



Habitatge

Reconvertir el lloguer turístic en lloguer residencial

[El Barcelona Centre for International Affairs \(CIDOB\) ha publicat recentment un informe sobre les estratègies de reintroducció de pisos turístics al mercat de l'habitatge.](#) L'informe identifica quines mesures s'han utilitzat en diferents ciutats europees com a oportunitat per reconvertir el lloguer turístic (la demanda del qual ha disminuït arran de la pandèmia) en lloguer residencial i recull les diferents estratègies locals de regulació del lloguer de curta durada.

L'efecte Airbnb en els veïnats

[Un estudi realitzat per investigadors de la Northeastern University de Boston suggereix que els lloguers d'Airbnb poden generar més violència en els veïnats.](#) A partir d'una anàlisi estadística de les dades d'Airbnb i de diferents tipologies de delictes a Boston de 2011 a 2017, l'estudi conclou que, si bé els turistes no causen un augment directe en la delinqüència, contribueixen al socavament de la cohesió social i comunitària dels barris, a la vegada que expulsen la població local.

Impuls socioeconòmic

De la protesta al progrés

Entre la crisi financera mundial del 2008 i la pandèmia de la covid-19 han sorgit protestes i inestabilitat política a tot el món. [L'informe de l'OECD titulat *Perspectives on Global Development 2021* explora les causes econòmiques, socials i polítiques del descontentament social a escala mundial.](#) L'estudi té com a objectiu principal fomentar la inclusió social i la cooperació internacional davant de reptes comuns.

Gestió dels ODS en el territori

[ODS Maps, la solució tecnològica d'aplicació dels objectius de desenvolupament sostenible \(ODS\) establerts per les Nacions Unides, ha incorporat un nou mòdul](#) per mesurar el grau d'avanç dels territoris en matèria d'Agenda Urbana. La iniciativa, que ha estat impulsada per AIS Group, Esri Espanya i l'Observatori de la Sostenibilitat, es compon de més de 300 indicadors calculats per cada municipi, província o comunitat autònoma, que permeten avaluar els esforços dels territoris en la consecució de l'Agenda Urbana.



Agricultura

Estratègies per a una agricultura neutra en carboni

[L'informe *A pathway to carbon neutral agriculture in Denmark* publicat pel World Resources Institute](#) desenvolupa un seguit d'estratègies per al sector de l'agricultura danesa per aconseguir la neutralitat de carboni de cara al 2050, un objectiu adoptat per les principals organitzacions agrícoles del país. Les recomanacions, que poden aplicar-se a altres economies europees, inclouen la importància d'invertir en el desenvolupament i desplegament de tecnologies agrícoles per mitigar els efectes del canvi climàtic.

Digitalització

Projecte pilot d'inclusió digital als barris

[El programa "Connectem Barcelona" de l'Ajuntament de Barcelona preveu iniciar una prova pilot,](#) que s'iniciarà al setembre i durarà un any, per tal de fer seguiment i avaluar l'impacte dels programes d'acompanyament i capacitació digital. Entre les mesures previstes, es preveu distribuir dispositius electrònics a quatre-centes llars vulnerables de la Trinitat Nova.



Innovació social

Recuperar-se innovant: el cas de Londres

[L'Ajuntament de Londres ha llançat un repte d'innovació per impulsar la recuperació de la covid-19 mitjançant projectes urbans innovadors.](#) Deu empreses han estat seleccionades com a guanyadores, i les solucions que ofereixen són un full de ruta per a la resta de ciutats europees. Entre aquestes trobem un projecte de planificació de viatges que permet als turistes planificar la seva estada minimitzant l'exposició a la covid-19 i solucions per modelar i avaluar els impactes en la salut de les intervencions en qualitat de l'aire.

Urbanisme

Incorporar l'habitabilitat a l'urbanisme

[L'oficina de planificació urbana integral Paisaje Transversal ha publicat un estudi en què mesura l'habitabilitat dels carrers de Barcelona a partir de l'anàlisi de 150 variables.](#) Mitjançant una recopilació de dades i enquestes a ciutadans, s'ha realitzat un model predictiu per identificar les variables que defineixen millor els carrers habitables i s'ha construït un mapa. Curiosament, els carrers que han mostrat tenir característiques més bones no han estat els més turístics, sinó carrers de barris perifèrics.



Canvi climàtic

Serveis ecosistèmics dels boscos mediterranis

S'espera que els boscos amb espècies temperades visquin un declivi significatiu si l'augment de la temperatura mitjana de la conca mediterrània es manté vora els 2 graus. Ara bé, si les temperatures augmenten per sobre del límit establert per l'Acord de París del 2015, fins i tot les espècies acostumades a la sequera es veuran compromeses. Aquesta és una de les principals conclusions d'un [estudi sobre els potencials impactes del canvi climàtic en els serveis ecosistèmics dels boscos mediterranis, publicat recentment a la revista científica Global Change Biology.](#)

Logística i mobilitat

Nous centres de ciclogística a l'AMB

[L'Àrea Metropolitana de Barcelona \(AMB\) ha subvencionat set projectes locals de ciclogística impulsats per sis ajuntaments com a aposta per implantar sistemes de repartiment d'últim quilòmetre més eficients i sostenibles.](#) Els municipis que han obtingut una subvenció són els de Cerdanyola del Vallès, Cornellà de Llobregat, Esplugues de Llobregat, Sant Cugat del Vallès, Sant Joan Despí i Santa Coloma de Gramenet. Els serveis, que inclouen els vehicles i els centres d'operacions, promouen el repartiment de mercaderies en bicicleta i tricicles de càrrega.

Covid-19

Efectes de la recessió econòmica en els sectors públic i privat

[Una nova investigació del Fòrum Econòmic Mundial basada en les dades del Fons Monetari Internacional analitza les conseqüències de la recessió econòmica derivada de la covid-19 en els sectors públic i privat a Europa.](#) L'informe subratlla la resistència del sector empresarial i de les llars europees, que, tot i la caiguda del PIB, han mantingut els índexs de vulnerabilitat en uns nivells relativament estables. Ara bé, les dades mostren que el sector públic és qui n'ha assumit els costos.

Del teletreball al model híbrid

[L'article de McKinsey 'It's time for leaders to get real about hybrid es basa en els resultats de les seves enquestes a treballadors i empresaris](#) per mostrar una contradicció entre les preferències d'aquests dos grups pel que fa al model híbrid de treball. Entre altres conclusions, se'n destaca el fet que més de tres quarts dels executius d'alt nivell esperen que els treballadors tornin a la presencialitat tres o més dies a la setmana, mentre que més de la meitat dels treballadors preferiria treballar en remot almenys tres dies.

Gènere

Xarxa de dones BCN Fem Tech

[El dimarts 20 de juliol es va presentar la Xarxa de dones BCN Fem Tech](#), que busca donar visibilitat a la falta de dones en els llocs de treball del sector TIC i contribuir a pal·liar la bretxa digital de gènere a la ciutat. Format per cinquanta expertes en el sector de la tecnologia, el grup ha participat en l'elaboració de la mesura de govern "BCN Fem Tech 2021-2023" i s'encarregarà de fer-ne el seguiment.



#BcNFemTech

Serveis i infraestructures del territori

Encaix ambiental de l'aeroport

[Barcelona Regional ha publicat un informe sobre l'encaix ambiental de l'aeroport del Prat](#) a partir de l'anàlisi de les seves externalitats directes i indirectes pel que fa a emissions i petjada ecològica. El document s'aportarà a les taules de debat sobre el futur de la infraestructura i servirà per poder valorar les diferents alternatives.

Energia

Solucions d'agregació de la demanda d'energia

[L'Institut de Recerca de l'Energia de Catalunya \(IREC\) i l'empresa emergent barcelonina Bamboo Energy han llançat una plataforma de programari basada en intel·ligència artificial](#) que permet gestionar el consum d'energia de manera agregada i coordinada, transformant els consumidors en consumidors proactius que poden escollir el moment de vendre i comprar energia.