

L'AGENDA

COMUNITAT XPCAT: Aptadel Therapeutics al Parc Científic de Barcelona

[Aptadel Therapeutics](#) és una spin-off de l'Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL), fundada en col·laboració amb la Fundació Alba Perez. Aptadel desenvolupa una plataforma d'aptàmers conjugats a fàrmacs (ApDC), amb un doble mecanisme d'acció: efecte antimetastàtic i transport intracel·lular de diferents agents terapèutics. Així, aquests conjugats (ApDC) tenen el potencial de ser més efectius i segurs que el tractament estàndard actual. La plataforma d'Aptadel es pot personalitzar per a una àmplia gamma d'indicacions oncològiques i s'està validant per tractar el sarcoma d'Ewing, un càncer pediàtric devastador amb una alta taxa de mortalitat i opcions de tractament limitades. L'alta especificitat dels nostres compostos donarà lloc a tractaments potents amb efectes secundaris reduïts, millorant en general la qualitat de vida del pacient.



Des de la seva creació, 2020, Aptadel ha captat 2,25 milions d'euros d'inversió privada i més de 2 milions d'euros en ajuts competitius nacionals i internacionals. L'equip de gestor d'Aptadel acumula més de 25 anys gestionant projectes d'innovació en el sector biotecnològic.

Aptadel ha estat una de les onze empreses seleccionades dins de l'acceleradora BCN Health Booster al 2021 i des de llavors té la seva seu al [Parc Científic de Barcelona \(PCB\)](#), on l'accés a instal·lacions de primer nivell i la col·laboració amb altres empreses biotecnològiques punteres, afavoreix el desenvolupament tecnològic i de negoci.

Actualment, l'empresa està focalitzada en completar una ronda pont d'1,5 milions d'euros per iniciar la fase preclínica reguladora de la plataforma.

+ INNOVA: La startup Biel Glasses, ubicada al Tecnocampus, engega una campanya de micromecenatge per poder comercialitzar aquestes ulleres intel·ligents

La startup [b> Biel Glasses](#) ubicada al [b> Tecnocampus](#) ha desenvolupat unes ulleres digitals innovadores que faciliten la mobilitat i l'autonomia de les persones amb baixa visió, combinant tecnologia de visió 3D, robòtica, intel·ligència artificial i realitat mixta.



Aquest projecte neix de la història personal de Biel, fill de Jaume Puig, cofundador de Biel Glasses. Després d'una fase pilot, l'empresa es troba ara en un punt clau del seu desenvolupament i es prepara per al llançament comercial d'aquest dispositiu revolucionari.

Per fer realitat aquesta fita, Biel Glasses ha posat en marxa una campanya de micromecenatge a la plataforma d'inversió Startupxplore. L'objectiu és

aconseguir el finançament necessari a través de capital privat per comercialitzar les ulleres. Amb una aportació mínima de 500 euros, els participants en aquest crowdfunding obtindran participacions en aquesta empresa emergent.

[\[Més informació\]](#)

+ INNOVA: ZYMVOL, ubicada al PCB, tanca una ronda de finançament de 3 milions d'euros per potenciar el descobriment i desenvolupament d'enzims

[ZYMVOL](#), empresa biotecnològica ubicada al [Parc Científic de Barcelona \(PCB\)](#), ha aconseguit tancar una ronda de finançament de 3 milions d'euros per impulsar el desenvolupament d'enzims industrials. Aquest finançament permetrà a l'empresa avançar en el seu objectiu de crear enzims personalitzats mitjançant simulacions computacionals.



Amb més de 100 projectes completats i col·laboracions amb grans empreses, ZYMVOL busca millorar els processos industrials, reduir l'impacte ambiental i seguir innovant. Amb aquesta inversió, l'empresa potenciarà els seus laboratoris i tecnologia per ampliar el seu abast i l'impacte al mercat.

[\[Més informació\]](#)

El Women DemoDay de La Salle Technova impulsa el talent femení

En el marc del Dia Internacional de la Dona i la Nena en la Ciència, [La Salle Technova Barcelona](#) va celebrar el Women DemoDay, un esdeveniment dedicat a visibilitzar i impulsar el talent femení en l'emprenedoria i la innovació.

La jornada va començar amb la taula rodona "Elles emprenen: dones que impulsen el canvi", on emprenedores van compartir experiències i on es va posar de manifest que encara hi ha molt de camí per recórrer per augmentar el nombre de dones que emprenen, especialment en tecnologia. I que cal continuar impulsant iniciatives com W4STEAM on xarxes de dones donen suport a dones. Per això es planteja la iniciativa que dona recomanin i/o mentoritzin dones visibilitzant-ho en xarxes i recuperant la xarxa creada per XPCAT, #femtalent.



Després de la taula rodona startups liderades per dones, com Bisari Agriinnovation, SwiftON, Takyon, BRICKBRO, Liliho, Protiberia, FOODIMENTAL i Hair Up Laser, van presentar els seus projectes davant inversors, mostrant innovació i potencial.

El Tecnoparc de Reus estrena una oficina per a impulsar la innovació a la ciutat

L'Oficina d'Innovació impulsada per l'Ajuntament de Reus a través de l'empresa municipal [REDESSA](#), servirà per promoure el desenvolupament econòmic i social de la ciutat. Aquest nou servei té la seva seu al [Tecnoparc de Reus](#) i neix amb l'objectiu d'impulsar i facilitar la innovació de manera transversal a la ciutat.

Aquest objectiu es treballarà a través de la col·laboració entre empreses, institucions, administracions i ciutadania, amb la voluntat de millorar la qualitat de vida, incrementar la competitivitat de les empreses, fomentar l'eficiència dels serveis públics, potenciar la sostenibilitat i continuar posicionant Reus en l'àmbit de la innovació.

L'àmbit d'actuació d'aquesta iniciativa serà principalment la innovació tecnològica, social, empresarial i educativa, posant especial atenció en sectors econòmics estratègics. Entre les primeres accions hi ha l'assessorament a empreses i emprenedors que necessitin una auditoria d'innovació per diagnosticar objectivament la capacitat innovadora de la seva empresa.



S'inicien les obres d'urbanització de la zona residencial del Parc de l'Alba

El passat 19/02/2025 el Consell General del Consorci Urbanístic del Centre Direccional de Cerdanyola va adjudicar les obres d'urbanització de les fases C1-C2 del sector [Parc de l'Alba](#) a la UTE Dragados-ACSA, per un import de 15.790.000€.

Aquestes obres d'urbanització es corresponen a la Rambla del Castell de Sant Marçal i els vials del seu entorn, que d'una banda ampliaran la zona del parc d'activitat econòmica en fins a 105.000 m², generant noves oportunitats per a la innovació i el creixement econòmic, i de l'altra, suposaran l'inici de la zona residencial del parc, urbanitzant en aquesta fase un espai amb capacitat per a 1.746 habitatges, dels quals 1.064 seran de renda lliure i 682 de protecció oficial. Això suposa que quan finalitzin aquestes obres, quina durada prevista és de 18 mesos, es podrà edificar el 33% del total d'habitatges previstos a tot el desenvolupament urbanístic del [Parc de l'Alba](#), donant resposta a la urgent demanda residencial existent no només a Cerdanyola sinó a tot l'àrea metropolitana de Barcelona.



El Parc de Recerca UAB engega uns seminaris per donar eines d'innovació i transferència a personal investigador

Aquest mes de febrer, el b> [Parc de Recerca UAB](#) juntament amb l'Escola de Doctorat UAB han organitzat un cicle de seminaris per tal de dotar el personal d'investigació d'eines necessàries per millorar la capacitat de transferència de coneixement a la societat.

Les sessions s'han centrat en metodologies per saber com aplicar els resultats de recerca i obtenir habilitats d'innovació i empreudoria, a més d'aspectes clau de l'ecosistema de transferència de tecnologia. Com per exemple, metodologies lean start-up i customer discovery, vigilància tecnològica i protecció del coneixement, oportunitats de finançament o com crear presentacions d'impacte.



Tecnocampus llança la 8a edició del Programa d'Empreudoria Alt Rendiment Reimagine Textile

El b> [Tecnocampus](#) en col·laboració amb el Centre Tecnològic Eurecat, obre la convocatòria per participar a la 8a edició del Programa d'Empreudoria d'Alt Rendiment Reimagine Textile.

Es busquen visionaris, pioners i empreudors que vulguin liderar la transformació de la indústria tèxtil amb projectes innovadors i sostenibles.

Amb més de 500 candidatures rebudes i 135 projectes accelerats en les seves set edicions anteriors, el programa s'ha consolidat com un impuls clau per a l'empreudoria del sector tèxtil.

Els projectes participants podran desenvolupar solucions en àrees com teixits intel·ligents, wearables, nous materials, transformació de residus tèxtils en productes de valor, digitalització de processos amb tecnologies com IoT, Big Data, blockchain o impressió 3D, entre altres. Convocatòria oberta fins al 24 de març de 2025.

[\[Més informació\]](#)

Les empreses de l'acceleradora BCN Health Booster al PCB finalitzen el programa amb 107,5 milions d'euros de finançament captat



Celebrat l'acte de cloenda de l'acceleradora BCN Health Booster. La iniciativa del [Parc Científic de Barcelona \(PCB\)](#), s'acomiada després de tres anys d'activitat (2022-2024) acompanyant en el seu creixement a onze entitats del sector de la salut. Les empreses que finalitzen el programa han augmentat en un 99% l'equip humà, en un 66% la captació de talent internacional i en un 71% el lideratge femení dels equips directius. En total, han registrat 69 patents durant la vida del programa, tres de les quals, en tràmit.



L'acceleradora BCN Health Booster culmina després de tres anys en marxa amb un finançament total aixecat per les empreses accelerades de 107,5 milions d'euros, sumant inversió privada (52% del total) i pública (48%), un creixement del 116% respecte als 49,8 milions inicials.

Dels onze projectes seleccionats, sis treballen en descobriment de productes terapèutics, tres desenvolupen sistemes de diagnòstic, un es dedica a biomaterials i un altre al disseny d'enzims. La majoria (55%) enfoquen la seva activitat en oncologia, mentre que la resta desenvolupen solucions per a malalties infeccioses, cròniques i fibròtiques.

[\[Més informació\]](#)

L'AGENDA

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

[\[Veure agenda\]](#)