. Aquest accés ha de ser assequible i alhora fiable i de qualitat, atès que hi ha coses fonamentals, com l'educació, la feina, els serveis i la comunicació amb la família i els amics, que cada vegada més es duen a terme a través d'Internet. La fita apunta, precisament, a la universalització de l'accés i de la banda ampla.

**Fita operativa:** Augmentar la proporció de llars amb accés a Internet fins al 99% i la proporció de llars amb equipament TIC de banda ampla fins al 90%

Indicadors clau:

<b>ODSBCN-9c1 Proporció de llars amb persones de 16-74 anys que disposen d'accés a Internet</b>	
Origen	Propi

<b>Font</b>	Enquesta sobre equipament i ús de tecnologies d'informació i comunicació a les llars, recollida a Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD ( <a href="https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/tvida/tic/a2015/t3.htm">https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/tvida/tic/a2015/t3.htm</a> )		
<b>Valor de referència</b>	90,6% (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Igual o superior al 99%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		

<b>ODSBCN-9c2 Proporció de llars amb persones de 16-74 anys que disposen d'accés a Internet per cable o fibra òptica</b>			
<b>Origen</b>	DIBA-PEMB		
<b>Font</b>	Enquesta sobre equipament i ús de tecnologies d'informació i comunicació a les llars, recollida a Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD ( <a href="https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/tvida/tic/a2015/t3.htm">https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/tvida/tic/a2015/t3.htm</a> )		
<b>Valor de referència</b>	42,4% (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Igual o superior al 90%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		



## ODS 10. Reduir la desigualtat en i entre els països

### Fites ONU localitzables:

- 10.1. Aconseguir progressivament i mantenir el creixement dels ingressos del 40% més pobre de la població a una taxa superior a la mitjana nacional.
- 10.2. Potenciar i promoure la inclusió social, econòmica i política de totes les persones, independentment de l'edat, sexe, discapacitat, raça, ètnia, origen, religió, situació econòmica o altra condició.
- 10.3. Garantir la igualtat d'oportunitats i reduir la desigualtat dels resultats, també eliminant les lleis, polítiques i pràctiques discriminatòries i promovent legislació, polítiques i mesures adequades a aquest efecte.
- 10.4. Adoptar polítiques, en especial fiscals, salarials i de protecció social, i aconseguir progressivament més igualtat.
- 10.7. Facilitar una migració i mobilitat ordenades, segures, regulars i responsables de les persones, també mitjançant l'aplicació de polítiques migratòries planificades i ben gestionades.
- 10.b. Fomentar l'ajut oficial al desenvolupament i els fluxos financers, inclosa la inversió estrangera directa, per als estats amb majors necessitats, en particular els països menys avançats, països africans, petits estats insulars en desenvolupament i països en desenvolupament sense litoral, d'acord amb els respectius plans i programes nacionals.

### Estratègies i plans municipals considerats per a la localització de l'ODS 10

- Esborrany per l'elaboració del diagnòstic del nou Pla Intercultural de Barcelona
- Estratègia d'Inclusió i de Reducció de les Desigualtats Socials de Barcelona 2017-2027.
- Estratègia Local amb el Poble Gitano de Barcelona.
- Estratègia per l'Ocupació de Barcelona (EOB) 2016-2020.
- Estratègia sobre canvi demogràfic i envelliment 2018-2030.
- Pla Adolescència i Joventut 2017-2021.
- Pla d'Equipaments i Serveis Juvenils (PESJB) 2018-2028.
- Pla Barcelona Ciutat Refugi.
- Pla Barcelona Salut als Barris.
- Pla d'Accessibilitat Universal de Barcelona 2018-2026.
- Pla de lluita contra el sensellarisme a Barcelona 2016-2020.
- Pla Director de Cooperació per a la Justícia Global de Barcelona 2018-2021.
- Pla Municipal d'Acció Comunitària 2018-2022
- Pla municipal de lluita contra la Islamofòbia.
- Pla municipal per la diversitat sexual i de gènere (2016-2020).
- Pla per la Justícia de Gènere 2016-2020.
- Pla per l'Abordatge Integral del Treball Sexual: Pla ABITS.
- Plans de Barris 2016-2022
- Programa Nausica de suport a sol·licitants d'asil i refugiades de Barcelona.



## Fites Barcelona



### 10.1. Per al 2030 reduir significativament la desigualtat en la distribució de la renda a Barcelona, tot evitant que la RFDB mitjana de la ciutat es distanciï de la mitjana metropolitana

Des de l'esclat de la crisi econòmica de 2008, la desigualtat econòmica ha crescut notablement a Barcelona. L'Agenda s'adhereix a la fita proposada per L'Estratègia d'Inclusió Social i de Reducció Desigualtats 2017-2030, de reduir en un 12% la distància entre els 5 barris amb una més alta i més baixa renda familiar disponible (RFD) per càpita. Aquesta fita es complementa amb un indicador de desigualtat de renda basat no en els territoris, sinó en les llars o els individus, com és la ratio 80/20. Finalment es planteja una fita pensada per evitar que les desigualtats de renda entre Barcelona i el conjunt de municipis metropolitans s'eixamplin.

**Fita operativa:** Situar per sota de 5 la distància entre el 20% de població amb més renda i el 20% amb menys renda, reduir en un 12% la distància entre els cinc barris amb la renda estimada més alta i els cinc amb la més baixa, així com evitar el creixement de la distància relativa entre la renda mitjana de la ciutat de Barcelona i la de l'AMB

#### Indicadors clau:

<b>ODSBCN-1011 Ratio 80/20: distància relativa entre el 20% de població amb més renda i el 20% amb menys renda</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Estadístiques Metropolitanes de Condicions de Vida ( <a href="https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_ind=1686&amp;id_cat=423">https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_ind=1686&amp;id_cat=423</a> )		
<b>Valor de referència</b>	5,9 (2016-2017)	<b>Valor fita 2030</b>	Inferior a 5

<b>ODSBCN-1012 Distància entre la mitjana de la renda dels cinc barris amb la renda més alta i la mitjana dels cinc barris amb la renda més baixa</b>			
<b>Origen</b>	Propi (incorporat a l'Estratègia d'inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030)		
<b>Font</b>	Dept. d'Anàlisi de l'OMD ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/barcelonaeconomia/ca/renda-familiar/renda-familiar/distribucio-territorial-de-la-renda-familiar-disponible-capita">https://ajuntament.barcelona.cat/barcelonaeconomia/ca/renda-familiar/renda-familiar/distribucio-territorial-de-la-renda-familiar-disponible-capita</a> )		
<b>Valor de referència</b>	34.401 € (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Inferior a 30.273 €

<b>ODSBCN-1013 Valor índex de la distància entre la renda anual mitjana per persona de la ciutat de Barcelona i la de l'AMB</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Estadístiques Metropolitanes de Condicions de Vida ( <a href="https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_ind=1369&amp;id_cat=423">https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_ind=1369&amp;id_cat=423</a> )		
<b>Valor de referència</b>	107 (2016-2017)	<b>Valor fita 2030</b>	Igual o inferior a 107
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		



## 10.2. Per al 2030 promoure la inclusió social, econòmica i política de totes les persones

Aquesta és una de les fites més àmplies i complexes de l'Agenda 2030; la qual, a més, entronca amb l'essència del municipalisme democràtic. Parlem del compromís insubornable amb la construcció d'una ciutat que inclogui tothom, des del respecte a la diversitat inherent a tota comunitat urbana. Cal treballar per la inclusió, doncs, des d'un seguit de dimensions clau (renda, treball, cultura, mobilitat, lleure...) i pensant en un seguit de col·lectius que, per raons objectives, normalment tenen més dificultats per incorporar-se a la vida social i gaudir de les seves oportunitats. La inclusió té molt a veure amb l'autonomia, és a dir, amb la capacitat d'actuar i de participar de la vida social amb voluntat i criteri propi. Les fites 10.2 i 10.3 són molt similars i s'haurien de llegir de manera conjunta. En el cas de la 10.2 el focus es situa, d'una banda, en el risc de pobresa o exclusió, situació que es pot donar per pobresa relativa, per privació material i/o per baixa intensitat en el treball. De l'altra, en la soledat no volguda. Ambdós són fenòmens que van a l'alça en entorns urbans i Barcelona ha d'estar disposada a fer-hi front.

**Fita operativa:** Reduir la proporció de persones en risc de pobresa o exclusió a menys del 15% i situar la percepció o sentiment de soledat per sota del 6%, considerant l'afectació específica a la població major de 64 anys i a la població jove

Indicadors clau:

ODSBCN-1021 Taxa AROPE (proporció de població en risc de pobresa o exclusió)			
Origen	Eurostat		
Font	Estadístiques Metropolitanes de Condicions de Vida ( <a href="https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_ind=1695&amp;id_cat=244">https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_ind=1695&amp;id_cat=244</a> )		
Valor de referència	23,1% (2016-2017)	Valor fita 2030	Inferior al 15%
Perspectives d'anàlisi	Sexe, Districte		

ODSBCN-1022 Percepció de soledat (Persones que afirmen no tenir la possibilitat de parlar amb algú dels seus problemes personals i familiars tant com voldrien)			
Origen	Propi		
Font	Enquesta de salut de Barcelona ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/enquestes-de-salut/">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/enquestes-de-salut/</a> )		
Valor de referència	8,8% en la població adulta, 10,6% en la població major de 64 anys (2016-2017)	Valor fita 2030	Inferior al 6%, tant en la població adulta com en la població major de 64 anys
Perspectives d'anàlisi	Sexe, Districte		

ODSBCN-1023 Percepció de soledat en la població jove			
Origen	Propi		
Font	Enquesta sociodemogràfica 2020		
Valor de referència	Disponible a partir de 2021	Valor fita 2030	A determinar segons el valor de referència
Perspectives d'anàlisi	Sexe, Districte		



### 10.3. El 2030, més igualtat d'oportunitats i tolerància zero envers la discriminació

Aquesta fita, complementària de l'anterior, aborda diverses dimensions de la (des)igualtat. En primer terme es situa una fita sobre la igualtat d'accés als serveis i les activitats culturals, un factor que pot condicionar fortament les oportunitats vitals de les persones. La segona part de la fita es refereix a les persones amb discapacitat, que suposen un 9% de la població total de la mateixa. La fita, recollida també a l'Estratègia d'Inclusió Social i de Reducció de les Desigualtats 2017-2030 planteja duplicar el nombre de persones amb discapacitat i diversitat funcional que gaudeixen de programes per a l'autonomia personal i la vida independent, considerant tant les persones ateses pel servei municipal com aquelles que són beneficiàries de programes de la Generalitat i d'entitats.

Barcelona és una ciutat oberta a la diversitat, que assumeix que la igualtat passa també per la lluita contra la discriminació, ja sigui per motiu ideològic, de gènere, de classe, d'origen, d'orientació sexual, de llengua, de religió o qualsevol altre. L'Ajuntament s'ha dotat d'una oficina específica que, amb el suport d'un seguit d'entitats, recull i tramita denúncies de casos de discriminació. Amb el suport d'una política que mogui la societat cap a una millor convivència intercultural hauria de ser possible reduir progressivament la discriminació a Barcelona.

**Fita operativa:** Reduir a la meitat la desigualtat en l'accés a serveis i activitats culturals en funció del nivell socioeconòmic, doblar el suport per a l'autonomia personal de les persones amb discapacitat i reduir la incidència de la discriminació (menys de 200 denúncies/any i menys del 15% la percepció de discriminació per part de la població adolescent)

Indicadors clau:

ODSBCN-1031 Diferencial en l'ús de serveis i activitats culturals, calculat en punts percentuals entre la mitjana de tota la població i la mitjana de la població de nivell socioeconòmic baix			
Origen	Propi		
Font	Enquesta de Serveis Municipals ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio">https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio</a> )		
Valor de referència	Biblioteques públiques : 16,5 Festes populars: 11,7 Activitats culturals: 23,7 (any 2016)	<b>Valor fita 2030</b>	Biblioteques públiques: 8 Festes populars: 6 Activitats culturals: 12
Perspectives d'anàlisi	Tipus de pràctica cultural Sexe / Edat		

ODSBCN-1032 Nombre de persones que gaudeixen de programes per a l'autonomia personal i la vida independent			
Origen	Propi (inclòs a l'Estratègia d'inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030)		
Font	Memòria de la Gerència de Drets Socials		
Valor de referència	605 (any 2017)	<b>Valor fita 2030</b>	1.000 o més

ODSBCN-1033 Nombre anual de denúncies per situacions de discriminació recollides per la Taula d'Entitats d'Atenció a Víctimes de Discriminació			
Origen	Propi		
Font	Observatori de les discriminacions a Barcelona 2019 ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/premsa/wp-content/uploads/2020/05/INFORME_DISCRIMINACIO_2019_A4_CA-1.pdf">https://ajuntament.barcelona.cat/premsa/wp-content/uploads/2020/05/INFORME_DISCRIMINACIO_2019_A4_CA-1.pdf</a> )		
Valor de referència	411 (any 2019) Nota: Aquest indicador ha experimentat un	<b>Valor fita 2030</b>	Inferior a 200

	canvi de metodologia entre 2018 i 2019.		
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Causa de la discriminació, Sexe, Origen, Districte		

<b>ODSBCN-1034 Proporció de joves que en els últims 12 mesos han patit algun tipus de discriminació per causa de discapacitat, orientació sexual, origen o gènere</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Enquesta de Factors de Risc en Estudiants de Secundària (FRES) ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/enquesta-fres/">https://www.aspb.cat/arees/la-salut-en-xifres/enquesta-fres/</a> )		
<b>Valor de referència</b>	30,7% en les noies, 21,7% en els nois (2016)	<b>Valor fita 2030</b>	Inferior al 15% tant en noies com en nois
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Causa de la discriminació, Sexe, Origen, Districte		



#### 10.4. Per al 2030, compromís municipal amb les polítiques per la igualtat i la inclusió social

Barcelona s'ha significat en els darrers anys pel seu compromís amb polítiques que busquen reduir la fractura social i la manca d'oportunitats per a determinats col·lectius socials, provocades per les fortes desigualtats en patrimoni econòmic, cultural i relacional. Continuar aquest esforç en la propera dècada requerirà mantenir l'esforç pressupostari i disposar d'una estratègia compartida per a la inclusió i la reducció de les desigualtats socials.

**Fita operativa:** Mantenir la despesa de l'Ajuntament en serveis socials i promoció social amb els recursos necessaris i disposar d'una estratègia vigent per a la inclusió social i la reducció de les desigualtats

**Indicadors clau:**

<b>ODSBCN-1041 Despesa social en €/habitant, calculada a partir del funcional 23 del pressupost municipal (serveis socials i promoció social) liquidat</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Pressupost obert ( <a href="http://ajuntament.barcelona.cat/estrategiaifinances/pressupostobert/ca/">http://ajuntament.barcelona.cat/estrategiaifinances/pressupostobert/ca/</a> )		
<b>Valor de referència</b>	161 (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Per determinar
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Programa		

<b>ODSBCN-1042 Disponibilitat d'una estratègia per a la inclusió i la reducció de les desigualtats socials</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Gerència de Drets Socials		
<b>Valor de referència</b>	Estratègia 2017-2027 vigent	<b>Valor fita 2030</b>	Ampliació de l'estratègia fins l'any 2030 com a mínim

#### 10.5. Es considera que no és aplicable a escala local

#### 10.6. Es considera que no és aplicable a escala local



## 10.7. Barcelona, ciutat d'acollida i d'inclusió

Barcelona és, des de fa moltes dècades, una ciutat d'acollida per a persones que deixen la seva llar a la cerca de refugi i/o d'oportunitats vitals. En els darrers anys aquesta vocació s'ha reflectit, notòriament, en la voluntat de contribuir solidàriament a l'acollida de persones refugiades, enmig de la crisi que ha sacsejat Europa per aquest tema. El Servei d'Atenció a les persones Immigrades, Emigrades i Refugiades (SAIER) ha hagut de gestionar una demanda en expansió, fruit de crisis socials, econòmiques, polítiques i fins i tot climàtiques que impulsen grans moviments de població intra i transcontinentals. Però més enllà de l'eficàcia de la primera acollida, en darrera instància l'èxit de la migració té molt a veure amb les voluntats i les capacitats d'acceptació i inclusió, tant per part de les persones immigrades com, sobretot, per part de la societat d'acollida. Els senyals més clars de l'èxit són, a més de la no discriminació (fita 10.3.), la normalització de l'accés al treball i a la renda. Seguint aquesta línia, la fita apunta a una reducció del risc de pobresa i exclusió social en la població d'origen estranger, així com a la normalització del seu accés al mercat laboral i a la funció pública. Altres dimensions de la inclusió de la població immigrants es podran avaluar amb una anàlisi aprofundida dels resultats dels respectius ODS (educació, salut, gènere, etc.).

**Fita operativa:** Reduir el diferencial entre població de nacionalitat espanyola i població de nacionalitat estrangera, tant en el risc de pobresa i exclusió social com en la falta d'accés al mercat de treball formal

Indicadors clau:

<b>ODSBCN-1071 Diferencial entre la taxa AROPE (de risc de pobresa i exclusió social) per la població estrangera respecte a la de la població amb nacionalitat espanyola</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Sistema d'Indicadors Metropolitans de Barcelona <a href="https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_ind=1951&amp;id_cat=424">https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_ind=1951&amp;id_cat=424</a>		
<b>Valor de referència</b>	31,2 punts percentuals (2016)	<b>Valor fita 2030</b>	Per determinar
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Component AROPE / Nacionalitat		

<b>ODSBCN-1072 Diferencial de la població ocupada en relació a la població de 20 a 64 anys entre persones amb nacionalitat espanyola i persones amb nacionalitat estrangera</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Elaboració pròpia a partir de dades d'ocupats de l'informe estadístic del Mercat de Treball i dels trams de població de l'IDESCAT <a href="https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/inf/treb/treb19/pdf/inf2019.pdf">https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/inf/treb/treb19/pdf/inf2019.pdf</a> <a href="https://www.idescat.cat/pub/?id=pmh&amp;n=681&amp;geo=mun%3A080193&amp;t=201500">https://www.idescat.cat/pub/?id=pmh&amp;n=681&amp;geo=mun%3A080193&amp;t=201500</a>		
<b>Valor de referència</b>	19,5 punts percentuals (2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Per determinar
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sector		

<b>ODSBCN-1073 Percentatge de membres de la plantilla de treballadors i treballadores municipals nascudes a l'estranger</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Esborrany per l'elaboració del diagnòstic del nou Pla Intercultural de Barcelona		
<b>Valor de referència</b>	0,8%	<b>Valor fita 2030</b>	Per determinar
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Gerència		

**10.a. Es considera que no és aplicable a escala local**



**10.b. Desenvolupar la cooperació internacional en la promoció de la igualtat i la lluita contra el racisme i la discriminació**

**Fita operativa:** Manténir l'esforç pressupostari, augmentant però la vinculació i la coordinació dels projectes amb les Autoritats Locals i les campanyes d'educació per la igualtat i la no discriminació

**Indicador clau:**

<b>ODSBCN-10b1 Recursos del programa municipal de Justícia Global destinats a la promoció de la igualtat i la lluita contra el racisme i la discriminació</b>	
<b>Origen</b>	Propi
<b>Font</b>	Memòria del Programa de Justícia Global
<b>Valor de referència</b>	511.488 € (any 2019)
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Àrea geogràfica / Tipus de projecte



## ODS 11. Aconseguir que les ciutats i els assentaments humans siguin inclusius, segurs, resilents i sostenibles

Fites ONU localitzables:

11.1. Assegurar l'accés de totes les persones a habitatges i a serveis bàsics adequats, segurs i assequibles, i millorar els barris marginals.

11.2. Proporcionar accés a sistemes de transport segurs, assequibles, accessibles i sostenibles per a totes les persones, i millorar la seguretat viària, en particular mitjançant l'ampliació del transport públic, amb especial atenció a les necessitats de les persones en situació vulnerable, dones, nenes, nens, persones amb discapacitat i persones grans.

11.3. Augmentar la urbanització inclusiva i sostenible, així com la capacitat de planificar i gestionar de manera participativa, integrada i sostenible els assentaments humans a tots els països.

11.4. Redoblar els esforços per a protegir i salvaguardar el patrimoni cultural i natural del món.

11.5. Reduir de forma significativa el nombre de morts causades per desastres, inclosos els relacionats amb l'aigua, i de persones afectades per aquests, i reduir substancialment les pèrdues econòmiques directes causades per desastres, fent un èmfasi especial en la protecció de les persones pobres i de les persones en situacions de vulnerabilitat.

11.6. Reduir l'impacte ambiental negatiu per càpita de les ciutats, amb especial atenció a la qualitat de l'aire, així com a la gestió dels residus municipals i d'altre tipus.

11.7. Proporcionar accés universal a zones verdes i espais públics segurs, inclusius i accessibles, en particular per a les dones i els infants, les persones grans i les persones amb discapacitat.

11.a. Donar suport als vincles econòmics, socials i ambientals positius entre les zones urbanes, periurbanes i rurals enfortint la planificació del desenvolupament nacional i regional.

11.b. Per a 2020, augmentar substancialment el nombre de ciutats i assentaments humans que adopten i posen en marxa polítiques i plans integrats per promoure la inclusió, l'ús eficient dels recursos, la mitigació del canvi climàtic i l'adaptació a aquest, així com la resiliència davant dels desastres, i desenvolupar i posar en pràctica una gestió integral dels riscos de desastre a tots els nivells, d'acord amb el Marc de Sendai per a la reducció del risc de desastres 2015-2030.

11.c. Proporcionar suport als països menys avançats, incloent una assistència financera i tècnica, perquè puguin construir edificis sostenibles i resilents utilitzant materials locals.

### Estratègies i plans municipals considerats per a la localització de l'ODS 11

- Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat 2012-2022.
- Estratègia d'Inclusió i de reducció de les desigualtats socials de Barcelona 2017-2027.
- Estratègia de Desenvolupament Urbà Sostenible (EDUSI) Besós 2014-2020.
- Estratègia de la bicicleta per Barcelona.
- Estratègia de mobilitat elèctrica.
- Pla Bàsic d'emergències.
- Pla buits per implicar les organitzacions socials en la definició, instal·lació i gestió d'espais provisionalment en desús a la ciutat.
- Pla Clima 2018-2030 i Declaració d'emergència climàtica 2020.
- Pla d'Accessibilitat Universal de Barcelona 2018-2026.
- Pla d'espais interiors d'illa.
- Pla de millora integral de l'espai públic.
- Pla de Mobilitat Urbana 2024 (en elaboració) i plans de mobilitat dels districtes de Ciutat Vella (2018-2023) i Nou Barris (2019-2024).
- Pla de reducció de la contaminació acústica i mapa de soroll.
- Pla del joc a l'espai públic 2019-2030.
- Pla del Verd i la Biodiversitat de Barcelona 2012-2020.
- Pla Director de la Guàrdia Urbana de Barcelona.
- Pla Director del SPEIS 2014-2025 Servei de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvament
- Pla pel dret a l'habitatge 2016-2025.
- Plans de Barris 2016-2021.



### 11.1. El 2030, habitatge assequible per a tothom

Actualment la falta d'habitatge assequible constitueix un dels principals, si no el principal problema social de Barcelona. Per a moltes famílies suposa un cost excessiu per al seu pressupost familiar; per a moltes altres, la impossibilitat d'accedir a un habitatge digne. Aquesta fita s'alinea amb les tres plantejades també per l'Estratègia d'Inclusió Social i Reducció de les Desigualtats 2017-2030 en la línia de reduir la sobrecàrrega en el cost de l'habitatge, de multiplicar la dotació d'habitatge de lloguer assequible i d'erradicar progressivament els desnonaments. El Pla pel dret a l'habitatge 2016-2025 és un instrument clau per assolir aquesta fita. Entre moltes altres actuacions, preveu incrementar en 18.989 noves unitats la dotació d'habitatges amb preus inferiors als de mercat.

**Fita operativa:** Reduir la proporció de famílies que destinen més del 40% dels seus recursos a les despeses d'habitatge per sota del 14%, quadruplicar el parc d'habitatges de lloguer protegit i aconseguir que els desnonaments tendeixin a zero

Indicadors clau:

ODSBCN-1111 Proporció de famílies que destinen més del 40% dels seus recursos a les despeses d'habitatge			
Origen	Propi (inclòs a l'Estratègia d'inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030)		
Font	Estadístiques Metropolitanes de Condicions de Vida. ( <a href="https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_ind=1707&amp;id_cat=-2">https://iermbdb.uab.cat/index.php?ap=0&amp;id_ind=1707&amp;id_cat=-2</a> )		
Valor de referència	15,1% (2016-2017)	Valor fita 2030	Inferior al 14%
Perspectives d'anàlisi	Districte / Llars amb infants i adolescents		

ODSBCN-1112 Proporció d'habitatges de lloguer protegit respecte al total del parc d'habitatges principals			
Origen	Propi (inclòs a l'Estratègia d'inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030)		
Font	Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD ( <a href="https://www.bcn.cat/estadistica/castella/dades/anuari/cap16/C1608010.htm">https://www.bcn.cat/estadistica/castella/dades/anuari/cap16/C1608010.htm</a> )		
Valor de referència	1,28% (any 2015)	Valor fita 2030	Superior al 5%
Perspectives d'anàlisi	Districte		

ODSBCN-1113 Nombre anual de desnonaments efectuats a Barcelona			
Origen	Propi (inclòs a l'Estratègia d'inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030)		
Font	Observatori DESC ( <a href="http://observatoridesc.org/ca/l-evolucio-dels-desnonaments-2008-2019-l-emergencia-consolidacio-d-crisi-habitacional">http://observatoridesc.org/ca/l-evolucio-dels-desnonaments-2008-2019-l-emergencia-consolidacio-d-crisi-habitacional</a> )		
Valor de referència	3.098 (any 2015)	Valor fita 2030	0
Perspectives d'anàlisi	Districte / Tipus de tinença		





## 11.2. El 2030, més ecomobilitat, fonamentada en un sistema de transport públic (metro, tramvia, bus i bicings) de màxima qualitat, sostenible i inclusiu

El Pla Clima 2017-2030 proposa reduir la mobilitat en transport privat motoritzat. En aquesta mateixa línia, el nou Pla de Mobilitat Urbana ha situat la voluntat d'assolir ja l'any 2024 un 80% d'ecomobilitat. Aquestes fites, combinades amb el conjunt de propostes de millora de la mobilitat pública incloses en la Declaració d'Emergència Climàtica, com per exemple millorar l'accessibilitat i confort de les voreres, augmentar les zones per a vianants i incrementar els carrers pacificats, han de permetre incrementar la seguretat viària i afavorir un entorn amable, amb menys consum energètic i menys emissions.

**Fita operativa:** Incrementar l'ecomobilitat (proporció d'etapes de desplaçaments fetes en modes de transport públic i/o no motoritzat), aconseguir una valoració del transport públic per sobre del 7,5 per a cada un dels seus mitjans, convertir la flota d'autobusos en 100% sostenible i efectuar més de 350.000 desplaçaments/any en el servei porta a porta per a persones amb discapacitat

Indicadors clau:

<b>ODSBCN-1121 Ecomobilitat (proporció d'etapes de desplaçaments fetes en modes de transport públic i/o no motoritzat)</b>			
<b>Origen</b>	Propi (Incorporat a ISB 2.1. i a la proposta de Pla de Mobilitat Urbana)		
<b>Font</b>	Informe anual ISB <a href="https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/sites/default/files/Indicadors/Indicadors2018/2018_informe_indicadors_sostenibilitat-bcn_0.pdf">https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/sites/default/files/Indicadors/Indicadors2018/2018_informe_indicadors_sostenibilitat-bcn_0.pdf</a>		
<b>Valor de referència</b>	73,9% (2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent de determinar
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		

<b>ODSBCN-1122 Valoració de la gestió dels diversos mitjans de transport públic per part de les persones que en són usuàries: Metro, tramvia, bus i bicings</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Enquesta de Serveis Municipals ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio">https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio</a> )		
<b>Valor de referència</b>	Puntuacions de l'any 2019: Metro 7,6 Tramvia 7,7 (any 2015) Bus 7,2 Bicing 7,0	<b>Valor fita 2030</b>	Per sobre de 7,5 en els quatre mitjans de transport públic
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Barri / Sexe / Edat		

<b>ODSBCN-1123 Grau d'electrificació de la flota d'autobusos</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Pendent de determinar		
<b>Valor de referència</b>	Pendent	<b>Valor fita 2030</b>	100%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		

<b>ODSBCN-1124 desplaçaments/any en el servei porta a porta per a persones amb discapacitat</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Memòria de la Gerència de Drets Socials		
<b>Valor de referència</b>	331.055 (2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Més de 350.000
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		



**11.3. Per al 2030, assolir amb consens social un canvi de model urbà per disposar d'un espai públic més saludable i més sostenible, especialment a l'entorn de les escoles**

Els canvis socials, tecnològics i econòmics impulsen la transformació urbana de Barcelona. Els projectes de renovació de la trama urbana conflueixen en la voluntat d'ampliar i millorar la qualitat de l'espai públic disponible, perquè és un element bàsic per a la salut i el benestar de les persones. Això ha d'anar acompanyat d'un model de mobilitat més sostenible –tal i com queda reflectit a la fita 11.2- i més afavoridor de la vida comunitària. Els entorns de les escoles són espais prioritaris d'aquesta transformació, des del compromís de vetllar pel bon desenvolupament físic, emocional i intel·lectual dels infants. És essencial que en aquest canvi de model la veu de la ciutadania es pugui fer sentir, tal i com determina el Reglament de Participació Ciutadana (vegeu fita 16.7).

**Fita operativa:** Transformar 20 km de carrers en Eixos Verds i millorar els entorns de totes les escoles de la ciutat

Indicadors clau:

ODSBCN-1131 Km d'eixos verds en la trama urbana de Barcelona			
Origen	Propi		
Font	Gerència d'Ecologia Urbana (Àrea de Model Urbà)		
Valor de referència	Pendent de calcular	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent d'establir
Perspectives d'anàlisi	Districte		

ODSBCN-1132 Nombre d'escoles amb entorns protegits (amb menys trànsit i més espai verd i llocs d'estada)			
Origen	Propi		
Font	Gerència d'Ecologia Urbana (Àrea de Model Urbà)		
Valor de referència	20 (any 2020)	<b>Valor fita 2025</b>	Actuacions a 200 escoles
		<b>Valor fita 2030</b>	Actuacions a totes les escoles
Perspectives d'anàlisi	Districte		



**11.4. Per al 2030, una millor protecció, accessibilitat i coneixement dels elements patrimonials singulars i d'identitat de Barcelona i dels seus barris**

L'objectiu d'aquesta fita és garantir la preservació d'un patrimoni cultural i natural arreu del món. Barcelona, tant des de l'acció pública com privada, ja realitza esforços en aquest sentit. Per continuar garantint aquesta aposta, es proposa que per d'aquí a 10 anys, tot el patrimoni cultural i natural i els edificis històrics i establiments emblemàtics de Barcelona estigui protegit (si no ho està ja) i sobretot, restaurat i conservat.

**Fita operativa:** Fer més econòmic l'accés presencial als museus i centres d'exposicions, així com intensificar la digitalització i difusió online dels seus fons

**Indicadors clau:**

<b>ODSBCN-1141 Nombre de persones/total visitants que han accedit als museus i centres d'exposicions públics amb entrada reduïda o de manera gratuïta</b>			
<b>Origen</b>	Propi (incorporat al SICUB)		
<b>Font</b>	ICUB		
<b>Valor de referència</b>	Pendent de calcular	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent de determinar
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Tipus d'equipament		

<b>ODSBCN-1132 Nombre de registres digitalitzats (increment anual) / Nombre de peces dels fons accessibles en línia.</b>			
<b>Origen</b>	Propi (incorporat al SICUB)		
<b>Font</b>	ICUB		
<b>Valor de referència</b>	Pendent de calcular	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent de determinar
<b>Perspectives d'anàlisi</b>			



**11.5. El 2030, màxima protecció de les persones i prevenció de danys materials enfront episodis climàtics severes**

A Barcelona, episodis naturals d'extrema violència són rars, tanmateix, la climatologia, accentuada pel canvi climàtic està provocant episodis d'aiguats incendis forestals i d'onades de calor més severes i freqüents. Davant d'aquesta situació, l'Ajuntament ja ha començat a treballar, amb la creació de refugis climàtics i una millora d'infraestructures de recollida d'aigües (veure fita 6.2). Cal, però, garantir uns resultats clars en aquesta lluita contra els efectes del canvi climàtic, i per això es proposa que el nombre de persones afectades per episodis climàtics severes sigui el mínim possible (definir mínim possible). Barcelona compta amb un recurs propi que resulta essencial per aconseguir aquesta fita: el Servei de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvament (SPEIS) de Barcelona. L'any 2018 els Bombers de Barcelona van intervenir en 4.252 incendis, dels quals 1.584 van tenir lloc en habitatges. En els últims 10 anys 41 persones han mort en 38 incendis en habitatges.

**Fita operativa:** Reduir l'afectació humana i material de les onades de calor, les inundacions i altres episodis climàtics severes i invertir en prevenció i protecció enfront aquestes situacions

**Indicadors clau:**

<b>ODSBCN-1151 Quantificació de danys humans causats per episodis climàtics severes</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Pendent de construir l'indicador i identificar la font		
<b>Valor de referència</b>	Pendent	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		

<b>ODSBCN-1152 Quantificació de danys materials causats per episodis climàtics severes</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Pendent de construir l'indicador i identificar la font		
<b>Valor de referència</b>	Pendent	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		

<b>ODSBCN-1153 Inversió en mesures de prevenció i protecció enfront els episodis climàtics severes</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Pendent de construir l'indicador i identificar la font		
<b>Valor de referència</b>	Pendent	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent

Perspectives d'anàlisi	Districte
------------------------	-----------



### 11.6. El 2030 Barcelona complirà els límits de qualitat de l'aire recomanats per l'OMS

El Pla d'Energia, canvi climàtic i qualitat de l'aire 2011-2020 proposava reduir les emissions de NO<sub>2</sub> un 26%, les de PM<sub>10</sub> un 39% respecte a l'any 2008. El nou PMUS horitzó 2024, també inclou la reducció de les emissions del trànsit per a la millora de la qualitat de l'aire a la ciutat. En l'horitzó de 2030 Barcelona ha de poder assegurar, en tot cas, que la concentració dels principals contaminants a l'atmosfera urbana quedi per sota dels límits recomanats per l'OMS. En el cas de les partícules, l'acompliment dels nivells recomanats té una dificultat afegida, atesa la diversitat de fonts d'emissió d'aquest contaminant, a més del trànsit urbà. Per exemple, durant el confinament més estricte pel Covid-19 s'ha superat el nivell guia de l'OMS per a PM<sub>2,5</sub> i s'ha assolit per molt poc el de PM<sub>10</sub>. Cal per tant ser conscients que assolir aquesta fita fonamental demana plantejar mesures de reducció a tots els sectors d'emissió.

**Fita operativa:** Situar l'any 2030 la concentració mitjana de contaminants a l'aire per sota dels límits recomanats per l'OMS a totes les estacions de la ciutat

**Indicador clau:**

ODSBCN-1161 Concentració mitjana en µg/m <sup>3</sup> de NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> i PM <sub>2,5</sub>			
<b>Origen</b>	ONU i Eurostat (Incorporat a ISB, indicador 3.1.)		
<b>Font</b>	Informe anual ISB <a href="https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/sites/default/files/Indicadors/Indicadors2018/2018_informe_indicadors_sostenibilitat-bcn_0.pdf">https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/sites/default/files/Indicadors/Indicadors2018/2018_informe_indicadors_sostenibilitat-bcn_0.pdf</a>		
<b>Valor de referència</b>	Mitjana anual màxima NO <sub>2</sub> : 54 µg/m <sup>3</sup> Mitjana anual de ciutat PM <sub>10</sub> : 28 µg/m <sup>3</sup> Mitjana anual de ciutat PM <sub>2,5</sub> : 17,1 µg/m <sup>3</sup> (Any 2015)	<b>Valor fita 2024</b>	NO <sub>2</sub> : Inferior a 40 µg/m <sup>3</sup> (Nota 3) PM <sub>10</sub> : Inferior a 20 µg/m <sup>3</sup> PM <sub>2,5</sub> : Inferior a 10 µg/m <sup>3</sup>
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		



### 11.7. Per al 2030, un espai públic més verd, més segur i més jugable

D'acord amb les previsions del Pla Clima 2018-2030 es tracta d'acréixer amb 160 hectàrees addicionals la dotació de verd públic de la ciutat, prioritzant els llocs amb més dèficit, com ara l'Avinguda Meridiana, el parc lineal de la Sagrera, o la Marina, entre d'altres. És important que aquests espais públics, fonamentals per al lleure i la convivència a la ciutat, siguin de qualitat i accessibles per a tothom. I

també que incorporin espais i equipaments segurs i atractius per promoure el joc infantil a l'aire lliure i en llibertat.

**Fita operativa:** Crear 160 hectàrees més de verd urbà a Barcelona (1 m<sup>2</sup> més per habitant), prioritant els llocs amb més dèficit, situar l'índex de qualitat de l'espai públic per sobre de 7 i assolir les 10 fites del Pla del joc a l'espai públic

Indicadors clau:

ODSBCN-1171 Superfície d'àrea verda urbana no forestal			
Origen	Propi (fita i indicador incorporats al Pla Clima 2018-2030)		
Font	Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD ( <a href="https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/anuari/cap01/C0101120.htm">https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/anuari/cap01/C0101120.htm</a> )		
Valor de referència	1.145,4 (any 2018)	<b>Valor fita 2030</b>	1.185,4
Perspectives d'anàlisi	Districte		

ODSBCN-1172 Índex de qualitat de l'espai públic (indicador sintètic generat per l'Informe de l'espai públic)			
Origen	Propi		
Font	Informe mensual de l'espai públic		
Valor de referència	6,71 (desembre de 2019)	<b>Valor fita 2030</b>	Superior a 7
Perspectives d'anàlisi	Districte		

ODSBCN-1173 Valor índex d'acompliment de les 10 fites del Pla del joc a l'espai públic 2019-2030			
Origen	Propi		
Font	Gerència d'Ecologia Urbana ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/ecologiaurbana/ca/que-fem-i-per-que/espai-public-de-qualitat/barcelona-dona-molt-de-joc">https://ajuntament.barcelona.cat/ecologiaurbana/ca/que-fem-i-per-que/espai-public-de-qualitat/barcelona-dona-molt-de-joc</a> )		
Valor de referència	Pendent	<b>Valor fita 2030</b>	10 fites del Pla assolides
Perspectives d'anàlisi	Districte		



### 11.a. Al 2021 disposar d'un nou Pla Director Urbanístic Metropolità

El Pla Director Urbanístic Metropolità és l'instrument que defineix els usos urbanístics, i per tant econòmics, socials i ambientals de l'Àrea Metropolitana. Aquesta eina, clau per al desenvolupament urbà de Barcelona a mig i llarg termini, es troba actualment en una fase avançada de tramitació. També és clau per a l'assoliment de l'Agenda 2030. Cal vetllar perquè sigui aprovat el més aviat possible.

**Fita operativa:** Impulsar la tramitació del Pla Director Urbanístic Metropolità, amb la perspectiva d'assolir-ne l'aprovació definitiva durant el mandat 2019-2023

Indicador clau:

ODSBCN-11a1 Estat de la tramitació del nou Pla Director Urbanístic Metropolità			
Origen	Propi		
Font	Àrea d'Urbanisme de l'AMB ( <a href="https://urbanisme.amb.cat/">https://urbanisme.amb.cat/</a> )		
Valor de referència	El 31 de gener de 2020 va finalitzar el període d'informació pública de l'Avanç del PDU	<b>Valor fita 2021</b>	Pla Director Urbanístic Metropolità aprovat definitivament i vigent



### 11.b. Desenvolupar el model de resiliència urbana de Barcelona

L'Estratègia de Resiliència de Barcelona, en la mesura que sigui capaç d'integrar els diversos plans sectorials de les matèries clau –seguretat, salut, infraestructures- ha de ser la resposta de Barcelona als requeriments del Marc de Sendai per a la Reducció del Risc de desastres 2015-2030.

**Fita operativa:** Desenvolupar el model de resiliència urbana de Barcelona, basat en la gestió dels incidents, l'anàlisi de la informació i la reducció del risc

**Indicador clau:**

ODSBCN-11b1 Grau de desenvolupament del model de resiliència urbana de Barcelona			
Origen	Propi		
Font	Gerència d'Ecologia Urbana ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/ecologiaurbana/ca/serveis/la-ciutat-es-transforma/resiliencia-urbana">https://ajuntament.barcelona.cat/ecologiaurbana/ca/serveis/la-ciutat-es-transforma/resiliencia-urbana</a> )		
Valor de referència	Pendent	Valor fita 2030	Pendent



### 11.c. Desenvolupar la cooperació internacional relacionada amb l'urbanisme i l'habitatge

**Fita operativa:** Augmentar el nombre de projectes i l'esforç pressupostaria anual dedicat a aquest àmbit, integrant les perspectives de gènere i d'accessibilitat com a elements propis d'aquest treball i mantenint el nombre tècnics municipals de ciutats sòcies implicats en programes d'intercanvi

**Indicador clau:**

ODSBCN-11c1 Recursos del programa municipal de Justícia Global destinats a l'objectiu de millorar l'urbanisme i l'habitatge	
Origen	Propi
Font	Memòria del Programa de Justícia Global
Valor de referència	334.201 € (any 2019)
Perspectives d'anàlisi	Àrea geogràfica / Tipus de projecte

ODSBCN-11c2 Personal tècnic de ciutats sòcies implicat en programes d'intercanvi tècnic sobre urbanisme i habitatge			
Origen	Propi		
Font	Memòria del Programa de Justícia Global		
Valor de referència	10 tècnics/ques (2019)	Fita 2030	10 tècnics/ques



## ODS 12. Garantir modalitats de consum i producció sostenibles

### Fites ONU localitzables:

- 12.2. Assolir la gestió sostenible i l'ús eficient dels recursos naturals.
- 12.3. Reduir a la meitat el malbaratament d'aliments per càpita mundial en la venda al detall i el consum, així com les pèrdues d'aliments a les cadenes de producció i distribució, incloses les pèrdues postcollita.
- 12.4. Aconseguir la gestió ecològicament racional dels productes químics i de tots els residus al llarg del seu cicle de vida, de conformitat amb els marcs internacionals convinguts, i reduir-ne de manera significativa l'alliberament a l'atmosfera, a l'aigua i al sòl a fi de minimitzar-ne els efectes adversos sobre la salut humana i el medi ambient.
- 12.5. Disminuir de manera substancial la generació de residus mitjançant polítiques de prevenció, reducció, reciclatge i reutilització.
- 12.6. Encoratjar les empreses, en especial les grans empreses i les empreses transnacionals, a adoptar pràctiques sostenibles i a incorporar informació sobre la sostenibilitat en el seu cicle de presentació d'informes.
- 12.7. Promoure pràctiques de contractació pública que siguin sostenibles, de conformitat amb les polítiques i prioritats nacionals.
- 12.8. Assegurar que les persones de tot el món tinguin informació i conscienciació pertinents per al desenvolupament i els estils de vida sostenibles, en harmonia amb la natura.
- 12.a. Ajudar els països en desenvolupament a enfortir la seva capacitat científica i tecnològica a fi d'avançar cap a modalitats de consum i producció més sostenibles.
- 12.b. Elaborar i aplicar instruments que permetin vigilar els efectes en el desenvolupament sostenible a fi d'aconseguir un turisme sostenible que creï llocs de treball i promogui la cultura i els productes locals.

### Estratègies i plans municipals considerats per a la localització de l'ODS 12

- Capitalitat Mundial de l'Alimentació Sostenible i l'Estratègia 2030.
- Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat 2012-2022.
- Estratègia #ESSBCN2030 per a la Reactivació i enfortiment d'una economia per a la vida a la ciutat.
- Estratègia d'impuls de la Política Alimentària 2016-2019 (en procés de renovació).
- Pla anual de Contractació Pública Sostenible.
- Pla Clima 2018-2030 i Decret d'emergència climàtica 2020.
- Pla de prevenció de residus municipals 2012-2020.
- Pla Estratègic de Mercats 2015-2025.

### Fites Barcelona

#### 12.1. Es considera que no aplica a escala local



### 12.2. Per al 2030, objectiu 50-50-100 per a un ús eficient dels recursos naturals

Aquesta fita, plantejada per Nacions Unides com a “ús eficient i sostenible dels recursos naturals”, s’ha enfocat cap bon ús dels tres grans tipus de recurs que resulten fonamentals per al metabolisme d’una societat urbana: els materials que acaben convertits en residus, l’energia (alineada amb l’ODS 7, fita 7.2.) i l’aigua (alineada amb l’ODS 6).

**Fita operativa:** Aconseguir que el 50% del consum d’energia elèctrica provingui de fonts renovables, que el 50% dels residus municipals sigui valoritzat i que el 100% dels edificis municipals tinguin mecanismes d’estalvi en el consum d’aigua

Indicadors clau:

ODSBCN-1221 Proporció de consum energètic d’origen renovable			
Origen	Propi (incorporat al Decret d’Emergència Climàtica 2020)		
Font	Diagnosi energètica elaborada per al Pla Clima ( <a href="https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/diagnosi_energia.pdf">https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/diagnosi_energia.pdf</a> )		
Valor de referència	7,8% (any 2015, referit sobre el total de l’energia consumida)	Valor fita 2030	Igual o superior al 50%
Perspectives d’anàlisi	Districte		

ODSBCN-1222 Proporció de residus municipals que són valoritzats			
Origen	Propi (Incorporat a ISB, indicador 5.4.)		
Font	Informe anual ISB ( <a href="https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/sites/default/files/Indicadors/Indicadors2018/2018_informe_indicadors_sostenibilitat-bcn_0.pdf">https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/sites/default/files/Indicadors/Indicadors2018/2018_informe_indicadors_sostenibilitat-bcn_0.pdf</a> )		
Valor de referència	41,8% (2015)	Valor fita 2030	Igual o superior al 50%
Perspectives d’anàlisi	Districte		

ODSBCN-1223 Proporció de dispositius sanitaris en edificis municipals amb mecanismes d’estalvi en consum d’aigua			
Origen	Propi		
Font	Pendent		
Valor de referència	Pendent dada	Valor fita 2030	100%
Perspectives d’anàlisi	Tipus d’edifici/equipament		



### 12.3. Per al 2030 reduir a la meitat el malbaratament d’aliments



El malbaratament d'aliments és una falla del sistema econòmic que perjudica tant la societat –perquè la provisió d'aliments no està garantida al 100% de la població- com el medi ambient, atès que genera una petjada ecològica innecessària. En el cas de Catalunya, un estudi de l'any 2012 ([http://residus.gencat.cat/web/.content/home/ambits\\_dactuacio/prevencio/malbaratament\\_alimentari/recursos/resum\\_executiu.pdf](http://residus.gencat.cat/web/.content/home/ambits_dactuacio/prevencio/malbaratament_alimentari/recursos/resum_executiu.pdf)) va arribar a la conclusió que del total d'aliments adquirits per les famílies, els restaurants i els comerços al detall se'n malbaratava el 7%, xifra que equival a 35 Kg per persona. La Llei catalana 3/2020, de l'11 de març, de prevenció de les pèrdues i el malbaratament alimentaris pot representar un avenç en aquest sentit; com també l'adhesió de Barcelona a la declaració "Good Food Cities: Achieving a Planetary Health Diet for All" ([https://www.c40.org/press\\_releases/good-food-cities](https://www.c40.org/press_releases/good-food-cities)), que inclou el compromís d'assolir una reducció del 50% en el malbaratament d'aliments, partint de la situació de l'any 2015. El programa d'acció de la capitalitat mundial de l'alimentació sostenible, a executar entre 2020 i 2021, ofereix l'oportunitat d'avançar en la resolució d'aquest problema, començant pels sistemes d'informació necessaris per fer un seguiment del problema i avaluar les mesures que s'adoptin per combatre'l.

**Fita operativa:** Aconseguir una reducció del 50% en la quantitat d'aliments desaprofitats per càpita

**Indicador proper:**

ODSBCN-1231 Tones d'aliments aprofitats pel Banc dels Aliments de Barcelona procedents del malbaratament			
<b>Origen</b>	Propi (incorporat al Decret d'Emergència Climàtica 2020)		
<b>Font</b>	Banc dels Aliments de Barcelona ( <a href="https://www.bancdelsaliments.org/ca/el_banc_dels_aliments/">https://www.bancdelsaliments.org/ca/el_banc_dels_aliments/</a> )		
<b>Valor de referència</b>	9.161 (demarcació de Barcelona, any 2018)	<b>Valor fita 2030</b>	Reducció del 50% respecte al valor de referència, quan el puguem determinar
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		



**12.4. Per al 2030, reduir la presència i l'impacte dels plàstics i els microplàstics en el medi ambient de Barcelona**

**Fita operativa:** Aconseguir una reducció significativa de l'ús del plàstic en la vida quotidiana i una adequada gestió i reciclatge dels residus plàstics generats

**Indicadors clau:**

ODSBCN-1241 Indicador de presència de residus plàstics al medi ambient de Barcelona (per determinar)			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Pendent de construir l'indicador i identificar la font		
<b>Valor de referència</b>	nd	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent dada
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		

ODSBCN-1242 Indicador de la política per combatre l'impacte dels plàstics i els microplàstics en el medi ambient de Barcelona (per determinar)			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Pendent de construir l'indicador i identificar la font		
<b>Valor de referència</b>	nd	<b>Valor fita 2030</b>	Nd
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		



## 12.5. Per al 2030, un salt significatiu en la reducció i el reciclatge de residus

En aplicació de l'estratègia Residu Zero, el Pla Clima 2018-2030 incorpora la fita de situar la generació de residus per persona i dia per sota dels 1,20 kg. El Decret d'Emergència Climàtica, per la seva part, eleva la fita de reciclatge de residus urbans fins al 65%, un salt molt significatiu respecte a la situació actual, que requerirà més conscienciació i canvis en el model.

**Fita operativa:** Aconseguir reduir la generació de residus sòlids urbans a menys de 1,20 kg per habitant i dia i una taxa de reciclatge de més d'un 65% dels residus recollits

Indicadors clau:

ODSBCN-1251 Kg/hab./dia de residus sòlids urbans recollits			
Origen	Propi (Incorporat a ISB, indicador 5.2.)		
Font	Informe anual ISB <a href="https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/sites/default/files/Indicadors/Indicadors2018/2018_informe_indicadors_sostenibilitat-bcn_0.pdf">https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/sites/default/files/Indicadors/Indicadors2018/2018_informe_indicadors_sostenibilitat-bcn_0.pdf</a>		
Valor de referència	1,27 (any 2015)	Valor fita 2030	Inferior a 1,2
Perspectives d'anàlisi	Districte		

ODSBCN-1252 Percentatge de residus sòlids urbans recollits que acaben sent reciclats			
Origen	Propi (Incorporat a ISB, indicador 5.2.)		
Font	Informe anual ISB <a href="https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/sites/default/files/Indicadors/Indicadors2018/2018_informe_indicadors_sostenibilitat-bcn_0.pdf">https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/sites/default/files/Indicadors/Indicadors2018/2018_informe_indicadors_sostenibilitat-bcn_0.pdf</a>		
Valor de referència	36,24% (any 2015)	Valor fita 2030	Igual o superior al 65%
Perspectives d'anàlisi	Districte		



## 12.6. El 2030 totes les grans empreses que operin a Barcelona disposaran de certificacions ambientals

L'acreditació del grau de respecte pel medi ambient de l'activitat empresarial és una de les qüestions més crucials i alhora més complicades en el camí cap a una civilització sostenible. Això es du a terme mitjançant diversos sistemes de certificació, tots ells de caràcter voluntari. L'any 2018, 323 empreses que operen a Barcelona disposaven d'algun tipus de certificació ambiental (sumant EMAS, Biosphere, Ecolabel, BREEAM, LEED, GBCe – VERDE, DGQA i acords Voluntaris de les empreses per reduir les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle). La fita que proposem és multiplicar per sis aquest nivell de compromís, amb la vista posada en les empreses de grans dimensions.

**Fita operativa:** Aconseguir que més de 1.000 empreses disposin de certificacions ambientals, i en qualsevol cas totes les de més de 500 treballadors/es

**Indicador clau:**

ODSBCN-1261 Nombre d'organitzacions amb certificats ambientals			
Origen	Propi (Incorporat a ISB, indicador 6.3.)		
Font	Informe anual ISB <a href="https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/sites/default/files/Indicadors/Indicadors2018/2018_informe_indicadors_sostenibilitat-bcn_0.pdf">https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/sites/default/files/Indicadors/Indicadors2018/2018_informe_indicadors_sostenibilitat-bcn_0.pdf</a>		
Valor de referència	179 (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	1.000
Perspectives d'anàlisi	Sector d'activitat		



**12.7. El 2030 la contractació pública de l'Ajuntament de Barcelona complirà tots els estàndards establerts per Nacions Unides en matèria de contractació sostenible (clàusules socials, ambientals i econòmiques)**

L'Ajuntament de Barcelona ha estat pioner en la introducció de la contractació sostenible a Espanya. El Decret d'alcaldia S1/D/2017-1271, de contractació pública sostenible, defineix un conjunt de clàusules ambientals, socials –incloent les d'igualtat de gènere- i de promoció de la innovació. És una política nova, que en la trajectòria cap al 2030 hauria de ser desenvolupada i consolidada com un dels principals instruments municipals per incidir en la transformació dels mercats en clau de sostenibilitat. El programa One Planet Network Sustainable Public Procurement, promogut per Nacions Unides per aterrar i mesurar adequadament aquesta fita, reflecteix la rellevància atorgada a la contractació sostenible en el futur del sector públic. Assumint que aquest programa acabarà generant un estàndard global de qualitat, la fita Barcelona s'orienta cap al seu acompliment.

**Fita operativa:** Aconseguir un alt nivell de puntuació en l'índex sintètic de contractació pública sostenible elaborat pel One Planet Network Sustainable Public Procurement Programme de Nacions Unides

**Indicador clau:**

ODSBCN-1271 Puntuació de l'Ajuntament de Barcelona en l'índex sintètic de contractació pública sostenible elaborat pel One Planet Network Sustainable Public Procurement Programme (construït a partir d'un conjunt d'indicadors de procés i de resultat de les polítiques de contractació sostenible)			
Origen	ONU		
Font	One Planet Network Sustainable Public Procurement Programme <a href="https://www.oneplanetnetwork.org/sites/default/files/sdg_12.7.1_final_post_iaeg.pdf">https://www.oneplanetnetwork.org/sites/default/files/sdg_12.7.1_final_post_iaeg.pdf</a>		
Valor de referència	Pendent d'establir (en fase de projecte pilot a nivell mundial)	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent de determinar
Perspectives d'anàlisi	Tipus d'indicador		



## 12.8. El 2030 la xarxa Barcelona +Sostenible arribarà a 3.000 organitzacions compromeses amb l'Agenda 2030

En els darrers 25 anys, arrel de l'adopció de l'Agenda 21, l'Ajuntament de Barcelona ha anat teixit una potent xarxa amb centenars d'organitzacions i centres educatius de la ciutat, amb la doble intenció de difondre coneixements bàsics sobre la sostenibilitat i de promoure pràctiques sostenibles, sobretot entre les noves generacions. La fita Barcelona consisteix en ampliar significativament aquesta xarxa, buscant l'adhesió de tots els sectors a una agenda que ha esdevingut més àmplia, més concreta i més urgent.

**Fita operativa:** Aconseguir que la xarxa Barcelona +Sostenible arribi a més de 3.000 organitzacions compromeses amb l'Agenda 2030

Indicador clau:

ODSBCN-1281 Nombre d'organitzacions adherides a la xarxa Barcelona +Sostenible			
Origen	Propi		
Font	Gerència d'Ecologia Urbana ( <a href="https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/ca">https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/ca</a> )		
Valor de referència	599 (any 2015)	Valor fita 2030	Més de 3.000
Perspectives d'anàlisi	Tipus d'organització		



## 12.a. Desenvolupar la cooperació internacional per a la promoció de models de consum i de producció més sostenibles

**Fita operativa:** Mantenir l'esforç pressupostari en la promoció de models de consum i de producció més sostenibles a través de l'economia cooperativa, social i solidària, augmentant les capacitats de les autoritats locals sòcies per crear un ecosistema local on aquestes iniciatives puguin aflorar i créixer

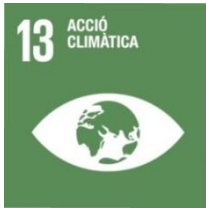
Indicador clau:

ODSBCN-12a1 Recursos del programa municipal de Justícia Global destinats a la promoció de models de consum i de producció més sostenibles	
Origen	Propi
Font	Memòria del Programa de Justícia Global
Valor de referència	573.763 € (any 2019)
Perspectives d'anàlisi	Àrea geogràfica / Tipus de projecte

## 12.b. Es considera integrada amb la fita 8.9

8.9. Pel 2030, assolir una oferta turística 100% Agenda 2030

## 12.c. Es considera que no és aplicable a escala local



## ODS 13. Adoptar mesures urgents per combatre el canvi climàtic i els efectes d'aquest

Fites ONU localitzables:

13.1. Enfortir la resiliència i la capacitat d'adaptació als riscos relacionats amb el clima i els desastres naturals a tots els països.

13.2. Incorporar mesures relatives al canvi climàtic en les polítiques, les estratègies i els plans nacionals.

13.3. Millorar l'educació, la conscienciació i la capacitat humana i institucional en relació amb la mitigació del canvi climàtic, l'adaptació a aquest, la reducció dels efectes i l'alerta primerenca.

13.a. Complir el compromís dels països desenvolupats que són part de la Convenció marc de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic d'assolir, l'any 2020, l'objectiu de mobilitzar conjuntament 100.000 milions de dòlars anuals, procedents del conjunt de les fonts, a fi d'atendre les necessitats dels països en desenvolupament respecte de l'adopció de mesures concretes de mitigació i la transparència en l'aplicació, i posar en ple funcionament el Fons verd per al clima capitalitzant-lo com més aviat millor.

13.b. Promoure mecanismes per a augmentar la capacitat de planificació i gestió eficaces en relació amb el canvi climàtic als països menys avançats i als petits estats insulars en desenvolupament, centrats concretament en les dones, persones joves i comunitats locals i marginades.

### Estratègies i plans municipals considerats per a la localització de l'ODS 13

- Pla Clima 2018-2030 i Decret d'emergència climàtica de gener de 2020.
- Arbres per viure: pla director de l'arbrat de Barcelona 2017-2037.
- Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat 2012-2022.
- Estratègia de la bicicleta per Barcelona.
- Estratègia de mobilitat elèctrica.
- Pla Barcelona Ciència 2020-2023.
- Pla del Verd i la Biodiversitat de Barcelona 2012-2020.
- Pla Director Integral del Sanejament de Barcelona (PDISBA) 2020-2100.
- Pla per l'aprofitament dels recursos hídrics alternatius 2017-2022
- Programa d'impuls de la infraestructura verda urbana.
- Programa Superilles

### Fites Barcelona



### 13.1. Per al 2030, 100% de la població a menys de 300 metres d'un espai de refugi climàtic i un jardí d'aigua per districte

Els models desenvolupats per estimar els efectes de la pujada global de la temperatura sobre la ciutat de Barcelona constaten un augment significatiu del nombre i la durada de les onades de calor que, entre altres efectes, multiplicaran el nombre de nits tropicals i nits tòrrides\*. Si les polítiques de lluita contra el canvi climàtic tenen èxit, els seus efectes no seran tan durs. Es dona per fet, però, que cert nivell d'escalfament és inevitable, i que impactarà més en determinades edats (la gent gran i els infants), en determinats barris (més exposats a la insolació i menys dotats de verd) i en determinats grups socials, aquells que no disposin de recursos per mantenir la llar dins un llindar adequat de temperatura. Protegir la salut i la qualitat de vida enfront el canvi climàtic fa indispensable la creació d'una xarxa d'espais que assegurin condicions ambientals saludables i cert alleujament durant les situacions crítiques.

\*(Informe de seguiment de l'emergència climàtica; [https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/emerg\\_clim\\_informe\\_juliol\\_30\\_07\\_20.pdf](https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/emerg_clim_informe_juliol_30_07_20.pdf))

**Fita operativa:** Aconseguir que el 100% de la població tingui a menys de 300 metres de casa un espai de refugi climàtic i que hi hagi un jardí d'aigua per districte

Indicadors clau:

ODSBCN-1311 Proporció de la població que disposa d'un espai de refugi climàtic a menys de 300 m del seu domicili			
Origen	Propi (fita i indicador incorporats al Pla Clima 2018-2030)		
Font	Informe anual de seguiment del Pla Clima ( <a href="https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/pla_pel_clima_-_informe_anual201841219.pdf">https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/pla_pel_clima_-_informe_anual201841219.pdf</a> )		
Valor de referència	Pendent d'establir	Valor fita 2030	100%
Perspectives d'anàlisi	Districte		

ODSBCN-1312 Nombre de districtes que disposen d'un jardí d'aigua			
Origen	Propi (fita i indicador incorporats al Pla Clima 2018-2030)		
Font	Informe anual de seguiment del Pla Clima ( <a href="https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/pla_pel_clima_-_informe_anual201841219.pdf">https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/pla_pel_clima_-_informe_anual201841219.pdf</a> )		
Valor de referència	Pendent d'establir	Valor fita 2030	10



### 13.2. Per al 2030, Barcelona assolirà la reducció d'emissions de Gasos d'Efecte Hivernacle (GEH) prevista en els acords internacionals més ambiciosos

Tot i que és un fenomen global, les ciutats es compten entre les principals emissores de GEH i tenen una gran responsabilitat sobre la prevenció de l'escalfament global. Fruit d'aquesta consciència va néixer el Pacte d'alcaldes i alcaldesses pel clima i l'energia l'any 2008 i més recentment la xarxa global de ciutats C40. Amb aquesta fita Barcelona s'alinea amb les directrius de la Comissió Europea, que ha anat modificant la seva pròpia fita de reducció a mesura que es constata l'agreujament del problema i la necessitat d'actuar de forma més ràpida i contundent. Així, el Pla Clima 2018-2030 planteja una reducció del 45% respecte a les emissions registrades l'any 2005. Tanmateix, el Decret d'Emergència Climàtica de gener de 2020 ha actualitzat aquesta fita (una reducció del 50% respecte a les emissions de l'any 1992).

**Fita operativa:** Assolir com a mínim una reducció d'emissions de GEH del 50% respecte a les de l'any 1992, i anar més enllà si així ho dictamina la Comissió Europea

**Indicador clau:**

ODSBCN-1321 Reducció d'emissions de GEH respecte a l'any 1992			
<b>Origen</b>	Propi (fita i indicador incorporats al Decret d'Emergència Climàtica de 2020)		
<b>Font</b>	Declaració de l'Emergència Climàtica. Informe de seguiment de l'emergència climàtica ( <a href="https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/emerg_clim_informe_juliol_30_07_20.pdf">https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/emerg_clim_informe_juliol_30_07_20.pdf</a> )		
<b>Valor de referència</b>	-38% (2017 respecte a l'any 1992)	<b>Valor fita 2030</b>	-50% o inferior
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sector		



**13.3. En la dècada de 2020-2030 Barcelona comptarà amb eines eficaces per millorar l'educació, la sensibilització i la capacitat humana i institucional sobre mitigació, adaptació, reducció d'impactes i alerta precoç del canvi climàtic**

Tot i l'evidència creixent d'una transformació climàtica, global, profunda i potencialment devastadora per a ecosistemes/biomes com els de tipus mediterrani, fa ben poc només el 6% dels barcelonins i les barcelonines amb dret a vot consideraven el canvi climàtic com el problema més greu de la ciutat el (Baròmetre municipal de desembre 2019 <https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio>, ref. 19024). Per això, tal i com s'afirma a la Declaració d'emergència climàtica (<https://www.barcelona.cat/emergenciadclimatica/ca>), l'educació, l'activitat cultural, la comunicació i el foment de l'acció ciutadana són instruments fonamentals per progressar en l'assoliment dels ODS. Cal promoure la conscienciació i l'acció climàtica als barris, a l'educació i en la programació cultural de la ciutat. També resulta clau implicar els diversos sectors de la ciutat en la construcció de la resposta a aquest desafiament, tal i com s'està fent a través de les Taula per l'emergència climàtica.

**Fita operativa:** Mantenir la Taula per l'emergència climàtica de Barcelona com a espai de referència per a la lluita contra el canvi climàtic, dotar tots els districtes d'un equipament d'educació ambiental i incorporar en els programes dels equipaments culturals de la ciutat els objectius per combatre el canvi climàtic

**Indicadors clau:**

ODSBCN-1331 Existència d'una Taula per l'emergència climàtica operativa a nivell de ciutat			
<b>Origen</b>	Adaptat ONU		
<b>Font</b>	Taula per l'emergència climàtica ( <a href="https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/ca/barcelona-respon/taula-lemergencia-climatica">https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/ca/barcelona-respon/taula-lemergencia-climatica</a> )		
<b>Valor de referència</b>	Creada al juliol de 2030	<b>Valor fita 2030</b>	Seguir vigent i operativa
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Nombre de participants / Tipus d'entitats participants		

ODSBCN-1332 Nombre de districtes amb equipaments d'educació ambiental	
<b>Origen</b>	Propi (fita i indicador incorporats al Pla Clima 2018-2030)
<b>Font</b>	Informe anual de seguiment del Pla Clima ( <a href="https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/pla_pel_clima_-_informe_anual201841219.pdf">https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/pla_pel_clima_-_informe_anual201841219.pdf</a> )

Valor de referència	8 (2018)	Valor fita 2030	10
Perspectives d'anàlisi	Districte		

<b>ODSBCN-1333 Percentatge d'equipaments culturals de la ciutat (municipals i consorciats) que destinen part del seu pressupost a la sensibilització mediambiental o a les accions per millorar la sostenibilitat dels seus equipaments.</b>			
Origen	Propi		
Font	ICUB		
Valor de referència	Pendent de calcular	Valor fita 2030	Pendent d'establir
Perspectives d'anàlisi	Tipus d'equipament		

### 13.a. Es considera integrada a la fita 13.b.



### 13.b. Desenvolupar la cooperació internacional relacionada amb la prevenció i mitigació dels efectes del canvi climàtic

**Fita operativa:** Augmentar el número de projectes i l'esforç pressupostari per fomentar la justícia climàtica i la resiliència urbana respecte al canvi climàtic, tant a Barcelona com a les ciutats sòcies del país receptor d'Ajut Oficial al Desenvolupament, consolidant alhora els Programes d'Acció Humanitària (CRIDES) en context de catàstrofes d'origen natural o humana

Indicador clau:

<b>ODSBCN-13a1 Recursos del programa municipal de Justícia Global destinats a la prevenció i mitigació dels efectes del canvi climàtic</b>			
Origen	Propi		
Font	Memòria del Programa de Justícia Global		
Valor de referència	52.007 € (any 2019)		
Perspectives d'anàlisi	Àrea geogràfica /Tipus de projecte		





## ODS 14. Conservar i utilitzar de forma sostenible els oceans, els mars i els recursos marins per al desenvolupament sostenible

### Fites ONU localitzables:

14.1. Per al 2025, prevenir i reduir de manera significativa la contaminació marina de tota mena, en particular la contaminació produïda per activitats realitzades en terra ferma, inclosos els detritus marins i la contaminació per nutrients.

14.2. Per al 2020, gestionar i protegir de manera sostenible dels ecosistemes marins i costaners amb vista a evitar efectes nocius importants, fins i tot mitjançant l'enfortiment de la seva resiliència, i adoptar mesures de restauració a fi de restablir la salut i la productivitat dels oceans.

14.5. Per al 2020, conservar almenys el 10% de les zones costaneres i marines, de conformitat amb les lleis nacionals i el dret internacional i sobre la base de la millor informació científica disponible.

14.6. Per al 2020, prohibir certes formes de subvencions a la pesca que contribueixen a la capacitat de sobrepesca i a la sobreexplotació pesquera, eliminar les subvencions que contribueixen a la pesca il·legal, no declarada i no reglamentada i abstenir d'introduir noves subvencions d'aquesta índole, reconeixent que la negociació sobre les subvencions a la pesca en el marc de l'Organització Mundial del Comerç ha d'incloure un tracte especial i diferenciat, apropiat i efectiu per als països en desenvolupament i els països menys avançats.

14.a. Augmentar els coneixements científics, desenvolupar la capacitat de recerca i transferir la tecnologia marina, tenint en compte els criteris i directrius per a la transferència de tecnologia marina de la Comissió Oceanogràfica Intergovernamental, a fi de millorar la salut dels oceans i potenciar la contribució de la biodiversitat marina al desenvolupament dels països en desenvolupament, en particular els petits Estats insulars en desenvolupament i els països menys avançats.

14.b. Facilitar l'accés dels pescadors artesanals en petita escala als recursos marins i als mercats.

### Estratègies i plans municipals considerats per a la localització de l'ODS 14

- Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat 2012-2022.
- Declaració d'emergència climàtica 2020.
- Estratègia Zoo de Barcelona 2019-2030.
- Pla Barcelona Ciència 2020-2023.
- Pla Clima 2018-2030 i Decret d'emergència climàtica de gener de 2020.
- Pla del Verd i la Biodiversitat de Barcelona 2012-2020.
- Pla Estratègic dels Espais Litorals de la ciutat (en elaboració).

### Fites Barcelona



#### 14.1. Pel 2030 minimitzar la contaminació de l'aigua a la costa de Barcelona

Barcelona disposa d'una costa de 15 Km intensament humanitzada i utilitzada, com correspon a una ciutat densament poblada i amb un alt nivell d'activitat econòmica. Amb tot, reduir l'impacte contaminant de la ciutat sobre el medi marí resulta necessari per assolir totes les altres fites d'aquest ODS, i hi ha marge per fer-ho. Això passa, d'una banda, per evitar l'abocament d'aigües no tractades al

mar o als rius del pla de Barcelona, tal i com s'apunta a la fita 6.3. De l'altra, per reduir fortament l'impacte contaminant de les activitats nàutiques, tant si són de tipus comercial com de lleure.

**Fita operativa: Pendent**

**Indicador clau:**

ODSBCN-1411 Índex d'eutrofització costanera i densitat de detritus plàstics flotants			
Origen	Propi		
Font	Pendent d'identificar la font		
Valor de referència	Pendent	Valor fita 2030	Pendent
Perspectives d'anàlisi	Tipus de contaminant		



**14.2. Per al 2030, totes les platges de Barcelona amb una qualitat d'aigua excel·lent**

El litoral de Barcelona compta amb cinc Kilòmetres de platges que han esdevingut espais públics d'alta qualitat i molt concorreguts durant gairebé tot l'any. Les platges són, tanmateix, espais fràgils, que poden ser malmesos per fenòmens meteorològics extrems, o per una contaminació reiterada de l'aigua a la franja costanera. Per això la Declaració d'Emergència Climàtica contempla, entre les seves actuacions clau, definir i desplegar estratègies de protecció i ús específic per a cada platja. Pel que fa a l'aigua, la directiva europea (2006/7/CE) sobre la qualitat de les aigües de bany marca la línia a seguir per garantir l'excel·lència de les platges barcelonines.

**Fita operativa: Assolir un 3 (nivell excel·lent) en l'indicador de qualitat de l'aigua a les platges de Barcelona**

**Indicador clau:**

ODSBCN-1421 Indicador de qualitat de l'aigua a les platges de Barcelona			
Origen	Propi		
Font	ASPB ( <a href="https://www.aspb.cat/arees/salut-ambiental/platges/">https://www.aspb.cat/arees/salut-ambiental/platges/</a> ) i Agència Catalana de l'Aigua ( <a href="http://aca.gencat.cat/ca/laigua/estat-del-medi-hidric/qualitat-de-les-aigues-de-bany/">http://aca.gencat.cat/ca/laigua/estat-del-medi-hidric/qualitat-de-les-aigues-de-bany/</a> )		
Valor de referència	2,9 (any 2015)	Valor fita 2030	3
Perspectives d'anàlisi	Platja		

**14.3. Es considera que no aplica a escala local**

**14.4. Es considera que no aplica a escala local**



#### 14.5. Mantenir el compromís de Barcelona amb la biodiversitat del seu litoral

Fins i tot en un entorn tan artificialitzat com el litoral de Barcelona és possible actuar per protegir o recuperar la biodiversitat marina. En aquest sentit, l'any 2003, quan la transformació del sistema de sanejament i la recuperació ambiental del tram final del riu Besòs van millorar significativament la qualitat de les aigües costaneres, es va crear al front marítim de Barcelona un parc d'esculls artificials per impulsar la recuperació dels fons marins i la seva biodiversitat. Les 365 estructures de formigó col·locades a un kilòmetre de la línia de platja han aconseguit aplegar una varietat cada cop més gran de fauna i flora autòctona, cosa que ha millorat la pesca artesanal de la zona i ha impulsat la recerca científica del fons marí. Es tracta de perseverar en aquesta línia de treball, des del compromís de Barcelona amb el medi marí que l'envolta.

**Fita operativa: Promoure la biodiversitat al Parc dels Esculls i en altres espais del front litoral de Barcelona**

**Indicador clau:**

ODSBCN-1451 Índex de biodiversitat marina del litoral de Barcelona			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Pendent de construir l'indicador i identificar la font		
<b>Valor de referència</b>	Pendent	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sector del litoral		

#### 14.6. Es considera que no aplica a escala local

#### 14.7. Es considera que no aplica a escala local



#### 14.a. Per al 2030 consolidar un pol de formació, recerca i desenvolupament a l'entorn de les ciències del mar

La reflexió estratègica sobre la futura configuració i gestió del litoral de Barcelona contempla la creació de l'anomenat Node Formatiu i Tecnològic de la Nàutica, format per la Facultat de Nàutica, l'Institut de la Nàutica i el Port de Barcelona. Per altra banda, també s'aposta pel projecte Barcelona Mar de Ciència, amb un enfocament de divulgació científica i ciència ciutadana, complementari de la investigació que fa l'Institut de Ciències del Mar del Centre Superior d'Investigacions Científiques. L'Ajuntament de Barcelona, a través del Pla de Ciència, vol ajudar a tirar endavant ambdues iniciatives. En aquesta fita també cal considerar el projecte de Centre de Conservació de la Biodiversitat Marina, vinculat al Zoo de Barcelona, i activitats com la celebració del Dia dels Mars i els Oceans, o les que organitza el Centre de la Platja per divulgar i conscienciar sobre l'ús sostenible del mar i de les platges, que conjuntament apleguen més de 5.000 persones (informe 2019 de seguiment del Pla Clima 2018-2030)

**Fita operativa:** Desenvolupar i culminar els projectes Node Formatiu i Tecnològic de la Nàutica i Barcelona Mar de Ciència

**Indicador clau:**

<b>ODSBCN-14a1 Grau de desenvolupament del Pol de formació, recerca i desenvolupament a l'entorn de les ciències del mar</b>	
<b>ODSBCN-14a1a</b>	<b>Projecte Node Formatiu i Tecnològic de la Nàutica</b>
<b>ODSBCN-14a1b</b>	<b>Projecte Barcelona Mar de Ciència</b>



**14.b. Per al 2030 promoure el manteniment del sector pesquer a Barcelona, posant en valor les seves aportacions econòmiques, ambientals i culturals**

La petita flota pesquera que subsisteix a Barcelona s'està obrint a un ventall d'activitats que poden garantir-ne la subsistència, alhora que generen beneficis per a la ciutat. La flota està cada cop més implicada en accions de millora de l'ecosistema com el projecte Mar Viva, impulsat per l'Agència de Residus de Catalunya, en el qual recullen escombraries marines. Algunes barques també han iniciat accions de turisme pesquer, per donar a conèixer aquesta activitat entre la ciutadania i promoure el peix de proximitat (es fan tallers de cuina i demostracions de neteja de peix). Projectes com Cap a Mar i Peix al Plat en són un bon reflex. En l'horitzó 2030 caldria impulsar aquestes accions, que ajuden a conservar el mar i sobretot a no perdre un sector econòmic de Barcelona. La flota pesquera artesanal de Barcelona disposa de 36 barques, de les quals dues amb arts de pesca plenament artesanals.

**Fita operativa:** Mantenir el nombre de barques de pesca i específicament de pesca artesanal a Barcelona, així com mantenir un nivell de captures proporcional a la seva capacitat

**Indicador clau:**

<b>ODSBCN-14b1 Nombre de barques de pesca i pesca artesanal (arts menors) actives a Barcelona</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Dept. d'Agricultura de la Generalitat ( <a href="http://agricultura.gencat.cat/ca/ambits/pesca/dar_flota_pesquera/dar_estadistiques/dar_detall_flota_pesquera_per_ports/detall-flota-pesquera-ports">http://agricultura.gencat.cat/ca/ambits/pesca/dar_flota_pesquera/dar_estadistiques/dar_detall_flota_pesquera_per_ports/detall-flota-pesquera-ports</a> )		
<b>Valor de referència</b>	36 barques actives, de les quals dues d'arts menors (2015)	<b>Valor fita 2030</b>	37 barques actives, de les quals dues d'arts menors

<b>ODSBCN-14b2 Captures efectuades per la flota pesquera del port de Barcelona</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	IDESCAT ( <a href="https://www.idescat.cat/pub/?id=aec&amp;n=467&amp;lang=es&amp;t=2019">https://www.idescat.cat/pub/?id=aec&amp;n=467&amp;lang=es&amp;t=2019</a> )		
<b>Valor de referència</b>	12,1% del volum de captures i 8,1% del valor de les captures respecte al total dels ports de Catalunya (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	14% del volum de captures i 8,6% del valor de les captures respecte al total dels ports de Catalunya (any 2015)

**14.c. Es considera que no aplica a escala local**



## ODS 15. Protegir, restaurar i promoure l'ús sostenible dels ecosistemes terrestres, gestionar els boscos de manera sostenible, combatre la desertificació, aturar i revertir la degradació del sòl, i aturar la pèrdua de la biodiversitat

### Fites ONU localitzables:

15.1. Per a 2020, vetllar per la conservació, el restabliment i l'ús sostenible dels ecosistemes terrestres i els ecosistemes interiors d'aigua dolça i els serveis que proporcionen, en particular els boscos, els aiguamolls, les muntanyes i les zones àrides, d'acord amb les obligacions marcades pels acords internacionals.

15.2. Per a 2020, promoure la gestió sostenible de tots els tipus de boscos, posar fi a la desforestació, recuperar els boscos degradats i incrementar substancialment la repoblació forestal i la reforestació a escala mundial.

15.3. Per a 2030, lluitar contra la desertificació, rehabilitar les terres i els sòls degradats, incloses les terres afectades per la desertificació, la sequera i les inundacions, i procurar assolir un món neutral quant a la degradació de les terres.

15.4. Per a 2030, vetllar per la conservació dels ecosistemes muntanyosos, incloent-hi la biodiversitat, a fi de millorar-ne la capacitat de proporcionar beneficis essencials per al desenvolupament sostenible.

15.5. Emprendre accions urgents i significatives per a reduir la degradació dels hàbitats naturals, aturar la pèrdua de biodiversitat i, per a 2020, protegir les espècies amenaçades i evitar-ne l'extinció.

15.7. Adoptar mesures urgents per a posar fi a la cacera furtiva i al tràfic d'espècies protegides de flora i fauna, i abordar la demanda i l'oferta il·legals de productes silvestres.

15.8. Per a 2020, adoptar mesures per a prevenir la introducció d'espècies exòtiques invasores i reduir-ne de forma significativa els efectes en els ecosistemes terrestres i aquàtics, i controlar o eradicar les espècies prioritàries.

15.9. Per a 2020, integrar els valors dels ecosistemes i de la biodiversitat a la planificació nacional i local i als processos de desenvolupament, així com a les estratègies i als informes de reducció de la pobresa.

15.a. Mobilitzar i augmentar de forma significativa els recursos financers procedents de totes les fonts per tal de conservar i utilitzar de forma sostenible la biodiversitat i els ecosistemes.

15.b. Mobilitzar un volum apreciable de recursos procedents de totes les fonts i a tots els nivells per a finançar una gestió forestal sostenible i proporcionar incentius adequats als països en desenvolupament perquè promoguin aquest tipus de gestió, en particular amb vista a la conservació i la reforestació.

### Estratègies i plans municipals considerats per a la localització de l'ODS 15

- Arbres per viure: pla director de l'arbrat de Barcelona 2017-2037.
- Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat 2012-2022.
- PEPNAT (Pla de Protecció de la Serra de Collserola).
- Pla Barcelona Ciència 2020-2023.
- Pla Clima 2018-2030 i Decret d'emergència climàtica de gener de 2020.
- Pla del Verd i la Biodiversitat de Barcelona 2012-2020.
- Pla Estratègic del Nou model del Zoo de Barcelona (2020-2030).
- Programa d'impuls de la infraestructura verda urbana.

## Fites Barcelona



### 15.1. Promoure els nodes de biodiversitat i reserves de natura com a part essencial de la infraestructura verda urbana

La biodiversitat és un element imprescindible per al bon funcionament dels ecosistemes, que al seu torn proporcionen recursos i serveis essencials per a les societats humanes. Fins i tot en ciutats tan denses com Barcelona la biodiversitat és significativa i un valor a preservar. Seguint aquesta lògica, el Pla Clima 2018-2030 preveu la creació de nodes de biodiversitat que, a més de contribuir a la naturalització de la ciutat, actuïn com a refugis i afavoreixin la connectivitat i la mobilitat de les espècies.

#### **Fita operativa:** Crear 10 nodes de biodiversitat i reserves de natura

##### Indicador clau:

ODSBCN-1511 Nombre nodes de biodiversitat i reserves de natura creades a partir de l'any 2015			
Origen	Propi (fita i indicador incorporats al Pla Clima 2018-2030)		
Font	Informe anual de seguiment del Pla Clima ( <a href="https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/pla_pel_clima_-_informe_anual201841219.pdf">https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/pla_pel_clima_-_informe_anual201841219.pdf</a> )		
Valor de referència	Cinc nodes creats entre 2018-2019: - Joan Miró - Valent Petit - Ca l'Alíer - Plaça de les Glòries - Jardins dels Doctor Pla i Armengol)	Valor fita 2030	10
Perspectives d'anàlisi	Districte		



### 15.2. Per al 2030, prop del 30% de Barcelona coberta d'arbres

El Pla Clima 2018-2030 i el Pla Director de l'Arbrat proposen augmentar en un 5% la cobertura arbòria, fins assolir el 30% de la superfície urbana coberta per arbrat l'any 2037. Això s'explica bàsicament per l'increment previst d'1,6 Km<sup>2</sup> en la superfície de verd urbà (en el període 2015-2030, veure fita 11.7). Sumant verd forestal i verd urbà s'arribarà als 18,6 m<sup>2</sup> per habitant.

#### **Fita operativa:** Assolir un increment de la superfície arbrada del terme municipal d'1,6 Km<sup>2</sup>

##### Indicador clau:

ODSBCN-1521 Superfície arbrada total del terme municipal, sumant verd urbà i verd forestal	
Origen	Propi (fita i indicador incorporats al Pla Clima 2018-2030)

<b>Font</b>	Informe anual de seguiment del Pla Clima ( <a href="https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/pla_pel_clima_-_informe_anual201841219.pdf">https://www.barcelona.cat/barcelona-pel-clima/sites/default/files/documents/pla_pel_clima_-_informe_anual201841219.pdf</a> )		
<b>Valor de referència</b>	28,2 Km <sup>2</sup>	<b>Valor fita 2030</b>	29,8 Km <sup>2</sup>
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		



### 15.3. El 2030, ni cinc hectàrees forestals cremades al Barcelonès

Els incendis forestals són uns dels principals factors causants de la degradació del paisatge i del sòl. Afortunadament, Barcelona ha patit en els darrers anys un nombre d'incidents d'aquest tipus relativament baix. La fita proposada implica no abaixar la guàrdia i mantenir aquest nivell d'excel·lència en la prevenció i extinció d'incendis; assumint, però, que l'èxit de les campanyes depèn en molt bona mesura de les condicions climàtiques.

**Fita operativa:** Aconseguir que els incendis forestals tinguin una incidència mínima al Barcelonès, amb menys de cinc hectàrees cremades per any

**Indicador clau:**

<b>ODSBCN-1531 Superfície forestal cremada al conjunt dels cinc municipis de la comarca del Barcelonès (Badalona, Barcelona, L'Hospitalet de Llobregat, Sant Adrià de Besòs i Santa Coloma de Gramenet)</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Departament d'Agricultura de la Generalitat ( <a href="http://agricultura.gencat.cat/ca/ambits/medi-natural/dar_prevencio_incendis_nou/dar_dades_incendis/">http://agricultura.gencat.cat/ca/ambits/medi-natural/dar_prevencio_incendis_nou/dar_dades_incendis/</a> )		
<b>Valor de referència</b>	13,9 Ha (mitjana 2015-2018)	<b>Valor fita 2027-2030</b>	Menys de 5
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		



### 15.4. Abans de 2030 incorporar criteris de canvi climàtic a la gestió del Parc Natural de la Serra de Collserola

El 20,5% de les 8.295 Ha del Parc natural de Collserola corresponen al municipi de Barcelona. La Serra està protegida pel Pla especial de protecció del medi natural i del paisatge del Parc Natural de la Serra de Collserola (PEPNAT). Es troba en tramitació.

**Fita operativa:** Vetllar per l'aprovació definitiva i implementació del Pla especial de protecció del medi natural i del paisatge del Parc Natural de la Serra de Collserola (PEPNAT)

**Indicador clau:**

<b>ODSBCN-1541 Pla especial de protecció del medi natural i del paisatge del Parc Natural de la Serra de Collserola (PEPNAT)</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Àrea d'urbanisme de l'AMB ( <a href="http://www.amb.cat/es/web/territori/urbanisme/pepnat-i-mpgmco">http://www.amb.cat/es/web/territori/urbanisme/pepnat-i-mpgmco</a> )		
<b>Valor de referència</b>	Pendent d'aprovació definitiva per part de la Generalitat des d'abril de 2019	<b>Valor fita 2030</b>	Aprovat i en procés d'implementació



### 15.5. Per al 2030, mantenir la biodiversitat a Barcelona i augmentar l'esforç en la lluita per la preservació de la biodiversitat del planeta

Barcelona compta amb una presència notable de fauna. Mostra d'això són les 83 espècies d'ocells censades l'any 2017, tal i com recull l'Atlas dels ocells nidificants de Barcelona. Però aquesta fauna subsisteix en un entorn fràgil i potencialment amenaçat pel canvi climàtic. L'índex poblacional de les aus. En poc més d'una dècada la població d'aus d'espècies autòctones s'ha reduït en més d'una quarta part. Cal actuar per revertir aquesta tendència. Però el futur de la biodiversitat es juga sobretot a escala planetària, i en aquest punt Barcelona també hi pot jugar un paper. La Fundació Zoo de Barcelona focalitza, cada vegada més, els seus esforços econòmics en projectes de recerca i de suport a la preservació d'ecosistemes i d'espècies autòctones amenaçades.

**Fita operativa:** **Mantenir l'índex de biodiversitat de les aus autòctones per sobre de 0,80 i gairebé triplicar el nombre de projectes de conservació de fauna del Zoo de Barcelona dedicats a espècies amenaçades**

**Indicadors clau:**

<b>ODSBCN-1551 Índex de biodiversitat de les aus autòctones</b>			
<b>Origen</b>	Propi (Incorporat a ISB, indicador 1.2.)		
<b>Font</b>	Informe anual ISB ( <a href="https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/sites/default/files/Indicadors/Indicadors2018/2018_informe_indicadors_sostenibilitat-bcn_0.pdf">https://www.barcelona.cat/barcelonasostenible/sites/default/files/Indicadors/Indicadors2018/2018_informe_indicadors_sostenibilitat-bcn_0.pdf</a> )		
<b>Valor de referència</b>	0,93 (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Superior a 0,80
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Espècie		

<b>ODSBCN-1552 indicador d'activitats de conservació d'ecosistemes i espècies autòctones amenaçades</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Zoo de Barcelona ( <a href="https://www.zoobarcelona.cat/sites/default/files/2020-08/ZOO_MEMORIA19_FINAL_1.PDF">https://www.zoobarcelona.cat/sites/default/files/2020-08/ZOO_MEMORIA19_FINAL_1.PDF</a> )		
<b>Valor de referència</b>	Per determinar	<b>Valor fita 2030</b>	Per determinar

### 15.6. Es considera que no aplica a escala local





### 15.7. Per al 2030 tolerància zero amb el tràfic d'espècies protegides i amb la introducció d'espècies invasores de flora i fauna a Barcelona

El tràfic d'espècies protegides és un dels factors que està accelerant la pèrdua de biodiversitat. L'Ajuntament té la intenció d'adoptar una regulació altament restrictiva -fins i tot de la prohibició- de la venda d'animals exòtics a Barcelona, en el marc de l'Ordenança per a la Protecció dels Animals. A més de protegir els animals que són objecte de tràfic, i la biodiversitat dels seus ecosistemes d'origen, aquesta acció ajuda a prevenir la seva introducció en ecosistemes en què podrien generar importants disruptors. Aquest problema també afecta, i fins i tot en major mesura, el món de les plantes.

**Fita operativa:** Emprendre les accions necessàries per garantir el compliment de la CITES (Convenció sobre el Comerç Internacional d'Espècies Amenaçades de Fauna y Flora Silvestres) i per evitar la proliferació d'espècies invasores

Indicadors clau:

<b>ODSBCN-1571 Indicador de la lluita contra el tràfic d'espècies d'animals i plantes protegides (pendent de determinar)</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Pendent construir indicador i identificar font		
<b>Valor de referència</b>	nd	<b>Valor fita 2030</b>	Per determinar
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Espècie		

<b>ODSBCN-1572 Indicador de la lluita contra la proliferació d'espècies d'animals i plantes invasores (pendent de determinar)</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Pendent construir indicador i identificar font		
<b>Valor de referència</b>	nd	<b>Valor fita 2030</b>	Per determinar
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Espècie		

### 15.8. Es considera integrada a la 15.7.



### 15.9. A partir de 2020, la visió i els objectius de l'ODS 15 seran presents en totes les estratègies i plans referits al desenvolupament de Barcelona

En el cas de Barcelona la fita s'ha de plantejar a partir de l'any 2020, any que es localitzen les fites de l'Agenda 2030. Per això es proposa que a partir d'aquest any, tots els documents d'estratègia, planificació i programació municipals incloguin la visió de l'ODS 15 de l'Agenda 2030 a l'hora de redactar-los, i que les mesures i objectius s'alineïn als de l'Agenda 2030 a Barcelona.

**Fita operativa:** Vetllar perquè la visió i els objectius de l'ODS 15, sobre Vida Terrestre, siguin presents en totes les estratègies i plans referits al desenvolupament econòmic i urbanístic de Barcelona

Indicador clau:

<b>ODSBCN-1591 Proporció d'estratègies i plans referits al desenvolupament econòmic i urbanístic de Barcelona que incorporen adequadament la visió i els objectius de l'ODS 15</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Gerència d'Agenda 2030, Transició Digital i Esports		
<b>Valor de referència</b>	No aplica (inici 2020)	<b>Valor fita 2030</b>	100%



### 15.a. El 2030 Barcelona comptarà amb un nou model de zoo, més orientat a la preservació i difusió de la biodiversitat, i un Institut de Recerca de la biodiversitat

A Catalunya existeixen actualment de 217 unitats de recerca vinculades a la recerca en sostenibilitat, segons el Mapa d'Actors de Recerca i Innovació en Sostenibilitat de Catalunya. Entre aquests, destaca l'Institut de Ciències del Mar adscrit al CSIC. Aquest ecosistema d'actors ha de ser reforçat per tal d'optimitzar els resultats i els impactes socials del seu treball. A la vegada, l'Ajuntament de Barcelona està treballant per enfortir la recerca científica gràcies al coneixement i l'experiència del Zoo de Barcelona. Al voltant del mateix es concentra coneixement acadèmic i aplicat que permet definir un centre de recerca de la biodiversitat que complementi el nou model de Zoo. Existeix un conjunt d'institucions de recerca que treballen en l'àmbit de la biodiversitat i els ecosistemes, potencialment interessades en crear l'Institut de Recerca de la Biodiversitat de Barcelona.

**Fita operativa:** Implementar el nou model de zoo i crear l'Institut de Recerca de la Biodiversitat, basat en la col·laboració entre Zoo de Barcelona, universitats i centres d'investigació

Indicadors clau:

<b>ODSBCN-15a1 Indicadors d'acompliment de les diverses fases de transformació cap al nou model de zoo</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Zoo de Barcelona ( <a href="https://www.zoobarcelona.cat/ca/noticies/pla-estrategic-nou-model-del-zoo-de-barcelona">https://www.zoobarcelona.cat/ca/noticies/pla-estrategic-nou-model-del-zoo-de-barcelona</a> )		
<b>Valor de referència</b>	Pendent	<b>Valor fita 2030</b>	Projecte realitzat

<b>ODSBCN-15a2 Grau de desenvolupament del projecte Institut de Recerca de la Biodiversitat</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Organitzacions responsables del projecte		
<b>Valor de referència</b>	Pendent	<b>Valor fita 2030</b>	Projecte realitzat

15.b. Es considera integrada a la 15.5

15.c. Es considera que no aplica a escala local



## ODS 16. Promoure societats pacífiques i inclusives per tal d'aconseguir un desenvolupament sostenible, proporcionar accés a la justícia per a totes les persones i desenvolupar institucions eficaces, responsables i inclusives a tots els nivells

### Fites ONU localitzables:

- 16.1. Reduir considerablement totes les formes de violència i les taxes de mortalitat connexes a tot el món.
- 16.2. Posar fi al maltractament, l'exploració, el tràfic, la tortura i totes les formes de violència contra els infants.
- 16.3. Promoure l'estat de dret en els àmbits nacionals i internacionals, i garantir la igualtat d'accés a la justícia per a totes les persones.
- 16.4. Reduir de forma significativa el tràfic il·lícit de finances i d'armes, enfortir la recuperació i devolució de béns robats, i lluitar contra totes les formes de delinqüència organitzada.
- 16.5. Reduir substancialment totes les formes de corrupció i suborn.
- 16.6. Crear unes institucions eficaces, responsables i transparents a tots els nivells.
- 16.7. Garantir l'adopció de decisions inclusives, participatives i representatives que responguin a les necessitats a tots els nivells.
- 16.10. Garantir l'accés públic a la informació i protegir les llibertats fonamentals, de conformitat amb les lleis nacionals i els acords internacionals.
- 16.a. Enfortir les institucions nacionals pertinents, mitjançant, entre d'altres, la cooperació internacional, amb vista a realitzar formació a tots els nivells, en particular als països en desenvolupament, per tal de prevenir la violència i combatre el terrorisme i la delinqüència.
- 16.b. Promoure i aplicar lleis i polítiques no discriminatòries en favor del desenvolupament sostenible.

### Estratègies i plans municipals considerats per a la localització de l'ODS 16

- Pla Director de la Guàrdia Urbana de Barcelona.
- Focus Infància i Ciutadania 2017-2020.
- Esborrany per l'elaboració del diagnòstic del nou Pla Intercultural de Barcelona.
- Pla Barcelona Ciutat Refugi.
- Programa Barcelona Ciutat de Drets.
- Programa Barcelona Ciutat de Pau.
- Programa de protecció de defensors/es de drets humans i de periodistes de països on són amenaçats/des.
- Pla Municipal d'Acció Comunitària 2018-2021.
- Programa per al foment de les relacions de proximitat i veïnatge a les escales de veïns i a l'espai públic de Ciutat Vella.
- Codi ètic i de conducta de l'Ajuntament de Barcelona.
- Marc financer 2018-2021.
- Pla de millora de la transparència pressupostària.
- Normes Reguladores de la Participació Ciutadana de Barcelona.

## Fites Barcelona



### 16.1. El 2030, menys violència, més percepció de seguretat i una millor convivència a Barcelona

Garantir la bona convivència i la seguretat de les persones que l'habiten, hi treballen o la visiten és un element fonamental. En termes relatius, Barcelona és una ciutat molt segura, tot i que hi ha períodes, com l'actual, en què la incidència de determinats delictes i la percepció d'inseguretat poden augmentar substancialment. Per aconseguir una ciutat més segura i lliure de violència la ciutat posa en marxa diferents plans que abasten les diferents dimensions de la seguretat: el Pla local Seguretat viària, el Pla de Violència de Gènere i el Pla Local de Seguretat. La fita proposada pretén englobar la seguretat ciutadana des del nivell més bàsic, la preservació de la vida, fins a la preservació de la convivència (assumint en aquest cas allò previst a l'Estratègia d'Inclusió Social i Reducció de les Desigualtats 2017-2030).

**Fita operativa:** Reduir la criminalitat a menys de 7 morts violentes i menys de 150.000 fets delictius denunciats l'any, reduir la incidència dels conflictes cívics o de convivència per sota del 10% i situar la percepció de la seguretat al barri i la ciutat per sobre de 6,5

Indicadors clau:

ODSBCN-1611 Nombre de morts violentes (assassinats i homicidis) coneguts pels cossos policials			
Origen	ONU		
Font	Departament d'Interior de la Generalitat ( <a href="https://mossos.gencat.cat/ca/els_mossos_desquadra/indicadors_i_qualitat/dades_obertes/catalog_dades_obertes/dades-delinqueencials/">https://mossos.gencat.cat/ca/els_mossos_desquadra/indicadors_i_qualitat/dades_obertes/catalog_dades_obertes/dades-delinqueencials/</a> )		
Valor de referència	12 (any 2016)	Valor fita 2030	Menys de 7

ODSBCN-1612 Nombre de fets delictius coneguts pels cossos policials			
Origen	Eurostat		
Font	Departament d'Interior de la Generalitat ( <a href="https://mossos.gencat.cat/ca/els_mossos_desquadra/indicadors_i_qualitat/dades_obertes/catalog_dades_obertes/dades-delinqueencials/">https://mossos.gencat.cat/ca/els_mossos_desquadra/indicadors_i_qualitat/dades_obertes/catalog_dades_obertes/dades-delinqueencials/</a> )		
Valor de referència	171.721 (any 2015)	Valor fita 2030	Menys de 150.000
Perspectives d'anàlisi	Tipus de delictes		

ODSBCN-1613 Proporció de persones que han patit un conflicte de convivència el darrer any			
Origen	Propi (inclòs a l'Estratègia d'inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030)		
Font	Enquesta de Victimització ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio">https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio</a> )		
Valor de referència	15,2% (EV de 2016, referida a l'any 2015)	Valor fita 2030	Menys del 10%
Perspectives d'anàlisi	Districte		

ODSBCN-1614 Percepció de la seguretat al barri i la ciutat			
Origen	Propi (inclòs a l'Estratègia d'inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030)		
Font	Enquesta de Victimització ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio">https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio</a> )		
Valor de referència	Ciutat: 6,2	Valor fita 2030	Igual o superior 6,5 en

	Barri: 6,3 (EV de 2016, referida a l'any 2015)		ambdós casos
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Tipus de delictes		



## 16.2. El 2030, una ciutat més segura per als infants, amb tolerància zero cap al maltractament infantil

La violència contra els infants és una de les qüestions més devastadors amb què es pot confrontar una societat. La lluita contra un fenomen tan present al llarg de la història planteja un repte formidable, però és un dels senyals més inequívocs de progrés social. Cal redoblar els esforços de totes les administracions per convertir aquesta violència en un fenomen del passat.

**Fita operativa:** Reduir el nombre de casos denunciats de violència domèstica contra infants o adolescents a menys de 100 anuals i augmentar la proporció d'infants que es senten segurs al seu barri per sobre del 90%

**Indicadors clau:**

<b>ODSBCN-1621 Infants i adolescents (0 a 17 anys) víctimes de diferents formes de violència en l'àmbit familiar, segons denúncia</b>			
<b>Origen</b>	Propi (inclòs a l'Estratègia d'inclusió i de reducció de les desigualtats socials 2017-2030)		
<b>Font</b>	Informe Dades Clau de l'Observatori 0-17, elaborant dades del Departament d'Interior de la Generalitat de Catalunya ( <a href="https://institutinfancia.cat/projectes/observatori-0-17-bcn">https://institutinfancia.cat/projectes/observatori-0-17-bcn</a> )		
<b>Valor de referència</b>	272 (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Menys del 100
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte		

<b>ODSBCN-1622 Proporció d'infants d'entre 10 i 12 anys que es senten segurs al seu barri</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Enquesta "Parlen els nens i nenes: el benestar subjectiu de la infància a Barcelona", de l'Institut Infància ( <a href="https://institutinfancia.cat/wp-content/uploads/2019/05/InformeParlen_2019.pdf">https://institutinfancia.cat/wp-content/uploads/2019/05/InformeParlen_2019.pdf</a> )		
<b>Valor de referència</b>	75,5% (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Més del 90%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sexe / Districte / Renda familiar		

<b>ODSBCN-1623 Nombre de delictes contra els drets i els deures familiars coneguts pels cossos policials</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD ( <a href="https://www.bcn.cat/estadistica/castella/dades/anuari/cap08/C0803020.htm">https://www.bcn.cat/estadistica/castella/dades/anuari/cap08/C0803020.htm</a> )		
<b>Valor de referència</b>	173 (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	87 o menys
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Tipus de delictes		



### 16.3. Desenvolupar la cooperació internacional per a la protecció i la promoció dels drets humans

**Fita operativa:** Mantenir l'esforç pressupostari, augmentant la vinculació i la coordinació dels projectes amb les autoritats locals i les campanyes d'educació, i consolidant els programes d'Acollida i Protecció de Defensors/es de Drets Humans

Indicador clau:

<b>ODSBCN-1631 Recursos del programa municipal de Justícia Global destinats a la protecció i la promoció dels drets humans</b>	
<b>Origen</b>	Propi
<b>Font</b>	Memòria del Programa de Justícia Global
<b>Valor de referència</b>	886.514 € (any 2019)
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Àrea geogràfica / Tipus de projecte

### 16.4. Es considera integrada a la fita 16.1



### 16.5. Barcelona, ciutat exemplar en integritat institucional i bon govern

L'any 2015 Barcelona Oficina va crear l'Oficina per a la Transparència i les Bones Pràctiques, amb la voluntat d'estructurar i dotar de recursos suficients l'objectiu de tolerància zero a la envers la corrupció. Un dels fruits d'aquest treball va ser la Bústia Ètica, un canal per denunciar possibles casos de corrupció o mala praxi a l'Ajuntament que garanteix la confidencialitat i permet l'anonimat de les comunicacions durant tot el procés.

La integritat institucional i el bon govern també tenen per efecte augmentar la confiança de la ciutadania envers les institucions. La fita es completa amb dos indicadors que permeten mesurar aquesta confiança.

**Fita operativa:** Augmentar fins als 20 punts positius la percepció ciutadana sobre l'ús dels diners públics per part de l'Ajuntament, augmentar fins al 70% el percentatge de confiança de la ciutadania envers l'Ajuntament i garantir el bon funcionament de la bústia ètica i de bon govern

Indicadors clau:

<b>ODSBCN-1651 Percepció ciutadana sobre l'ús dels diners públics per part de l'Ajuntament (balanç de respostes positives i negatives)</b>		
<b>Origen</b>	Propi	
<b>Font</b>	Enquesta de Serveis Municipals (ESM), anual ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio">https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio</a> )	
<b>Valor de referència</b>	+11 (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Sexe / Edat	Superior a +20

ODSBCN-1652 Nivell de confiança generat per l'Ajuntament de Barcelona (proporció de persones a qui l'Ajuntament els inspira molta o força confiança)			
Origen	Propi		
Font	Enquesta de Valors Socials de Barcelona ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio">https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio</a> )		
Valor de referència	44% (desembre 2014)	Valor fita 2030	Superior a 70%
Perspectives d'anàlisi	Causa de la comunicació		

ODSBCN-1653 Entrades de comunicacions a la bústia ètica de l'Ajuntament			
Origen	Propi		
Font	Memòria de l'Oficina Municipal de Transparència i Bones Pràctiques 2018-maig de 2019		
Valor de referència	63 (any 2016)	Valor fita 2030	Pendent de determinar
Perspectives d'anàlisi	Causa de la comunicació		



## 16.6. Ajuntament de Barcelona, màxima eficàcia i responsabilitat envers la ciutadania

Per liderar l'assoliment de l'Agenda 2030 a les ciutats, Barcelona ha de ser el major exemple de la seva aplicació. Per això les institucions de Barcelona, començant pel propi Ajuntament, han de ser governades amb la màxima eficàcia, rigor i responsabilitat. Això implica ser capaç d'oferir serveis d'alt nivell i alhora preservar la salut financera de la institució. Tal i com s'afirma a l'Acord per la recuperació de Barcelona, El paper de l'Administració pública s'ha revelat, també en aquesta crisi, com a cabdal per liderar la resposta —a través d'uns serveis públics de primera línia que caldrà reforçar per liderar també la recuperació, amb capacitat d'inversió i d'endeutament—. A la vegada, es necessari que l'Administració faci canvis per ser més àgil i més eficient administrativament. La fita s'ha configurada per poder mesurar aquests canvis.

**Fita operativa:** Garantir que l'Ajuntament de Barcelona sigui una institució àgil, eficaç i ben valorada per la ciutadania, amb l'assoliment dels següents llistats: Més de 6,5 en valoració de la gestió, més del 80% dels tràmits finalistes completament digitalitzats, menys de 25 dies de mitjana en el pagament a proveïdors i menys d'un 10% de diferència entre l'eficàcia en l'execució dels ingressos i l'eficàcia en l'execució de la despesa

Indicadors clau:

ODSBCN-1661 Valoració general de la gestió de la ciutat			
Origen	Adaptat ONU		
Font	Enquesta de Serveis Municipals (ESM) ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio">https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio</a> )		
Valor de referència	6,3 (any 2015)	Valor fita 2030	Superior a 6,5
Perspectives d'anàlisi	Districte / Sexe / Edat		

ODSBCN-1662 Percentatge de tràmit finalistes completament digitalitzats (amb descàrrega de document immediata)	
Origen	Propi
Font	Gerència d'Agència 2030, Transició Digital i Esports

<b>Valor de referència</b>	19% (2019)	<b>Valor fita 2030</b>	Superior al 80%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Gerència		

<b>ODSBCN-1663 Temps mitjà de pagament a proveïdors (en dies, a comptar des de l'entrada de la factura)</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Gerència d'Economia <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/estrategiaifinances/ca/informaci%C3%B3-sobre-pagament-empreses-prove%C3%AFdores">https://ajuntament.barcelona.cat/estrategiaifinances/ca/informaci%C3%B3-sobre-pagament-empreses-prove%C3%AFdores</a>		
<b>Valor de referència</b>	33 (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Inferior a 25
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Gerència		



## 16.7. Barcelona, ciutat compromesa amb una democràcia participativa i de qualitat

El compromís de Barcelona amb la democràcia és ferm, però millorable. En el darrer mandat s'han actualitzat les normes reguladores de la participació ciutadana, amb voluntat d'impulsar una participació menys dirigida des de les institucions i més oberta a les iniciatives ciutadanes, i s'ha posat en marxa la plataforma virtual Decidim.Barcelona, que ha esdevingut un punt de referència clau per a la gran diversitat d'iniciatives participatives. En temps de pandèmia cal considerar, tal i com s'afirma a l'Acord per la Recuperació, que "a resposta col·lectiva a la pandèmia millorarà a través dels espais de participació ciutadana que té la ciutat" i que "El treball de les associacions i entitats és un dels grans actius de la ciutat present en tots els àmbits d'acció, ja sigui social, cultural, econòmic, d'inserció, esportiu, científic... Cal que la ciutadania s'incorpori i es vinculi més a aquest entramat cívic, que, a través del voluntariat, el compromís i la innovació, ens reforça com a comunitat". Això és, ni més ni menys, tot el que planteja la fita, i es compta amb indicadors adequats per poder anar-ho verificant.

**Fita operativa:** Garantir el desplegament dels espais i mecanismes de participació previstos a les Normes Reguladores de la Participació Ciutadana, amb més de 20 processos participatius, més de 5 iniciatives ciutadanes reeixides (signatures aconseguides) i una consulta ciutadana cada any; situar per sobre del 20% la participació en associacions o entitats del barri i per sobre del 70% en les eleccions municipals

**Indicadors clau:**

<b>ODSBCN-1671 Nombre de processos participatius celebrats</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Memòria de la Gerència de Cultura, Educació, Ciència i Comunitat 2019		
<b>Valor de referència</b>	10 (iniciats any 2018)	<b>Valor fita 2030</b>	Superior a 20
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Sexe / Edat		

<b>ODSBCN-1672 Nombre d'iniciatives ciutadanes presentades amb èxit</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Memòria de la Gerència de Cultura, Educació, Ciència i Comunitat 2019		
<b>Valor de referència</b>	4 (any 2019)	<b>Valor fita 2030</b>	Superior a 5
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Districte / Sexe / Edat		

<b>ODSBCN-1673 Nombre de consultes ciutadanes celebrades</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Memòria de la Gerència de Cultura, Educació, Ciència i Comunitat 2019		
<b>Valor de referència</b>	0 (any 2019)	<b>Valor fita 2030</b>	1 o més



Perspectives d'anàlisi	Districte / Sexe / Edat
------------------------	-------------------------

<b>ODSBCN-1674 Proporción de personas que participan en asociaciones o entidades del seu barri</b>			
Origen	Propi		
Font	Enquesta de Serveis Municipals ( <a href="https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio">https://ajuntament.barcelona.cat/ca/informacio-administrativa/registre-enquestes-i-estudis-opinio</a> )		
Valor de referència	13,97% (any 2018), 14,05% (any 2019)	<b>Valor fita 2030</b>	25% o més
Perspectives d'anàlisi	Districte / Sexe / Edat		

<b>ODSBCN-1675 Participació a les eleccions municipals</b>			
Origen	Propi		
Font	Dept. d'Estadística i Difusió de Dades de l'OMD ( <a href="https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/telec/loc/loc15/cloc1501.htm">https://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/telec/loc/loc15/cloc1501.htm</a> )		
Valor de referència	60,6% (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	Superior al 70%
Perspectives d'anàlisi	Districte / Sexe / Edat		

### 16.8. Es considera que no és aplicable a escala local

### 16.9. Es considera assolida



### 16.10. A Barcelona, màxima transparència i compromís amb l'accés a la informació

L'Ajuntament de Barcelona ha desplegat la legislació sobre transparència amb un ventall d'instruments que intenten portar al màxim nivell el principi de transparència activa: Oficina per la Transparència i el Bon Govern, Portal de la Transparència, Portal d'Open Data, Portal Pressupost Obert, Repositori BCN.ROC... Caldrà vetllar pel creixement d'aquestes eines, en amplitud, en fiabilitat, en actualització i, sobretot, en utilització, tant per part de clients institucionals com per part del conjunt de la ciutadania. Tot plegat va acompanyat amb un fort compromís amb la protecció de les llibertats, que es manifesta també cap enfora, en els programes d'acollida de periodistes i de defensors dels drets humans que han rebut amenaces als seus països d'origen.

**Fita operativa:** Mantindre 100% de la puntuació a l'anàlisi de Bones Pràctiques de la Comunicació Pública Local elaborada per Infoparticipa i situar en menys del 5% les peticions de dret d'accés a la informació pública que acaben sent impugnades davant la Comissió de Garanties del Dret d'Accés

Indicadors clau:

<b>ODSBCN-16101 Resultat de l'avaluació anual sobre transparència institucional elaborada per l'equip Infoparticipa de la UAB</b>			
Origen	Propi		
Font	Informe de resultats d'Infoparticipa ( <a href="https://www.mapainfoparticipa.com/index/home/">https://www.mapainfoparticipa.com/index/home/</a> )		
Valor de referència	98% (any 2018)	<b>Valor fita 2030</b>	100%
Perspectives d'anàlisi	Components (de l'avaluació)		

<b>ODSBCN-16102 Proporción de peticions de dret d'accés a la informació pública que acaben sent impugnades davant la Comissió de Garanties del Dret d'Accés</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Memòria de l'Oficina Municipal de Transparència i Bones Pràctiques 2019		
<b>Valor de referència</b>	7% (any 2017)	<b>Valor fita 2030</b>	Inferior al 5%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Tipus d'informació		



**16.a. Ampliar la cooperació internacional relacionada amb la prevenció de la violència i la promoció de la pau**

**Fita operativa:** Mantenir l'esforç pressupostari, augmentant la vinculació i la coordinació dels projectes amb les Autoritats Locals i les campanyes d'educació, i consolidant els Programes d'Acció Humanitària (CRIDES) en context de conflictes armats, per a la Protecció de les víctimes de la violència i de les persones refugiades

**Indicador clau:**

<b>ODSBCN-16a1 Recursos del programa municipal de Justícia Global destinats a la prevenció de la violència i la promoció de la pau</b>	
<b>Origen</b>	Propi
<b>Font</b>	Memòria del Programa de Justícia Global
<b>Valor de referència</b>	935.499 € (any 2019)
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Àrea geogràfica / Tipus de projecte



**16.b. Es considera integrada de forma transversal a tota l'Agenda, especialment a les fites 1.3, 5c, 9.4, 10.4, 11a, 11b, 15.9 i 16.7**



## ODS 17. Enfortir els mitjans per a implementar i revitalitzar l'Aliança Mundial per al Desenvolupament Sostenible

### Fites ONU localitzables:

17.1. Enfortir la mobilització de recursos interns, també mitjançant la prestació de suport internacional als països en desenvolupament, a fi de millorar la capacitat nacional per a recaptar ingressos fiscals i d'altra índole.

17.2. Vetllar perquè els països desenvolupats compleixin plenament els seus compromisos en relació amb l'ajut oficial al desenvolupament (AOD), inclòs el compromís adquirit per nombrosos països desenvolupats d'assolir l'objectiu de destinar el 0,7% del producte nacional brut (PNB) a l'AOD i del 0,15% al 0,20% del PNB a l'AOD dels països menys avançats, i encoratjar els proveïdors d'AOD que considerin fixar una meta per tal de destinar almenys el 0,20% del PNB a l'AOD dels països menys avançats.

17.3. Mobilitzar recursos financers addicionals provinents de múltiples fonts per als països en desenvolupament.

17.5. Adoptar i aplicar sistemes de promoció d'inversió a favor dels països menys avançats.

17.6. Millorar la cooperació regional i internacional nord-sud, sud-sud i triangular i l'accés a la ciència, tecnologia i innovació, i augmentar l'intercanvi de coneixements en condicions mútuament convingudes, entre d'altres maneres millorant la coordinació entre els mecanismes existents, en particular en l'àmbit de les Nacions Unides, i mitjançant un mecanisme global de facilitació de la tecnologia.

17.7. Promoure el desenvolupament, així com la transferència, divulgació i difusió de tecnologies ecològicament racionals als països en desenvolupament en condicions favorables, incloent condicions concessionàries i preferencials, de mutu acord.

17.9. Augmentar el suport internacional a la implementació eficaç i amb objectius concrets de programes de formació als països en desenvolupament per tal de donar suport als plans nacionals orientats a aplicar tots els Objectius de Desenvolupament Sostenible, mitjançant, entre d'altres, la cooperació nord-sud, sud-sud i triangular.

17.14. Millorar la coherència de polítiques per al desenvolupament sostenible.

17.16. Enfortir l'Aliança Mundial per al Desenvolupament Sostenible, complementada per aliances entre múltiples actors que mobilitzin i promoguin l'intercanvi de coneixements, expertesa, tecnologies i recursos financers, amb la finalitat de donar suport a l'assoliment dels Objectius de Desenvolupament Sostenible a tots els països, en particular als països en desenvolupament.

17.17. Encoratjar i promoure la constitució d'aliances eficaces en els àmbits públic, públic-privat i de la societat civil, aprofitant l'experiència i les estratègies d'obtenció de recursos dels partenariats.

17.18. Per a 2020, millorar la prestació de suport a la formació per als països en desenvolupament, inclosos els països menys avançats i els petits estats insulars en desenvolupament, amb la perspectiva d'augmentar de forma significativa la disponibilitat de dades actualitzades, fiables i de qualitat, desglossades per grups d'ingressos, gènere, edat, raça, origen ètnic, condició migratòria, discapacitat, ubicació geogràfica i altres característiques pertinents segons el context nacional.

17.19. Aprofitar les iniciatives existents per a elaborar indicadors que permetin mesurar els progressos aconseguits en matèria de desenvolupament sostenible i constitueixin un complement dels indicadors utilitzats per a mesurar el producte interior brut, i donar suport a la formació en estadística als països en desenvolupament.

### Estratègies i plans municipals considerats per a la localització de l'ODS 17

- Pla Director de Cooperació per a la Justícia Global de Barcelona 2018-2021.
- Barcelona, Ciutat Global. Pla Director de Relacions Internacionals 2020-2023.

## Fites Barcelona

17.1. Es considera integrada amb la fita 17.9.



17.2. Per al 2030, compromís municipal amb el 0,7 per a cooperació internacional

**Fita operativa:** Consolidar l'aportació del 0,7% dels recursos propis de l'Ajuntament de Barcelona a projectes de cooperació internacional per al desenvolupament i projectes d'educació per la justícia global (programa pressupostari 2329)

Indicador clau:

ODSBCN-1721 Recursos del programa municipal de Justícia Global destinats a la prevenció de la violència i la promoció de la pau			
Origen	ONU		
Font	Gerència d'Economia ( <a href="http://ajuntament.barcelona.cat/estrategiaifinances/pressupostobert/ca/programas/1711/espais-verds-i-biodiversitat#view=functional&amp;year=2019">http://ajuntament.barcelona.cat/estrategiaifinances/pressupostobert/ca/programas/1711/espais-verds-i-biodiversitat#view=functional&amp;year=2019</a> )		
Valor de referència	0,63% (any 2015)	<b>Valor fita 2030</b>	0,7%
Perspectives d'anàlisi	ODS		

17.3. Es considera integrada amb la fita 17.2.

17.4. Es considera que no aplica a escala local

17.5. Es considera integrada amb la fita 17.2.

17.6. Es considera integrada amb la fita 9.b

(9.b. Desenvolupar la cooperació internacional de ciutat relacionada amb el desenvolupament tecnològic, la recerca i la innovació)

17.7. Es considera integrada amb la fita 9.b

17.8. Es considera que no aplica a escala local



### 17.9. Desenvolupar la cooperació internacional relacionada amb la capacitat i la millora institucional per a la implantació dels ODS

**Fita operativa:** Mantenir l'esforç pressupostari en capacitat institucional, augmentant la coordinació dels projectes amb les autoritats locals per la generació d'instruments que sumin esforços en l'assoliment dels ODS

Indicador clau:

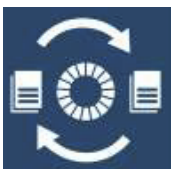
<b>ODSBCN-1791 Recursos del programa municipal de Justícia Global destinats a la formació i capacitat institucional d'autoritats Locals i de societat civil per la implantació dels ODS</b>	
<b>Origen</b>	Propi
<b>Font</b>	Memòria del Programa de Justícia Global
<b>Valor de referència</b>	612.385 € (any 2019)
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Àrea geogràfica / Tipus de projecte

**17.10. Es considera que no aplica a escala local**

**17.11. Es considera que no aplica a escala local**

**17.12. Es considera que no aplica a escala local**

**17.13. Es considera que no aplica a escala local**



**17.14. A partir de 2021 tota l'acció del govern municipal ha de tenir informes d'impacte sobre l'Agenda 2030 i les empreses i entitats de la ciutat l'han d'incorporar en la seva rendició de comptes**

És necessari garantir que els diversos departaments i entitats que configuren el grup Ajuntament de Barcelona treballin de forma coordinada i coherent per a la consecució de l'Agenda 2030. A tal efecte s'ha creat una Comissió Transversal per a l'Impuls i la Implementació de l'Agenda 2030, i a partir d'ara caldrà normalitzar la presència dels ODS en els instruments de planificació i de rendició de comptes de l'Ajuntament. En paral·lel caldrà impulsar el mateix en el món de l'empresa privada i de les organitzacions socials, buscant conjuntament formes adequades per complir aquest compromís.

**Fita operativa:** Incorporar a cada Mesura de Govern de l'Ajuntament un informe d'impacte en Agenda 2030 i promoure la presència de l'Agenda 2030 a la societat i a les empreses

Indicadors clau:

<b>ODSBCN-17141 Nombre d'informes d'impacte en l'Agenda 2030 respecte al nombre total de Mesures de</b>
---

<b>Govern</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Gerència Municipal		
<b>Valor de referència</b>	Inici l'any 2021	<b>Valor fita 2021</b>	100% d'aplicació
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sector		

<b>ODSBCN-17142 Presència dels ODS en les memòries de les empreses barcelonines</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Observatorio de los Objetivos de Desarrollo Sostenible ( <a href="https://palaumacaya.org/es/p/observatorio-ods_a12385571">https://palaumacaya.org/es/p/observatorio-ods_a12385571</a> )		
<b>Valor de referència</b>	28% (40/143) a Espanya l'any 2019. Pendent establir un valor per a Barcelona	<b>Valor fita 2023</b>	Pendent de determinar
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Sector		

### 17.15. Es considera que no aplica a escala local



### 17.16. Desenvolupar una estratègia d'aliances d'abast internacional per impulsar la consecució dels objectius de l'Agenda 2030

Barcelona és una ciutat activa i compromesa en el context internacional i assumeix la seva responsabilitat global. Això vol dir actuar de manera decidida i responsable en tots els àmbits per contribuir a combatre l'emergència climàtica i a assolir objectius de l'Agenda 2030 de les Nacions Unides (ODS). Actualment Barcelona està present de manera activa en un bon nombre d'organitzacions i de xarxes internacionals de ciutats, com ara la CGLU, Eurocities, la Xarxa de Ciutats contra el Terrorisme, el Fòrum Europeu per la Seguretat Urbana, entre d'altres. El nou Pla Director de Relacions Internacionals alinearà les línies de treball, els recursos i les aliances amb l'Agenda 2030.

**Fita operativa:** Actualitzar l'estratègia de diplomàcia de ciutats de l'Ajuntament, maximitzant l'abast i la qualitat de les aliances per contribuir a la consecució dels Objectius de Desenvolupament Sostenible de l'Agenda 2030

Indicadors clau:

<b>ODSBCN-17161 Nombre d'acords de col·laboració vigents (City o City i amb organitzacions multilaterals)</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Gerència d'Agenda 2030, Transició Digital i Esports		
<b>Valor de referència</b>	Pendent d'establir	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent de determinar
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Tipus de partner / Àrea geogràfica		

<b>ODSBCN-17162 Nombre de xarxes i altres iniciatives de cooperació (descentralitzada o multinivell) en què es participa</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Gerència d'Agenda 2030, Transició Digital i Esports		
<b>Valor de referència</b>	Pendent d'establir	<b>Valor fita 2030</b>	Pendent de determinar
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Tipus de cooperació / Àrea geogràfica		



### 17.17. Crear un fons Públic-Privat per a l'impuls de l'Agenda 2030 a Barcelona

L'Ajuntament de Barcelona vol impulsar l'aplicació de l'Agenda 2030 amb el conjunt d'actors públics i privats de la ciutat. Es parteix d'una trajectòria molt rica en xarxes de col·laboració d'aquest tipus. Ara es proposa fer un pas més i intentar vincular el sector privat amb aportacions a projectes compartits.

**Fita operativa:** Aconseguir la creació, dotació i aplicació en projectes d'un fons Públic-Privat per a l'impuls de l'Agenda 2030 a Barcelona

**Indicador clau:**

ODSBCN-17171 Dotació econòmica del fons públic-privat per a l'impuls de l'Agenda 2030 Barcelona			
Origen	Propi		
Font	Gerències d'Economia i d'Agenda 2030, Transició Digital i Esports		
Valor de referència	A partir de 2021	Valor fita 2030	Fons operatiu
Perspectives d'anàlisi	Tipus d'aportacions / Tipus de projectes finançats		

### 17.18. Es considera integrada amb la fita 17.9.



### 17.19. Avaluar anualment el grau d'assoliment de l'Agenda 2030 a Barcelona

La localització de les fites ha de venir acompanyada d'una bateria d'indicadors tant d'activitat municipal com de resultat de ciutat que han de permetre observar el grau d'assoliment de l'Agenda 2030. Gràcies a aquest conjunt d'indicadors, es podrà realitzar anualment una avaluació del grau d'assoliment de l'Agenda 2030 a la ciutat de Barcelona. Aquesta avaluació permetrà observar respecte a quines fites Barcelona té encara camp per córrer, i l'Ajuntament, i la ciutat en general ha de treballar de forma més intensa per intentar assolir-les.

Més enllà d'aquesta avaluació anual, cal definir metodologies d'avaluació del desenvolupament sostenible que implica l'assoliment de l'Agenda 2030. Caldrà doncs que des de l'Ajuntament, conjuntament amb el sector acadèmic, s'impulsi una metodologia que permeti mesurar el grau de desenvolupament sostenible assolit. Aquesta metodologia s'ha d'elaborar conjuntament amb altres ciutats del món, per tal que pugui ser aplicable internacionalment.

**Fita operativa:** Incorporar a totes les memòries de gestió de sectors, districtes, organismes autònoms i empreses municipals la perspectiva i els indicadors de l'Agenda 2030 i elaborar un informe anual de seguiment i avaluació de l'Agenda 2030

**Indicadors clau:**

<b>ODSBCN-17191 Proporció de sectors, districtes, ens autònoms i empreses municipals que incorporen la perspectiva i els indicadors de l'Agenda 2030 en les seves memòries anuals de gestió</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Gerència d'Agenda 2030, Transició Digital i Esports		
<b>Valor de referència</b>	A partir de 2021	<b>Valor fita 2030</b>	100%
<b>Perspectives d'anàlisi</b>	Tipus d'ens municipal		

<b>ODSBCN-17192 Nombre d'informes anuals de seguiment i avaluació de l'Agenda 2030 a Barcelona elaborats i fets públics a partir de 2020</b>			
<b>Origen</b>	Propi		
<b>Font</b>	Gerència d'Agenda 2030, Transició Digital i Esports		
<b>Valor de referència</b>	A partir de 2020	<b>Valor fita 2030</b>	11



## El camí a seguir a partir d'ara

Un cop aprovada la localització de l'Agenda 2030 a Barcelona, a través del sistema de fites i indicadors clau es procedirà a elaborar i publicar, abans d'acabar l'any 2020, el primer informe d'avaluació, fonamentat en l'anàlisi de la línia de base dels indicadors clau, calibrant tant la tendència (positiva o negativa) com la distància de cada indicador respecte a la fita establerta per a l'any 2030..

A partir d'aquí es dissenyarà i posarà en marxa un sistema de seguiment que ha de permetre actualitzar anualment la informació i publicar un informe anual en què es valori l'evolució de totes i cada una de les fites, així com generar visions sintètiques de la situació de cada ODS i de l'Agenda 2030 en conjunt. L'avaluació del grau d'assoliment de l'Agenda 2030 permetrà conèixer millor, a l'Ajuntament i a la ciutat en general, on s'ha de treballar d'una forma més intensa per intentar arribar a tots els ODS.

La bateria d'indicadors que es tindrà en compte per valorar tot això anirà més enllà dels indicadors clau. Se n'identificaran i afegiran d'altres que puguin enriquir la visió de cada fita, com ara indicadors d'esforç econòmic (alineament de programes pressupostaris amb fites ODS) i de resultats de programes o serveis municipals que impulsin les fites. També es recolliran i incorporaran, les visions (dades qualitatives) de totes les àrees implicades.

La intenció és anar incorporant en anys posteriors millores en successives edicions (per exemple, calibrar les aportacions del sector empresarial i del tercer sector a l'Agenda 2030), per obtenir una visió més rica i una millor comprensió de l'evolució en cada un dels Objectius de Desenvolupament Sostenible, així com de les interrelacions que es produeixen entre ells<sup>5</sup>. Si es disposa de recursos i suports adequats, es treballarà per calcular les correlacions entre les diverses fites, i els diversos ODS, observant si les relacions són sinèrgiques, o contradictòries o indiferents, i intentant escatir possibles causalitats.

Als anys 2023 i 2027, coincidint amb els canvis de mandat, es preveu fer una revisió a fons de l'Agenda 2030 de Barcelona. Els canvis es succeeixen a tal velocitat, que els condicionants tecnològics, econòmics, socials i polítics de l'agenda poden canviar en pocs anys, o en pocs mesos. Sense anar més lluny, quan va començar el procés de localització encara no havia esclatat la crisi de la Covid19. És un fenomen que canviarà moltes coses, començant per l'acció municipal del mandat en curs. A finals de juliol l'Ajuntament de Barcelona i un ampli ventall d'organitzacions i entitats de la ciutat van signar l'anomenat Pacte per a la recuperació, pacte en el qual es va fer explícita la connexió entre la sortida de la crisi i l'avenç decidit cap a la consecució de l'Agenda 2030. El capítol final d'aquest informe posa negre sobre blanc com les actuacions previstes en aquest Pla impactaran sobre cada un dels ODS. Amb això també deixem molt clara la voluntat d'alinejar l'acció municipal amb els ODS de l'Agenda 2030.

---

<sup>5</sup> Vegeu: Global Sustainable Development Report, Science for achieving sustainable development ([https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/24797GSDR\\_report\\_2019.pdf](https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/24797GSDR_report_2019.pdf))

## Annex 1:

### L'Agenda 2030 en temps de Covid19: Impactes i reaccions

La irrupció del Covid19 ha fet encara més evident la necessitat de transitar cap a un model de desenvolupament més just i sostenible. Tant per la seva probable causa -la destrucció accelerada de molts hàbitats naturals- com en les seves terribles conseqüències, des de l'emergència sanitària i social a la destrucció d'activitat econòmica i d'ocupació, passant per un retrocés en el camí cap a la igualtat de gènere. La pandèmia ha revelat la fragilitat dels sistemes de protecció i assistència, així com la importància cabdal de la digitalització per mantenir en peu els sistemes de producció, consum i assistència en una situació tan adversa.

El procés de creació de l'Agenda 2030 de Barcelona s'ha efectuat, en la seva major part, en aquest temps i context de pandèmia, amb l'administració municipal focalitzada en el desplegament de mesures de prevenció, atenció i suport a les persones i sectors més afectats. Òbviament, els impactes sanitaris, socials, laborals i econòmics de la Covid19 han dificultat el debat, tant a nivell intern com amb la ciutadania. Únicament es va poder realitzar un debat presencial, el dia 3 de març, emmarcat en el debat ciutadà del Pla d'Actuació Municipal (PAM). A causa del confinament, el segon debat previst ja es va haver de suspendre, com totes les sessions restants del PAM, tot i que va haver-hi l'opció de continuar el debat a la plataforma virtual Decidim. El Consell Acadèmic Assessor de l'Agenda 2030 (CAADA2030) també es va haver de reunir virtualment, el 5 de maig, després d'haver hagut d'ajornar la reunió presencial prevista per al mes de març.

La pandèmia no només ha alterat els processos de consulta, sinó que també ha obligat a revisar la localització de l'Agenda 2030 en base a la *nova normalitat*. Tanmateix, només 15 fites han hagut de ser modificades respecte a la proposta inicial, perquè tots els reptes que han despuntat durant el confinament que ha provocat la pandèmia, i que es mantindran mentre aquesta sigui present, formen part del nucli central de l'Agenda 2030, reflectits principalment en els Objectius de Desenvolupament Sostenible 3 (salut i benestar), 4 (educació de qualitat), 5 (igualtat de gènere), 8 (treball i creixement econòmic) i 10 (reducció de les desigualtats). De quins reptes parlem? Principalment, de la garantia d'un bon sistema públic de salut; de l'accés universal a una educació que sigui de qualitat, també en l'entorn digital; de la reducció de les desigualtats, sobretot de les desigualtats de gènere, accentuades durant la pandèmia; d'una digitalització que no deixi ningú enrere i, finalment, de la necessitat de disposar d'uns sectors econòmics resilents, preparats per afrontar situacions inesperades com les que estem vivint amb la pandèmia.

L'Agenda 2030 està plenament alineada amb la lluita contra el Covid19, i molt present al Pacte per Barcelona, un compromís de ciutat per impulsar una sortida en positiu a la crisi. El Pacte, signat el 21 de juliol, compromet els signants a treballar amb intensitat i de manera conjunta en la reactivació econòmica i social de Barcelona, continuant alhora les transformacions necessàries per assolir la sostenibilitat ambiental. El contingut del Pacte és fruit de les converses i reunions entre l'Ajuntament i 200 entitats representatives del món empresarial, educatiu, associatiu i cultural. Agrupades en cinc grans àmbits (Taula d'Economia, Taula d'Economia Digital, Taula de Model Urbà, Taula Social i Taula d'Educació, Cultura, Esports i

Internacional), les entitats han proposat 10 grans objectius estratègics que han derivat en tot un conjunt d'actuacions a desplegar entre 2020 i 2021.

El Pacte es sustenta sobre diferents principis com són la corresponsabilitat públic-privada, el diàleg social, una visió supramunicipal, la realitat d'una ciutat diversa i equitativa, la participació ciutadana i la col·laboració interadministrativa, el reforçament dels serveis públics i finalment, la responsabilitat global, partint de la consideració que "Barcelona és una ciutat activa i compromesa en el context internacional i assumeix la seva responsabilitat global. Això vol dir actuar de manera decidida i responsable en tots els àmbits per tal de contribuir a combatre l'emergència climàtica i per treballar en la direcció dels objectius de Agenda 2030 de Nacions Unides (ODS)".

Les accions previstes al Pla de Recuperació tenen el potencial per incidir positivament en 14 dels 17 Objectius de Desenvolupament Sostenible:

#### **ODS 1 (i ODS 2 en tot allò referit a suports per cobrir les necessitats nutricionals)**

- Crear un sistema d'ajuts complementaris a l'ingrés mínim vital i a la renda garantida de ciutadania, amb especial atenció a la pobresa infantil i a les persones amb discapacitat.
- Dotar de més recursos la lluita contra la pobresa, amb programes i serveis de prevenció i atenció, en col·laboració amb les entitats del sector.
- Reforçar el suport a la infància, prioritzant les famílies en situació de vulnerabilitat, i posant especial atenció en les monoparentals i les nombroses. Ampliar les beques menjador tot l'any, els centres oberts, així com l'atenció i prevenció de la violència envers els infants.
- Garantir el nivell d'atenció ofert durant l'estat d'alarma a joves, dones i persones amb addiccions sense llar.

#### **ODS 3**

Enfortir el sistema sanitari i biomèdic de la ciutat, i així contribuir a millorar la salut de la ciutadania i a consolidar Barcelona com a ciutat avançada, segura i referent sanitari.

- Facilitar la reforma i ampliació dels equipaments sanitaris de la ciutat (hospitals i CAP), el reforç de la telemedicina hospitalària i primària i millorar la coordinació sociosanitària.
- Reforçar el sector biomèdic, amb especial èmfasi a curt termini en la recerca per a l'obtenció d'una vacuna o cura per a la malaltia Covid19.
- Reforçar l'estructura de vigilància de la salut pública amb protocols clars i compartits per estar preparats davant d'un possible rebrot de la pandèmia.
- Dissenyar un pla d'emergència metropolitana específic per a pandèmies, que prevegi les actuacions urgents (identificació de locals i espais per reconvertir, adquisició i emmagatzematge de material i equipament de protecció, funcionament dels serveis bàsics, comunicació, etc.).
- Potenciar recursos per millorar la salut mental i emocional, per atendre situacions d'angoixa, por, dol i altres malestars, amb especial atenció a la detecció de persones en situació de soledat no volguda.
- Promoure l'esport i l'activitat física no reglada i no competitiva com a factor de salut ("recepta esportiva").

#### **ODS 4**

Apostar per construir un sistema educatiu i una xarxa educadora que garanteixi la igualtat d'oportunitats i constitueixi l'eina bàsica per garantir l'equitat social.

- Desenvolupar el caràcter de ciutat educadora de Barcelona, amb més connexió amb el món de la cultura, la recerca científica i els ateneus de cultura popular. Promoure una figura coordinadora en tots els centres educatius d'alta complexitat per connectar l'aprenentatge dins i fora de l'escola, en xarxa amb tots els agents i recursos de l'entorn.
- Reconèixer l'educació en el lleure com un dret destacant el temps fora de l'escola com a eina d'aprenentatge. Garantir durant tot l'any l'aprenentatge extraescolar i el lleure educatiu a tots els infants i adolescents en situació de vulnerabilitat, incrementant la cobertura gratuïta d'activitats extraescolars i les subvencions al teixit associatiu del món educatiu.
- Facilitar usos educatius dels equipaments i de l'espai públic a l'aire lliure per resoldre necessitats d'espai i generar més connexions dels centres escolars amb l'entorn, a fi de millorar els aprenentatges.
- Assegurar la universalització de l'accés a les oportunitats educatives: reforçar l'atenció en la franja dels 0 als 6 anys, tot ampliant les places d'escola bressol; fer un pla de xoc contra l'abandonament escolar i intensificar la lluita contra la segregació. Augmentar la dotació de personal als centres d'alta complexitat per garantir l'oferta de reforç educatiu i incrementar el nombre d'educadors socials al centre.
- Combatre la bretxa digital en l'àmbit educatiu amb un pla específic. Promoure la figura de referent o mentor digital entre les famílies que les assessori i orienti en l'acompanyament a l'escolaritat dels seus fills i filles i els plans de capacitat parental en els centres educatius d'alta complexitat. Promoure el desenvolupament de programes de formació al llarg de la vida.

#### **ODS 5**

Una ciutat equitativa i compromesa amb la igualtat de gènere.

- Dotar de més recursos la lluita contra la violència masclista, amb programes i serveis de prevenció i atenció, en col·laboració amb les entitats del sector.
- Reconèixer les cures com una responsabilitat col·lectiva, que ha d'afectar per igual homes i dones. Impulsar el model d'atenció i de cures de proximitat per millorar l'atenció social especialment a persones grans i persones amb discapacitats. Crear deu noves àrees d'atenció en els propers mesos.

#### **ODS 7**

- Posar en marxa un nou Pla de rehabilitació del parc d'habitatge, millorant el confort, l'eficiència energètica i la instal·lació d'energies renovables.

#### **ODS 8**

- Ampliar les ajudes i els programes de suport als agents econòmics més perjudicats per la crisi: pimes, autònoms i autònomes, emprenedors i emprenedores.
- Enfortir les polítiques actives d'ocupació i les mesures de reciclatge professional per als col·lectius més afectats per la crisi. Crear, d'una banda, una estratègia específica d'ocupació juvenil i, de l'altra, per als sector de persones aturades més grans de 45 anys.
- Promoure el comerç de proximitat, desenvolupant campanyes per fomentar el consum en l'àmbit local i metropolità, així com impulsar el comerç electrònic de proximitat, amb la creació d'un mercat web (marketplace) en línia.

- Potenciar el programa d'inserció laboral per a persones en situació de vulnerabilitat (Làbora) amb l'objectiu de garantir-ne la continuïtat i consolidació i fomentar-ne l'extensió metropolitana.
- Donar suport al teixit professional de Barcelona, potenciant el caràcter de ciutat de professions. Aprofitar els congressos i les trobades professionals i els serveis d'ocupació i orientació professional i de formació dels col·legis professionals per donar un impuls a la innovació, la recerca, l'ocupació i l'emprenedoria.
- Intensificar les clàusules socials en el marc de la contractació pública i, en especial, la contractació reservada a empreses d'inserció social i centres especials de treball d'iniciativa social. Pla especial per incrementar el nombre de persones amb discapacitat inserides en el mercat laboral.
- Desenvolupar un pla per retenir talent i per promoure el retorn del talent perdut durant l'anterior crisi econòmica del 2008.
- Promocionar un model integral de turisme basat en paràmetres de qualitat, innovació i sostenibilitat, que transmeti confiança i aporti valor al conjunt de la ciutat.
- Impulsar campanyes específiques i a curt termini per a l'atracció de turisme nacional i internacional, adreçades sobretot al turisme cultural, familiar i de negocis.
- Aportar la màxima seguretat possible a les persones visitants, a través de la garantia i el subministrament d'elements de protecció individual i col·lectiva.
- Afavorir la desconcentració del turisme, promovent la valoració de nous actius en els barris i districtes de la ciutat i en l'àmbit metropolità.
- Treballar per desestacionalitzar el turisme a la ciutat amb campanyes específiques, posant especial èmfasi en les campanyes de Nadal dels dos propers anys.
- Promoure les bones pràctiques laborals, el treball de qualitat i el coneixement dels drets laborals en el sector, així com promocionar la contractació de guies oficialment habilitats.
- Promoure estratègies per reduir l'impacte ambiental del turisme, impulsant l'electrificació de les principals infraestructures i fomentant entre els i les visitants bones pràctiques ambientals.

## ODS 9

Apostar per sectors econòmics resilents i innovadors, afavorint la diversificació, gràcies a l'acceleració de la transformació digital i a la capacitat tecnològica de la ciutat.

- Potenciar el capital científic de la ciutat, el seu valor per definir estratègies de futur i consolidar Barcelona com a espai de recerca.
- Donar un impuls més gran a l'estratègia per a la reindustrialització de Barcelona i l'àrea metropolitana i la modernització dels polígons industrials.
- Desenvolupar estratègies específiques per impulsar sectors que avui són estratègics com ara el sector digital, el sector socio sanitari, l'economia social vinculada al tercer sector, l'economia de les cures, l'economia verda i circular, vinculada a la transició energètica, així com l'economia blava, vinculada a la mar i les activitats nàutiques, i la indústria 4.0. Creació d'un eix de recerca, coneixement i innovació, orientat a la digitalització dels sectors productius de l'Àrea Metropolitana de Barcelona amb la participació d'universitats, centres de recerca, clústers i infraestructures estratègiques (port i aeroport).
- Implementar l'accessibilitat a dispositius i a connectivitat de manera universal per a la població de la ciutat. Incrementar l'oferta gratuïta en coneixement de les tecnologies de la informació, les xarxes socials i la navegació a internet, com un dret de ciutadania.

- Ampliar la infraestructura (terminals) per erradicar la bretxa digital motivada per la privació material (sobretot en el sector educatiu). Integrar a les biblioteques de Barcelona una xarxa de digitalització i d'alfabetització digital, en especial de les persones grans.
- Treballar per fer realitat la capitalitat digital de Barcelona, a fi que esdevingui un centre de reflexió de l'humanisme tecnològic. Creació d'un fons mixt de capital-risc a Barcelona, orientat a start-ups.
- Aprofitar les fires i trobades tecnològiques a Barcelona per impulsar el teixit i la infraestructura digital de la ciutat.
- Promoure el reconeixement i la visibilitat de la capitalitat científica de Barcelona, tant en l'àmbit estatal com a escala internacional i dels seus centres/laboratoris i universitats. Generar polítiques d'incorporació del jove talent investigador als centres de recerca, que, alhora, han de quedar més ben connectats amb els centres universitaris de Barcelona.
- Convertir la ciència en un factor clau de la reconstrucció social i econòmica de la ciutat. Contribuir al desenvolupament de noves intervencions en infraestructures científiques urbanes, sobretot en projectes que aporten una visió interdisciplinària i d'avantguarda.
- Apostar per la transferència de coneixement i de tecnologia, reforçant oportunitats i espais per impulsar aquesta transferència de recerca en tots els àmbits convertint-los en projectes rellevants per a Barcelona.

#### ODS 10

- Intensificar les clàusules socials en el marc de la contractació pública i, en especial, la contractació reservada a empreses d'inserció social i centres especials de treball d'iniciativa social. Pla especial per incrementar el nombre de persones amb discapacitat inserides en el mercat laboral.
- Participar, amb la Generalitat, i altres administracions, en la revisió del model de centres residencials, així com reforçar l'atenció domiciliària i el servei de teleassistència, establint les ràtios necessàries de professionals, amb condicions laborals dignes i equiparables, i revisant els equipaments per garantir que es compleixen les normatives a fi de millorar l'atenció social a les persones grans.
- Impulsar els mecanismes d'empadronament actiu en coordinació amb els municipis de l'àrea metropolitana, per facilitar la inserció social i laboral de persones vulnerables.

#### ODS 11

Convertir l'**habitatge** en una resposta econòmica, social i ambiental a la crisi.

- Posar en marxa un nou Pla de rehabilitació del parc d'habitatge, millorant el confort, l'eficiència energètica i la instal·lació d'energies renovables, l'accessibilitat, així com l'adequació d'espais comuns (terrats, patis...), sobretot en comunitats d'alta complexitat, mitjançant estímuls fiscals, instruments financers, subvencions i més agilitat administrativa. Creació d'una oficina municipal de suport a la rehabilitació d'edificis.
- Impulsar la construcció d'habitatge assequible, de lloguer i dotacional a través de mecanismes de cooperació i corresponsabilitat publico-privada. Ampliar la borsa de lloguer municipal, incentivant la incorporació de pisos especialment de grans tenidors, l'habilitació de nous espais per a ús residencial, i impulsar acords per transformar el mercat de pisos turístics en residencials.
- Promoure noves modalitats d'habitatge accessible (amb serveis, pisos compartits, etc.) per a les persones grans i persones amb discapacitats, que promoguin l'autonomia personal. Promoure un programa específic d'accés a l'habitatge per a joves.

- Promoure reallotjaments dignes i adequats evitant l'ús de pensions i una atenció més intensa al sensellarisme, impulsant suports específics per a joves sense referents familiars.
- Replantejar els espais comuns dels edificis residencials que fomentin la vida comunitària, els espais per a les cures i el teletreball. Flexibilitzar la normativa per dotar-se de noves zones comunes o donar nous usos a porteries, terrats, i altres espais comuns. Donar un ús verd i renovable a les cobertes i altres espais disponibles per guanyar en sobirania energètica i autoconsum.
- Pla de xoc per reduir les llistes d'espera de les meses d'emergència.

Avançar cap a **un nou model urbà** més basat en la proximitat, donant un nou impuls a la mobilitat sostenible, a la reducció de les emissions i a la renaturalització, i refermant el compromís per fer front a l'emergència climàtica.

- Promoure i prestigiar el transport públic garantint-ne el finançament, millorant-ne la seguretat, l'accessibilitat, la freqüència i la connectivitat. Ampliar la segregació de carrils bus i crear-ne de nous per a la connectivitat metropolitana.
- Accelerar les obres de transport públic previstes priorititzant els intercanviadors pendents, i reforçant el servei de Rodalies i FGC. Adequar els trens per transportar vehicles de mobilitat personal. Impulsar la implantació d'aparcaments dissuasius en l'àmbit metropolità.
- Dissenyar l'espai públic centrat en els i les vianants i garantint l'accessibilitat universal (ampliació de voreres, voreres exclusives, ascensors i escales mecàniques, supressió d'elements de mobiliari urbà en carrers estrets...) i amb una implementació amigable amb infants i persones grans. Ampliació de la infraestructura pedalable (carrils bici, aparcaments segurs) amb visió metropolitana. Promoure l'adopció d'aquestes mesures amb el màxim diàleg i consens amb veïns, veïnes i comerciants.
- Establir els mecanismes necessaris per limitar la contaminació provocada pel trànsit a la ciutat i reduir el vehicle privat contaminant, promovent l'electrificació de la mobilitat i les formes d'ús compartit de vehicles elèctrics.
- Ampliar a la major part de la ciutat la zona 30 (on la màxima velocitat és de 30 km/hora) i de manera immediata a l'entorn de les escoles de la ciutat.
- Millorar l'eficiència de la mobilitat essencial i elaborar un pla de distribució de mercaderia lleugera (paqueteria). Model d'última milla, sectoritzant el repartiment de mercaderies amb criteris de proximitat.
- Promoure pactes laborals i socials per afavorir la flexibilitat horària d'entrada i presència a la feina, així com els plans de desplaçament d'empresa. Aprofitar, en aquest sentit, l'experiència i iniciativa del Consell Econòmic i Social de Barcelona.

## ODS 12

- Impulsar el model de Residu Zero i la reutilització en el conjunt de la ciutat.

## ODS 15

- Incrementar el verd a la ciutat i enfortir la connectivitat ecològica entre zones verdes i grans parcs i espais naturals, millorant la biodiversitat.

## ODS 16

- Reforçar l'atenció i prevenció de la violència envers els infants.
- Agilitar, simplificar i digitalitzar tràmits administratius, sobretot la concessió de llicències i els processos de contractació pública, per dinamitzar l'activitat econòmica.



## ODS 17

Consolidar el rol actiu de Barcelona en el context internacional, apostant per les xarxes de ciutats, la cooperació i el multilateralisme.

- Promoure aliances amb altres ciutats, per a l'intercanvi de coneixement i bones pràctiques.
- Mobilitzar la xarxa de diplomàcia pública i civil i les seves connexions,
- Crear un mecanisme de cooperació entre l'Ajuntament i els diverses organitzacions econòmiques i socials per concórrer a convocatòries i licitacions del pla de recuperació Next Generation UE i altres organismes internacionals. Col·laborar amb les institucions europees en la resposta als reptes post-Covid19.
- Promoure candidatures de Barcelona com a seu d'organismes europeus i mundials, posant èmfasi també en aquells que estiguin relacionats amb la digitalització, la recerca i la innovació social.
- Connectar i facilitar la interacció entre les iniciatives de la ciutat amb altres d'àmbit internacional i de cooperació per al desenvolupament, amb especial èmfasi a curt termini en els països en vies de desenvolupament on es donen contagis massius, vetllant perquè la pandèmia no acabi suposant un fort retrocés en drets i llibertats.



## Annex 2:

### VALORACIÓN DEL DOCUMENTO DE LOCALIZACIÓN DE LA AGENDA 2030 EN BARCELONA RED ESPAÑOLA DE DESARROLLO SOSTENIBLE (REDS)

Aportes para la presentación del Informe de Localización de la Agenda 2030 en Barcelona

Carlos Illán y Julia Urquijo (equipo REDS)

#### 1. Introducción

El Ayuntamiento de Barcelona ha puesto en marcha un ambicioso proceso de adaptación de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) cuyo resultado es el presente Informe “La Agenda 2030 en Barcelona”, con metas e indicadores clave contextualizados a la realidad de la ciudad que permitan valorar el grado de avance del conjunto de actores públicos y privados a la misma. Esta iniciativa se suma a otras llevadas a cabo por ciudades similares del entorno nacional e internacional.

Hay que destacar, sin embargo, que la propuesta de Barcelona es pionera entre las ciudades españolas – y quizás en el entorno europeo – por el nivel de ambición y complejidad del ejercicio planteado. Mientras otros procesos de localización se circunscriben en el nivel de los ODS - enunciando una serie de indicadores que presentan pocas o, en la mayoría de los casos, ninguna vinculación específica con las metas de dichos objetivos - el Comisionado para la Agenda 2030 del Ayuntamiento de Barcelona ha decidido apostar por un proceso de ajuste más detallado y meticuloso. Dicha decisión no está exenta de desafíos, pero entendemos que es la única manera de avanzar hacia el cumplimiento de una agenda especialmente exigente para el nivel de gobierno local, más cercano a la realidad y las necesidades de los ciudadanos.

La Red Española para el Desarrollo Sostenible (REDS) es la antena en España de la Red Global de Soluciones para el Desarrollo Sostenible (*Sustainable Development Solutions Network*) creada en 2015 para la promoción de los ODS. REDS tiene como misión movilizar y sensibilizar a la sociedad española, a las instituciones públicas y al sector privado para que conozcan de manera más rigurosa y comprometida los ODS, así como favorecer su incorporación en las políticas públicas y el ámbito empresarial. REDS ha apoyado la mejora de la calidad técnica del presente informe con la valoración de las metas ODS adaptadas y sus indicadores vinculados, emitiendo conclusiones y recomendaciones sobre aspectos relevantes del ejercicio llevado a cabo por el Ayuntamiento de Barcelona.

El análisis realizado se enmarca en un proceso ambicioso que solamente acaba de comenzar, y que se irá afinando paulatinamente en los próximos meses. En este sentido, este Informe de localización supone un buen punto de partida para conocer cuál es la “foto fija” de las metas ODS en Barcelona y poder realizar ejercicios futuros que permitan conocer las razones de progreso o rezago en las metas, así como acompañar la mejora de los procesos institucionales, de gestión y planificación municipal en los que se basa esta Agenda.

## 2. Metodología empleada en el análisis

El documento “Localización de la Agenda 2030 en Barcelona: Propuesta de metas e indicadores clave” que sirvió de base para la valoración de REDS es la versión de junio 2020. Posteriores actualizaciones han abordado muchos de los cambios en la dirección apuntada por las recomendaciones realizadas por REDS en el informe de valoración de calidad o contienen nuevas formulaciones de metas e indicadores que han sido consensuados recientemente por los equipos municipales. REDS ha tenido acceso a la **última versión de octubre de 2020** para comprobar el grado de mejoras incluido desde la versión de junio, análisis que se comparte en la sección siguiente y que muestra los resultados finales.

La valoración de la calidad de las metas e indicadores se ha basado en criterios específicos. Cada uno plantea la condición que debe cumplir un determinado proceso para ser considerado de calidad, en este caso aplicado a la localización de la Agenda 2030 en Barcelona. Las metas han sido valoradas de acuerdo con los siguientes criterios:

- i. **PERTINENCIA:** La meta localizada se adecúa a la meta ODS;
- ii. **CUANTIFICACIÓN:** La meta está correctamente cuantificada;
- iii. **CALIDAD DE LA FORMULACIÓN:** La formulación de la meta es satisfactoria.

Los indicadores han sido valorados con respecto a los siguientes criterios:

- i. **PERTINENCIA:** El indicador se adecúa a la meta adaptada;
- ii. **CALIDAD DE LA FORMULACIÓN:** El indicador cuenta con los criterios de Calidad-Cantidad y Tiempo (C-C-T);
- iii. **VALIDEZ DE LA LÍNEA DE BASE:** El indicador sirve de referencia para su uso en la línea de base.

En ambos casos, la valoración de cada criterio se ha realizado con respecto a una escala de valor según el grado de cumplimiento (Si: 1 / No: 0 / Parcialmente: 0,5). En función de los valores asignados, cada variable (meta e indicador) ha obtenido una “valoración global” dentro de las siguientes escalas:

Valoración metas		Valoración indicadores	
i.	<b>Muy satisfactoria:</b> valor 3	i.	<b>Muy apropiados:</b> valor 3
ii.	<b>Satisfactoria:</b> valor 2	ii.	<b>Apropiados:</b> valor 2
iii.	<b>No satisfactoria:</b> valor 1	iii.	<b>Incompletos:</b> valor 1
iv.	<b>Pendiente de definición:</b> valor 0	iv.	<b>No apropiados:</b> valor 0

## 3. Resultados del análisis

El **grado de adaptación** para el conjunto de ODS puede considerarse **muy satisfactorio**. El documento de “Localización de la Agenda 2030 de Barcelona” contiene **139 metas adaptadas**. Esto representa un **82% de las 169 metas ONU** propuestas para los 17 ODS.

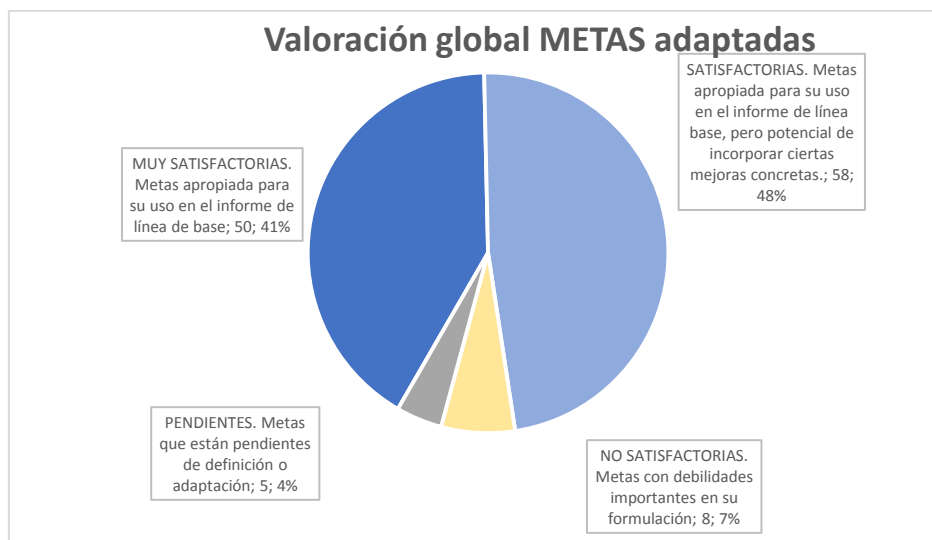
<b>8 ODS</b> contienen <b>todas</b> sus metas adaptadas	<b>ODS: 3-4-5-6-7-9-11 y 13</b>
<b>5 ODS</b> contienen más del <b>75%</b> de sus metas adaptadas	<b>ODS: 1-8-12-15 y 16</b>
<b>4 ODS</b> contienen entre el <b>50% y el 50%</b> de sus metas adaptadas	<b>ODS: 2-10-14 y 17</b>

Un indicador del esfuerzo llevado a cabo en el proceso de localización ha sido la selección y diseño de los indicadores: el Informe de **Localización de la Agenda 2030 en Barcelona** contiene **226 indicadores contextualizados**<sup>6</sup>.

La valoración global de metas e indicadores muestra unos resultados muy satisfactorios. **Casi un 90% de las metas se consideran satisfactorias (valor 2) o muy satisfactorias (valor 3). En cuanto a los indicadores, el 75% se considera satisfactorio (valor 2) o muy satisfactorio (valor 3).**

Los siguientes gráficos, elaborados a partir de los resultados del análisis, muestran un alto nivel de alineamiento con la Agenda 2030. En lo referido a la adaptación de metas:

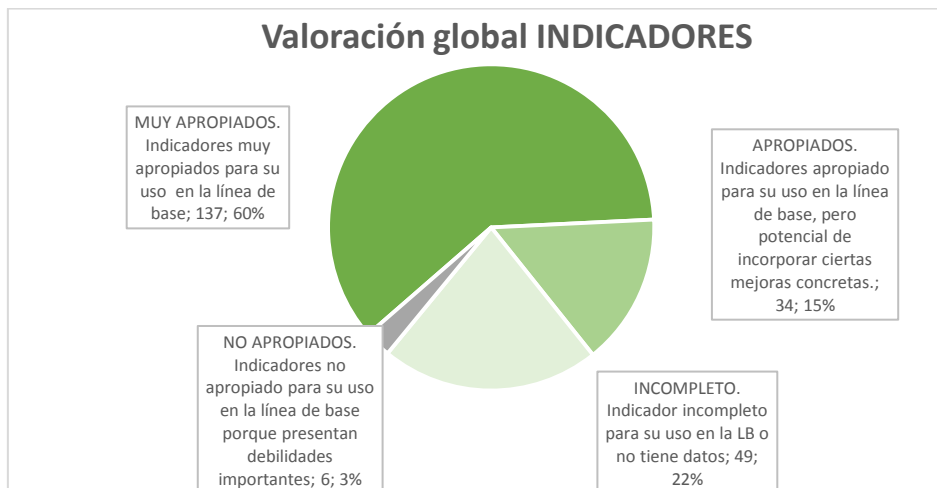
- i. El **41%** (50) se consideran **muy satisfactorias**, es decir, aptas para su inclusión en el Informe de Localización;
- ii. El **48%** (58) se consideran **satisfactorias** y son susceptibles de mejoras muy concretas;
- iii. El **8%** (7) se consideran **no satisfactorias** debido a las debilidades que presentan en su formulación;
- iv. El **4%** (5) se encuentran **pendientes** de formulación.



<sup>6</sup> La Agenda 2030 adoptada por Naciones Unidas contiene 231 indicadores para los ODS.

En cuanto a los indicadores valorados:

- i. El **60%** (137) se consideran **muy apropiados**, es decir, aptos para su inclusión en el Informe de Localización;
- ii. El **15%** (34) se consideran **apropiados** para su uso en el Informe de Localización con algunas modificaciones concretas;
- iii. El **22%** (49) se consideran **incompletos**, bien sea porque están en proceso de elaboración o por no disponer de todos los elementos solicitados en el análisis;
- iv. El **3%** (6) se consideran **no apropiados** al presentar debilidades importantes en su diseño.



#### 4. Próximos pasos

Con la presentación de este Informe se pone en marcha un proceso de mejora continua de uno de los documentos de planificación municipal que debe servir de guía para orientar la acción política, institucional y colectiva de la ciudad de Barcelona en clave Agenda 2030, promoviendo de esta manera el diálogo entre la administración pública y los agentes económicos y sociales de la ciudad. Dado que el Ayuntamiento de Barcelona ha expresado la voluntad de presentar el grado de avance de las metas adaptadas a la opinión pública a través de los llamados “Informes Locales Voluntarios”, es recomendable establecer la “**hoja de ruta**” de un proceso inclusivo donde las áreas implicadas en el diseño de este documento y, lo que es más importante, en su seguimiento y evaluación puedan integrar aquellos aspectos de mejora del “Informe Local Voluntario” (*Voluntary Local Report*) en 2021.

