

NATIVE AD



EL DELTA DEL LLOBREGAT, TERRITORI D'INNOVACIÓ ECONÒMICA, SOCIAL I SOSTENIBLE

Contenido desarrollado por UE Studio. Expansión no ha participado en la redacción del artículo.

El Delta és una realitat econòmica i, possiblement, la reserva més important d'espais per empreses que té Catalunya. Aquesta afirmació de Carles Ruiz, alcalde de Viladecans, i contextualitza a la perfecció InnoDelta, una proposta creada el 2021 pels municipis del Delta del Llobregat —Viladecans, Sant Boi, Castelldefels, el Prat i Gavà— i dos centres tecnològics de referència internacional, l'ICFO (Institut de Ciències Fotòniques) i el CIMNE (Centre Internacional de Mètodes Numèrics aplicats a l'Enginyeria). El principal repte d'aquesta iniciativa és convertir el territori del Delta en un gran hub d'innovació. Per assolir-ho, tots cinc municipis treballen estretament per millorar el desenvolupament de la zona, invertint, entre altres, en economia circular i en innovació empresarial. I ho fan a través de dos grans eixos amb els quals potenciar el teixit empresarial i el talent de les persones per fer front a les oportunitats del present i futur.

Reptes innovadors i tecnològics

Dins d'InnoDelta s'hi troba la Xarxa de laboratoris públics; és a dir,

Les ciutats de Viladecans, Sant Boi, Castelldefels, el Prat i Gavà treballen per convertir el territori del Delta en un hub d'innovació gràcies a la iniciativa InnoDelta.

per equipaments especialitzats en aquests cinc municipis que es posen al servei del territori per tal d'explorar solucions innovadores en temàtiques concretes. Per exemple, el laboratori d'innovació pública de Sant Boi de Llobregat, el Cobo Lab, està centrat a afrontar reptes contemporanis en el territori de manera col·laborativa. Això ho fa a través de la seva pròpia metodologia 4>17, que li permet detectar oportunitats i visions compartides que ajudin a dissenyar solucions efectives. A Gavà existeix l'espai digital Eco-circular Lab-Unió de Cooperadors, en aquest cas, especialitzat en projectes d'economia circular i sostenible. Des d'aquí s'ha elaborat un estudi sobre la transició energètica analitzant consums i capacitats fotovoltaïques que ha servit, a més, per assessorar en models d'autoconsum al teixit empresarial. Els temes de mobilitat i logística tenen presència, a el Prat de Llobregat, al Logistic & Mobility Lab. On s'ha explorat l'impacte de la impressió 3D i el

blockchain, aplicada a la logística i la cadena de subministrament i finalment el laboratori IoT & AI Lab de Viladecans amb una perspectiva intensiva en tecnologia i innovació, on s'han dut a terme activitats educatives per a fer conèixer les empreses del sector entre els estudiants fomentant vocacions tecnològiques, o la Fira Vertex, trobada de coneixement de solucions innovadores i sostenibles per al sector de la construcció i la energia.

Un dels altres pilars estratègics d'InnoDelta - un projecte d'Especialització i Competitivitat Territorial (PECT) que compta amb un pressupost de 4.335.786,72 euros- cofinançat entre els socis d'aquesta iniciativa i la Generalitat de Catalunya a través dels Fons Europeus de Desenvolupament Regional (PO FEDER de Catalunya 2014-2020), és l'espai d'incubació i empenedoria tecnològica Delta Emprèn. Aquí, el prototipatge i les solucions aconseguides en la xarxa de laboratoris generaran noves oportunitats

centres de recerca CIMNE i ICFO i, sobretot, el servei Delta ON Start Up de l'Ajuntament de Castelldefels, que té com a missió fomentar les activitats de transferència tecnològica entre el teixit empresarial i els diferents agents d'innovació que formen part de l'ecosistema innovador del territori. Així, per exemple i en col·laboració amb el Clúster FoodService, ha organitzat la Jornada On Innovation Lunch i també ha estat la seu de la Portugal Ecosystem Innovation Journey i la Hackatò ScaleUp de la tecnològica Imotion Analytics. Per la seva banda, CIMNE ha desenvolupat un pilot per apropar la ciutadania als recursos digitals i demostrar el potencial de tecnologies emergents. En quan al centre de coneixement ICFO, InnoDelta ha donat suport a la creació de 2 noves empreses, Vitsolc, en el sector de les energies netes, i LuxQuanta, en el sector de ciberseguretat, per la qual l'ICFO va rebre el Premi Nacional d'Innovació 2023.

Aquest ecosistema territorial també està format per altres socis necessaris com l'Associació InnoBaix, l'Associació FeinArt, el Clúster Food Service de Catalunya, la Universitat Oberta de Catalunya, Sant Boi Empresarial, l'Associació Empresarial de l'Hospitalet i el Baix Llobregat (AEBALL), la Fundació Ciutat de Viladecans, el Club Empresarial Viladecans, Petita i Mitjana Empresa de Ca-



des de l'acceleració i la incubació de les idees i els nous projectes empresarials. En aquest propòsit juguen un paper important els

talunya (PIMEC) i l'Associació d'Empreses del Parc Empresarial de Gavà (AEPEG) que s'integren a la iniciativa InnoDelta.

Hackatò com a tret de sortida

Una de les actuacions de l'InnoDelta per al territori va tenir lloc el juliol passat amb l'InnoDelta HACK, un procés d'Innovació Oberta sobre Logística Sostenible, en format hackatò. Tot el territori va unir esforços per a la creació de noves iniciatives empresarials. Es tractava d'un procés en el qual van participar empreses i entitats del Delta com Bunzl Spain, Tecnisample-Friobox, Seutrans, Mesoestetic, Imes3D, AAM, MBE Airport, Lluch Essence, Multitrade Spain, Mercadona, TXT, Associació d'Empreses Parc Empresarial de Gavà (AEPEG) i l'Associació Empresarial de Sant Boi de Llobregat proposant reptes propis i del sector, en l'àmbit de la logística sostenible, i que va comptar amb el suport d'ACCIÓ de la Generalitat de Catalunya.