COMUNITAT XPCAT: Sersan Sistemas impulsa la innovació financera des del Parc Tecnològic de Reus



Ubicada al centre d'empreses **REDESSA Tecno** , al Parc Tecnològic i d'Innovació del **Tecnoparc de Reus** , **Sersan Sistemas** és una empresa fintech especialitzada en el desenvolupament d'algoritmes i sistemes de trading automatitzat. La seva activitat se centra a ajudar inversors i institucions financeres a prendre decisions basades en dades, automatitzar operacions i optimitzar la gestió del risc als mercats financers.

Des del seu emplaçament al parc tecnològic, l'empresa desenvolupa solucions tecnològiques i ofereix serveis de consultoria i formació especialitzada en trading algorítmic. A més, promou iniciatives de divulgació i networking per al sector financer, com el Sersan Trading Summit, una trobada professional que enguany s'ha celebrat durant el mes d'octubre a firaReus Events.

La presència de Sersan Sistemas al Tecnoparc de Reus exemplifica el paper dels parcs tecnològics com a entorns que acullen empreses innovadores i afavoreixen el desenvolupament de projectes especialitzats en sectors d'alt valor afegit.

+INNOVA: OrganAID impulsa des del PCB la recerca preclínica amb una tecnologia que integra organoides i IA predictiva

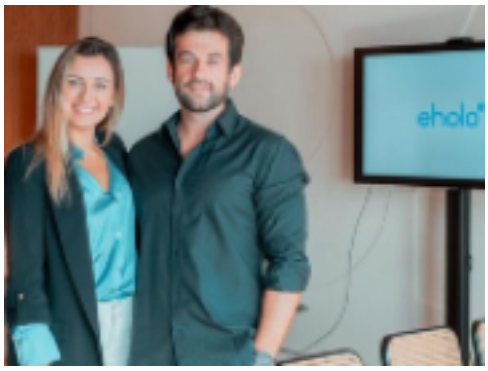


El **Parc Científic de la Universitat de Barcelona (PCB-UB)** dona la benvinguda a la biotecnològica **OrganAID** , spin-off de la Universitat de Barcelona (UB) i la Universitat Pompeu Fabra (UPF) que desenvolupa una plataforma d'assaig de fàrmacs en organoides combinada amb intel·ligència artificial predictiva.

L'empresa s'incorpora a la comunitat del Parc coincidint amb el seu primer aniversari, amb noves oficines i un laboratori propi de 120 m². La pionera solució d'OrganAID es basa en la tecnologia d'organoides, 'mini-òrgans' en 3D que generen a partir del cultiu de cèl·lules de pacients. Aquests organoides es monitoritzen en temps real gràcies a la combinació de microscòpia avançada i tincions de les cèl·lules de l'organoide per analitzar com reaccionen davant de diferents combinacions de fàrmacs.

[Més informació]

+INNOVA: Eholo potencia el seu creixement i la innovació en IA clínica des del TecnoCampus



Eholo, start-up nascuda i incubada al parc tecnològic **TecnoCampus de Mataró**, ha incorporat CRB Health Tech i GCO Ventures al seu capital per accelerar el creixement i el desenvolupament de solucions d'intel·ligència artificial aplicades a la salut mental. Fundada el 2022 per Eduard Martí i Sonia Torras, la companyia compta actualment amb un equip de 32 professionals i més de 21.000 psicòlegs i professionals de la salut mental que han utilitzat la seva plataforma de gestió integral.

L'entrada dels nous socis estratègics permetrà reforçar l'arquitectura tecnològica de la plataforma i impulsar MIA, un assistent d'intel·ligència artificial que facilita tasques com la transcripció de sessions, l'elaboració d'esborranys de documentació clínica i la consulta d'historials, sempre sota la supervisió del professional. L'empresa també reforça el seu compromís amb la seguretat de les dades i la confidencialitat, avalat per la certificació ISO/IEC 27001.

L'evolució d'Eholo exemplifica el paper del TecnoCampus com a entorn d'incubació i creixement de projectes tecnològics innovadors. Des dels seus inicis al parc, l'empresa ha experimentat una expansió continuada i ara afronta una nova etapa marcada per les aliances estratègiques i la internacionalització, amb presència en mercats com Mèxic.

[Més informació]

La Fira de la Innovació de la UAB, organitza pel PRUAB, connecta 200 organitzacions i impulsa prop de 350 reunions per fomentar la col·laboració en R+D+I



La quarta edició de la Fira de la Innovació de la UAB, celebrada el 20 d'octubre i organitzada pel **Parc de Recerca UAB**, va reunir 360 participants, 89 expositors i 212 organitzacions visitants. Durant la jornada es van celebrar 348 reunions bilaterals per explorar noves oportunitats de col·laboració entre grups de recerca, empreses i institucions.

En la inauguració, la vicerectora d'Innovació, Transferència i Emprenedoria de la UAB i directora del Parc de Recerca UAB, Rosa Maria Sebastián, va destacar l'impacte de la Universitat en l'ecosistema d'innovació: el 2025 va generar una activitat econòmica estimada de 160 milions d'euros, va obtenir 122,8 milions d'euros per a recerca i transferència, dels quals aproximadament el 12 % es van aconseguir principalment a través de convenis i prestacions de serveis amb empreses i institucions privades sense finalitat de lucre.

La jornada també va comptar amb una conferència de l'economista internacional Blanca Moreno-Dodson, que va parlar sobre els reptes de la innovació en el nou escenari geopolític mundial.

El CATALONIA URBAN HUB, impulsat per La Salle Technova Barcelona, connecta start-ups amb els reptes reals de les ciutats



El **CATALONIA URBAN HUB**, impulsat per **La Salle Technova Barcelona**, ha iniciat la seva activitat amb 12 startups participants que treballen en el desenvolupament i la validació de solucions innovadores en l'àmbit de les Smart Cities i l'Urban Tech.

Durant les primeres sessions, el programa ha posat el focus en la innovació oberta, amb la participació de 10 ajuntaments que han compartit els seus reptes urbans, en el marc de la col·laboració amb Localret, partner de l'acceleradora, així com d'empreses de l'ecosistema. Aquesta connexió permet apropar les startups a necessitats reals del territori i explorar oportunitats de col·laboració entre emprenedors, administracions públiques i sector privat.

El programa combina aquesta connexió amb l'ecosistema amb sessions de treball i eines pràctiques per ajudar les startups a validar les seves propostes de valor i avançar en el desenvolupament dels seus projectes.

El CATALONIA URBAN HUB compta amb el suport de la Generalitat de Catalunya, a través del Departament d'Empresa i Treball, i el cofinançament de la Unió Europea.

S'inicien les obres d'urbanització dels vials de Can Costa al Parc de l'Alba



El passat 16 de setembre es va signar l'acta de replanteig de les obres d'urbanització de la fase H1: vialitat de Can Costa del **Parc de l'Alba**.

Prèviament, el Consorci Urbanístic del Centre Direccional de Cerdanyola, promotor del Parc de l'Alba, va adjudicar aquestes obres a la constructora ROGASA per un import de 3.542.800€ i un termini d'execució de 12 mesos.

Aquestes obres d'urbanització corresponen als vials de l'entorn de Can Costa, situat entre la carretera BP-1413 i el Parc Natural de Collserola, i la seva execució ampliarà la zona d'activitat econòmica del parc en 5 noves parcel·les que suposen un increment de 132.000 m2 de sostre edificable, generant noves oportunitats per a la innovació i el creixement econòmic. Tanmateix, es preveu la incorporació de 7.160 m2 d'equipaments públics a l'aire lliure.

Per reduir l'impacte mediambiental d'aquestes obres, s'ha evitat iniciar les obres en període de nidificació d'ocells, s'ha minimitzat la tala d'arbres, i s'afavorirà el transplantament dins de la pròpia urbanització. Tanmateix, se seguiran les prescripcions mediambientals del Parc Natural de Collserola, així com les del Departament d'Agricultura de la Generalitat en tot el referent a les mesures de prevenció i contenció de la pesta porcina africana (PPA) i les del Departament d'Interior i Seguretat Pública pel que fa al risc de prevenció d'incendis.

Els límits i les oportunitats de la IA centren la ponència inaugural de l'acte d'inici de curs del Tecnocampus



El **TecnoCampus de Mataró** va inaugurar el curs 2026-2027 amb una trobada que va reunir prop de 150 persones al Centre de Congressos. La ponència inaugural, a càrrec de Cristian Canton, director associat del Barcelona Supercomputing Center (BSC-CNS), va abordar les oportunitats i els reptes de la intel·ligència artificial, amb èmfasi en la necessitat de fomentar el pensament crític i establir límits al seu desenvolupament.

Durant l'acte, el director acadèmic, Enric Ordeix, va destacar la consolidació del TecnoCampus, amb prop de 5.000 estudiants de grau i màster, el creixement de l'oferta acadèmica i la seva projecció com a centre universitari de ciències aplicades, un model singular a Catalunya.

Per la seva banda, el director general, Josep Lluís Checa, va posar en valor la trobada com un espai de cohesió entre els diferents agents de l'àmbit universitari i empresarial. L'acte el va cloure l'alcalde de Mataró i president del TecnoCampus, David Bote, que va assenyalar reptes de futur com la construcció d'un nou edifici, prevista per a l'horitzó 2030, i la necessitat de reconèixer la trajectòria i els esforços que han contribuït al desenvolupament de la institució des de la inauguració del parc l'any 2010.

L'AGENDA

Coneix les activitats que la XPCAT i els Parcs membres organitzen per als propers mesos.

[Veure agenda]