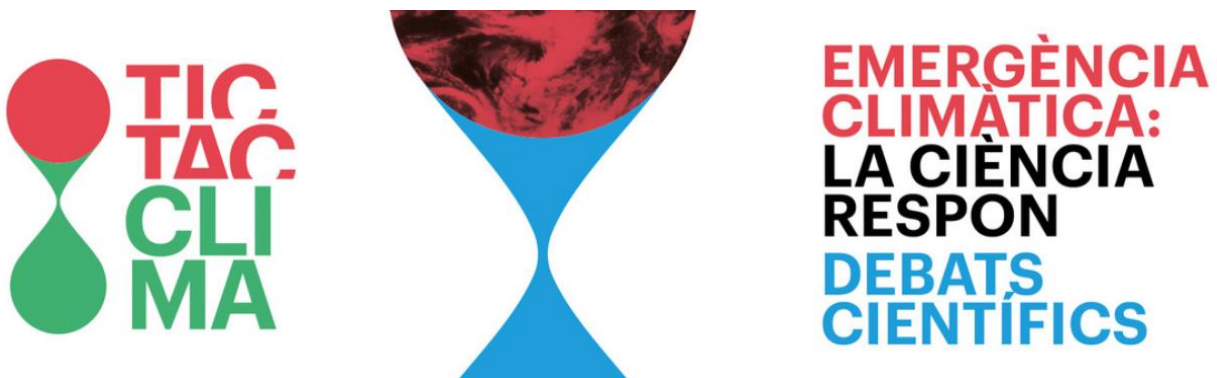


La ciència respon a l'emergència climàtica

- » El 31 de maig i l'1 de juny Barcelona organitza unes jornades per reunir la comunitat científica i compartir solucions als reptes que planteja el canvi climàtic a la ciutat
- » L'objectiu és construir un punt de trobada entre diferents disciplines per compartir coneixement i recerca al voltant de les accions pel futur climàtic de Barcelona
- » Les taules rodones abastaran un ventall ampli de temes com l'alimentació i el canvi climàtic; com afecta el canvi climàtic a la salut dels barcelonins i barcelonines; com ha de ser l'espai públic, la mobilitat i el verd urbà de la ciutat pensat en clau climàtica, i quines son les accions i propostes que es poden desenvolupar des de l'acció ciutadana.

L'Ajuntament de Barcelona organitza els pròxims 31 de maig i 1 de juny unes jornades per reunir la comunitat científica i compartir experiències i recerca sobre el canvi climàtic. Les jornades es faran durant dos dies al pati de l'Institut d'Estudis Catalans i s'hi podrà assistir tant presencialment com de manera virtual, [fent la inscripció en aquest enllaç](#).

L'objectiu de les jornades és construir un punt de trobada entre diferents agents socials que dediquen la seva recerca a l'emergència climàtica, des de l'àmbit tècnic, de gestió i polític fins a l'àmbit de l'educació i les universitats, entenent que és qui liderarà el futur climàtic de la ciutat.



Aquesta trobada, per tant, pretén posar els coneixements científics a l'abast de la ciutadania i treballar conjuntament de forma transversal per donar resposta als reptes que planteja el canvi climàtic, sobretot centrats en la ciutat de Barcelona i els sectors dels quals en té competència.

Des d'aquest punt de partida, els objectius principals de les jornades són:



- ✓ Compartir la recerca que les universitats i diferents centres estan fent al voltant del canvi climàtic.
- ✓ Crear espais de debat entre el món científic i l'Ajuntament de Barcelona per compartir reptes, projectes i fer sinèrgies per a l'elaboració de les polítiques públiques.
- ✓ Donar a conèixer la visió i demandes dels joves al voltant de l'emergència climàtica.
- ✓ Fomentar la governança de les polítiques per fer front a l'emergència climàtica.

Els [participants de les jornades, que es poden consultar al web](#), son experts i expertes, referents de diferents disciplines implicades en la lluita per l'emergència climàtica. L'acte estarà conduït per la periodista Cori Calero, especialitzada en l'àmbit del medi ambient.

Les diferents taules tractaran temes com l'alimentació i el canvi climàtic; com afecta el canvi climàtic a la salut dels barcelonins i barcelonines; com ha de ser l'espai públic, la mobilitat i el verd urbà de la ciutat pensat en clau climàtica; i quines son les accions i propostes que es poden desenvolupar des de l'acció ciutadana.

Durant les jornades es comptarà amb la intervenció de joves universitaris i de diversos centres educatius del [programa Escoles + Sostenibles](#) que, durant el curs escolar en el marc de la iniciativa "[Joves per l'emergència climàtica](#)", han treballat les mateixes temàtiques que es presenten en aquest cicle acompanyats de científics experts d'aquest àmbit. En total hi han participat més de 15 centres i 692 estudiants que han fet recerca, amb mètode científic, sobre la temàtica escollida i han pogut plantejar propostes i reptes a la comunitat educativa.

A més, tots els centres educatius de manera conjunta han treballat un manifest dirigit als polítics de la ciutat, la comunitat científica i la ciutadania on proposen mesures concretes per afrontar la crisi climàtica i que es presentarà l'1 de juny en el marc de les jornades.

El [programa es consultable al web de les jornades](#).

Després d'aprovar el Pla Clima i la Declaració d'Emergència Climàtica, la ciutat de Barcelona treballa per transformar i canviar el model de grans polítiques com l'urbanisme, la salut, l'alimentació o la mobilitat. I també avança cap a un canvi de model cultural i educatiu per incorporar els reptes de la sostenibilitat i l'emergència climàtica en el debat cultural i altres àmbits amb la implicació de diferents col·lectius de la investigació, la universitat, l'administració, entitats, organitzacions, etc.

Barcelona reforça l'acció davant l'emergència climàtica

La crisi climàtica és un repte global que s'ha de combatre també amb accions locals de forma conjunta entre administracions, organitzacions i ciutadania. Barcelona fa un pas endavant més per blindar les polítiques dirigides a fer front a l'emergència climàtica i es dota de nous mecanismes per desenvolupar accions i mesures transversals que hi contribueixin.



Per aquest motiu s'ha creat el Grup d'expertes i experts per l'emergència climàtica (GEC) fent un salt qualitatiu en les polítiques climàtiques basades en la ciència. Aquest grup de persones de l'àmbit científic tindrà precisament com a objectiu principal validar les polítiques municipals per fer front a l'emergència climàtica i suggerir-ne de noves.

Es tracta d'un grup ampli d'expertes i experts de diferents àmbits de recerca en emergència climàtica: alimentació, comunicació, meteorologia, oceans, verd i biodiversitat, economia i habitatge entre altres, alguns formen part de la [reconeguda llista de Reuters de científics de l'àmbit del clima](#). Per tant es tracta d'un grup multidisciplinari que reforçarà el desplegament de totes les accions de lluita contra el canvi climàtic a la ciutat.

EXPERTA	UNIV/ ENTITAT	CAMP D'EXPERTESA
Núria Teixidó	Universitat Stanford	Biòloga marina. Investigadora científica del programa europeu H2020 Marie Skłodowska - Curie Actions
Maria-Teresa Sebastià Álvarez	Centre Tecnològic Forestal de Catalunya. Universitat de Lleida	Cap del <i>Laboratory of Functional Ecology and Global Change (ECOFUN)</i>
Santiago Zabala	Centre d'Estudis i Arxiu Gianni Vattimo de la UPF	Filòsof i crític cultural. Professor i investigador d'ICREA
Josep Peñuelas	CREAF- Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals	Ecòleg
Isabelle Anguelovski	ICTA – Institut de Ciència i Tecnologia Ambientals ICREA	Experta en ecologia política i en planificació ambiental i urbana
Jeroen van der Bergh	ICTA – Institut de Ciència i Tecnologia Ambientals ICREA	Economia ambiental i de Recursos Naturals
Gara Villalba	UAB	Departament d'Enginyeria Química, Biològica i Ambiental
Pep Canadell	Centre de Recerca Marina i Atmosfèrica de la <i>Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation</i> (Austràlia)	Biòleg, Ecòleg autor de l'IPCC- Intergovernmental Panel on Climate Change
Marta Guadalupe Rivera Ferre	Directora de la Càtedra d'Agroecologia i Sistemes Alimentaris. Universitat de Vic	Alimentació i canvi climàtic. Una de les autores de l'AR5 de l'IPCC
Carla Lancelotti	Grup de treball científic de la Iniciativa de Benestar Planetari. UPF	Arqueobotànica i arqueòloga especialitzada en ecologia humana en zones de secà
Xavier Basagaña	ISGlobal	Salut i qualitat de l'Aire / calor



Javier Martin Vide	Universitat de Barcelona	Coordinador del Grup d'experts en Canvi Climàtic a Catalunya
Albert Cuchí	Escola tècnica superior d'arquitectura del Vallès (ETSAV – UPC)	Arquitectura i habitatge
Marta Torres	l'Institut de Desenvolupament Sostenible i Relacions Internacionals – IDDRI París.	Polítiques internacionals i clima
Jordi Solé	Institut de ciències del Mar	Oceanografia
Andreu Escrivà	Fundació València Clima i Energia. Col·laborador de la revista Climàtica.	Ambientòleg i Doctor en Biodiversitat. Escriptor, expert en comunicació del canvi climàtic i col·laborador a diversos mitjans de comunicació.

D'altra banda, l'Ajuntament de Barcelona també ha posat en marxa l'Oficina de canvi climàtic i sostenibilitat amb l'objectiu d'impulsar i fer el seguiment de tota l'acció climàtica a la ciutat. La missió d'aquesta àrea municipal és principalment el disseny, l'impuls i l'avaluació de les polítiques de canvi climàtic del govern municipal i a més donar suport i coordinar les polítiques climàtiques i ambientals als districtes per l'adaptació a la situació d'emergència climàtica i les actuacions ambientals que se'n deriven. Per tant, es tracta d'un espai per a la coordinació de les actuacions en la lluita per l'emergència climàtica que es desenvolupin els pròxims anys a la ciutat.

L'Oficina de canvi climàtic i sostenibilitat presentarà en les pròximes setmanes el Pla d'acció per l'emergència climàtica, que fusiona el Pla Clima i la Declaració d'Emergència Climàtica amb la voluntat d'actualitzar la informació i fer una prioritització tenint en compte també l'actual situació derivada de la Covid-19, que obliga la ciutat a adaptar totes les polítiques a la realitat que ha deixat la pandèmia l'últim any.