



## Barcelona i París uneixen forces a la Fab City Summit 2018, la iniciativa global que impulsa les ciutats productives

- París acull la cimera mundial “Fab City Summit 2018”, un esdeveniment on institucions públiques, la indústria i agents socials dissenyen la transició cap a les ciutats productives.
- Barcelona és la ciutat impulsora d'aquesta iniciativa nascuda en 2014 que té per objectiu formar una xarxa mundial de ciutats autosuficients localment productives i globalment connectades.
- La Fab City Summit de París 2018 comptarà amb ponents internacionals com Neil Gershenfeld, Saskia Sassen, Danielle Wood i Dave Hakkens, els quals debatran sobre reptes globals com el canvi climàtic o la desigualtat social, i com enfocar l'ús de la tecnologia per donar impuls a un nou model urbà per a les ciutats del segle XXI.

El projecte Fab City és una iniciativa global que té com a objectiu principal desenvolupar i implementar un pla d'acció perquè les ciutats passin d'un model urbà extractiu, cap a un model autosuficient i circular. Fab City impulsa un model per a ciutats col·laboratives i productives, capaces d'utilitzar tecnologia d'avantguarda i compartir coneixement globalment per crear noves oportunitats i reequilibrar l'impacte que la nostra societat té al planeta. **Els propers 11, 12 i 13 de Juliol la iniciativa Fab City, en col·laboració amb l'Ajuntament de París, i la Unió Europea, convoca a ciutats d'arreu del món a la capital francesa per la Fab City Summit 2018.**

Aquesta cimera mundial de ciutats i ecosistemes d'innovació comptarà amb la presència de l'alcalde de París **Anne Hidalgo**, com a de **lideressa de la Capital Europea de la Innovació 2017** (iCapital), per presentar l'acte d'obertura de l'esdeveniment en el qual participen altres figures municipals de renom com l'alcalde **Ada Colau**, que **representarà Barcelona com a ciutat que va impulsar aquesta iniciativa al 2014**. A més de representants de més de 20 ciutats pertanyents a les xarxes iCapital i Fab City a nivell global, l'esdeveniment comptarà amb la presència del **Comissari per a Ciència, Innovació i Tecnologia de la Unió Europea, Carlos Moedas**, així com també amb la participació oficial de l'Organització de les Nacions Unides per al Desenvolupament Industrial.

L'esdeveniment és un exemple únic de col·laboració entre iniciatives ciutadanes, makers, ecosistemes d'innovació, indústries i governs de ciutats, i tindrà lloc al Parc de la Villette de París i comptarà amb un programa d'activitats, ponències i un campus dirigit a compartir experiències locals a nivell global per consolidar aquesta **xarxa global de ciutats que té per objectiu assolir l'autosuficiència productiva i de consum l'any 2054**.

Contacte Premsa:  
[info@fab.city](mailto:info@fab.city)  
[press@iaac.net](mailto:press@iaac.net)



L'esdeveniment inclou dos dies de conferències i ponents internacionals d'alt nivell com com Neil Gershenfeld, el pare de la xarxa de Fab Labs ideada al Center for Bits and Atoms del MIT; Saskia Sassen, professora de Sociologia a la Universitat de Columbia, qui va popularitzar el terme Global City, i Dave Hakkens, dissenyador holandès i fundador de la comunitat d'economia circular Precious Plastic.

Fab City Global Initiative és una iniciativa internacional impulsada per **l'Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya (IAAC)**, el **Center for Bits and Atoms del MIT**, **l'Ajuntament de Barcelona** i la **Fab Foundation** per desenvolupar una xarxa de ciutats que comparteixin un ecosistema sostenible de producció i coneixement, amb objectius ambientals, socials i econòmics, que canviïn l'estil de vida basat en el consumisme i l'economia lineal.

A data d'avui més de 18 ciutats formen part de la xarxa mundial de Fab City, entre elles **Barcelona, Amsterdam, París, Tolouse, Boston, Somerville, Cambridge, Ekurhuleni, Kerala, Geòrgia, Shenzhen, Bhutan, Sagrament, Santiago de Xile, Detroit, Brest, Curitiba**. El projecte consolida amb la Fab City Summit 2018 una col·laboració global entre ecosistemes d'innovació, governs i indústria que està permetent la transició a ciutats més sostenibles durant els propers 36 anys.

## Barcelona, impulsora de la Fab City

**Barcelona s'ha compromès a convertir-se en una ciutat que produeix localment tot el que consumeix per a l'any 2054.** Al barri de Poblenou de la capital catalana es treballa des de 2014 amb una de les primeres proves d'una Fab City, ara conegut com el Maker District, impulsat per l'Ajuntament de Barcelona en col·laboració amb l'ecosistema local de makers i comunitats creatives. El projecte busca que els aliments, els materials i els productes ja no es fabriquin a milers de quilòmetres de distància, sinó que es produeixin, es dissenyin i fins i tot es conreïn dins dels límits urbans.

El moviment de les Fab Cities es deriva dels principis mateixos de l'economia circular i segueix el model dels **laboratoris de fabricació digital (Fab Labs)**, ara dispersos per tot el món. Els Fab Labs són llocs físics on es comparteixen espais, tecnologies, programari, eines i diversos tipus d'artesanía per aconseguir nous productes, sovint lligats a la digitalització i la sostenibilitat.

Els aliments, els materials i els processos estan interrelacionats en un sistema ecològic capaç de reduir dràsticament la necessitat de matèries primeres i energia, al mateix temps que es reutilitzen els recursos i materials locals. A partir d'aquí, el **Fab City Research Laboratory del IAAC (Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya)**, va crear el primer prototip de Fab City a Poblenou en col·laboració amb **IKEA** i **Space10**, amb la idea de crear una xarxa dins de la ciutat de Barcelona, capaç de comunicar, produir i compartir, reduint així el consum, els residus, les emissions relacionades amb la producció i la fabricació industrial al mateix temps que s'afavoreix un model d'economia més sostenible.

Contacte Premsa:  
[info@fab.city](mailto:info@fab.city)  
[press@iaac.net](mailto:press@iaac.net)