



# Barcelona Ciutat Digital

Barcelona avança per convertir-se en una ciutat intel·ligent, adequant les actuacions municipals a les necessitats de les persones, per millorar-ne, així, la qualitat de vida. L'objectiu és aprofitar la digitalització per aconseguir una ciutat més oberta, equitativa, circular i democràtica. Amb una tecnologia al servei de les persones, volem garantir el dret a la ciutat digital en assumptes com l'habitatge assequible, el canvi climàtic o la transició energètica i donar respostes a problemes tan importants com la gentrificació.

La nostra ciutat lidera una transició cap a una sobirania tecnològica del Govern i la ciutadania, amb canvis que farien possible una societat digital construïda amb la gent. Tenim el control d'unes eines tecnològiques que fins ara estaven en mans de poques empreses. Amb una gestió ètica i responsable, es pot decidir com desenvolupar la nostra ciutat, determinar prioritats i assolir un pacte social per tractar les dades com una infraestructura comuna de la ciutat.

Barcelona Ciutat Digital vol fer front als reptes que tenim a la ciutat utilitzant la tecnologia com una eina que possibilita un govern més obert, transparent i participatiu, basant-nos en una democràcia digital que possibiliti una economia més inclusiva, sostenible i col·laborativa. Volem fer ús de la intel·ligència col·lectiva per aconseguir els drets socials fonamentals per a tothom.

Encara queda molta feina per fer, és imprescindible promoure polítiques de formació que facilitin la inclusió digital i l'apoderament de la ciutadania, però la tecnologia pot ser el motor que ens porti cap a una ciutat més cohesionada, intel·ligent, sostenible i justa.

**Ada Colau, alcaldessa de Barcelona**

## Transformació digital

Utilitzar la tecnologia i les dades per proporcionar millors serveis a la ciutadania. Fer possible un govern més obert, transparent i participatiu. Arribar a un nou pacte social sobre dades per tractar les dades com una infraestructura comuna de la ciutat, al mateix temps que garanteix la sobirania de les dades, la privadesa i la innovació ètica i responsable.



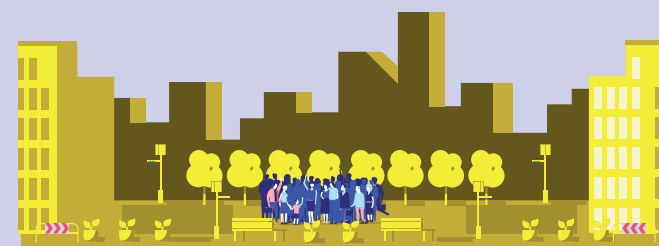
## Innovació digital

Barcelona és un laboratori per a la innovació urbana i social. Incrementar la inversió pública en R+D i donar suport a l'emprenedoria i a la innovació social digital. Promoure una economia més inclusiva, sostenible i col·laborativa. Apoderar i escalar les innovacions de base, com les plataformes cooperatives i el moviment *maker*.



## Apoderament digital

La societat digital s'ha de construir amb la gent. Preservar els drets digitals, la igualtat de gènere i la inclusió social de la ciutadania. Promoure una democràcia participativa i establir una política per aprofitar la intel·ligència col·lectiva de la ciutadania.



## Govern digital de codi obert, àgil i participatiu

Desenvolupant tecnologies que posin les persones i els drets digitals que tenen per davant de tot.

Actualment, un 80% del pressupost municipal en innovació tecnològica s'inverteix en programari lliure i codi obert, d'acord amb principis ètics de privacitat i de seguretat.

### Estàndards ètics digitals de Barcelona

[barcelona.cat/digitalstandards](https://barcelona.cat/digitalstandards)

Per ajudar totes les àrees de l'Ajuntament de Barcelona a impulsar el procés de digitalització oberta, s'ha creat la col·lecció de guies de transformació digital següent:



### Estàndard de serveis digitals

Per crear, gestionar i prestar serveis digitals per a la ciutadania de forma àgil i oberta.



### Sobirania tecnològica

Per a l'adopció de programari lliure i estàndards oberts amb l'objectiu d'aconseguir la sobirania tecnològica i recuperar el control democràtic de la tecnologia i les dades.



### Codi de pràctiques tecnològiques

Conjunt de directrius per implementar projectes tecnològics amb tecnologies de programari lliure i estàndards oberts i metodologies àgils.



### Estratègia responsable i ètica de dades

Per a la gestió responsable i ètica de les dades de la ciutat. Estableix un full de ruta de dades comunes per retornar el control de les dades personals a la ciutadania.



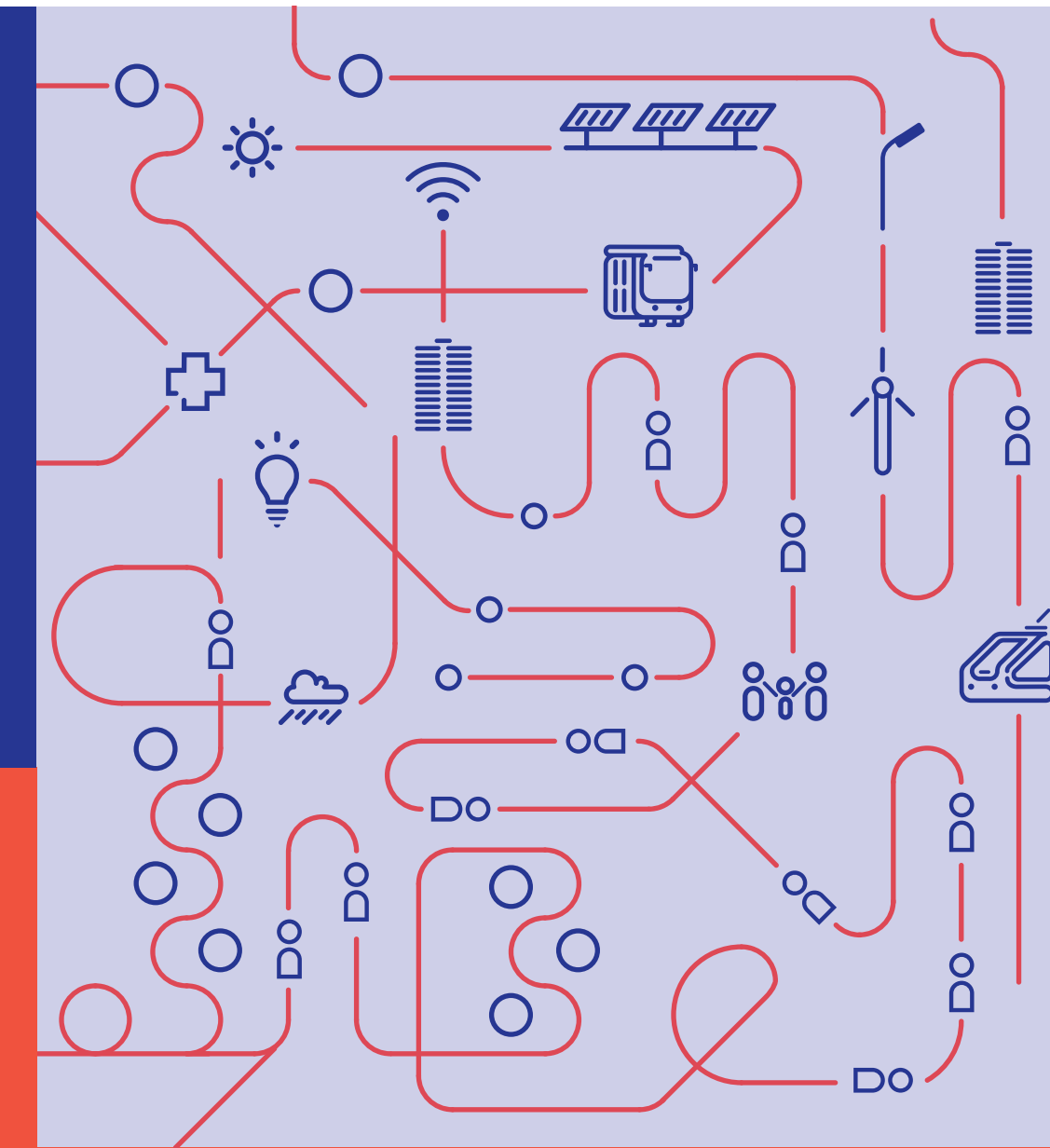
### Guia sobre metodologies Agile

Per implementar metodologies àgils per a projectes dins l'estratègia de transformació àgil de l'Ajuntament de Barcelona.



### Compra pública de tecnologia

Nou model de relació amb els proveïdors de tecnologia i que inclou clàusules sobre sobirania de dades, perquè els proveïdors hagin de transferir les dades a l'Ajuntament en un format llegible per màquina.



## Barcelona Ciutat Digital

cap a la sobirania digital, construint la ciutat intel·ligent des de baix amb la ciutadania.

[barcelona.cat/digital](https://barcelona.cat/digital)

@BCN\_digital