

COMUNITAT XPCAT: Bliss Games a La Salle Technova

+ INNOVA: Exheus, companyia ubicada al Tecnocampus, llança Beyond You, una plataforma d'anàlisi dels gens amb IA per millorar el diagnòstic i el tractament personalitzat en salut

+ INNOVA: La companyia biofarmacèutica Kriya adquireix l'spin-off del PRUAB Tramontane Therapeutics

+ INNOVA: Hoffmann Eitle Madrid & Barcelona, amb oficines al Parc Científic de Barcelona, compleix 10 anys com a referent en l'ecosistema de biotecnologia i salut

El director del PRBB, Jordi Camí, presideix el nou "Comité Español de Ética de la Investigación"

La Salle Technova es consolida com acceleradora del PropTech en una nova edició del The District

Arrenca la cinquena edició del programa AI4ALL, organitzat pel PRUAB

La biofarmacèutica gallega Oncostellae obre una seu al Parc Científic de Barcelona

Una seixantena de professionals participen en la jornada sobre innovació

COMUNITAT XPCAT: Bliss Games a La Salle Technova

Bliss Games, l'empresa de videojocs amb més de set anys d'existència, ubicada a **La Salle Technova** des de la seva fundació s'ha destacat com un dels principals desenvolupadors de jocs per a dispositius mòbils, col·laborant amb els principals editors de tot el món.



Al llarg de la seva trajectòria, Bliss Games a dut a terme projectes de gamificació innovadors que tenen un impacte positiu en la vida quotidiana dels jugadors i usuaris. Un dels seus primers jocs, "Rescure Animals", es va destacar com un esforç transmèdia destinat a explicar històries d'animals i destinar els guanys del joc a organitzacions benèfiques del món real. Aquesta iniciativa exemplifica la profunda creença de Bliss Games que l'art pot enriquir les nostres vides i promoure la convivència.

Avui en dia, Bliss Games està enfocada en una àmplia gamma de projectes, que van des de la implementació d'intel·ligència artificial fins a la promoció de l'educació i la creació de jocs innovadors "out of the box". Amb més de 100 jocs ja llançats i un catàleg impressionant de més de 300 prototips, l'empresa es troba a l'avantguarda de la indústria dels videojocs.

Un dels èxits més destacats en la història de Bliss Games és l'èxit rotund del seu joc "Web Hero", que ha acumulat més de 10 milions de descàrregues i ha assolit el primer lloc a les llistes d'èxits a França i altres països des del seu llançament. Aquest joc és només un exemple de la dedicació de l'empresa a la creació d'experiències de joc excepcionals que captiven jugadors de tot el món.

A més, Bliss Games està emocionada d'anunciar el seu llançament més recent: "Chaos & Cats", que ja es troba disponible a la plataforma Android.

La col·laboració constant amb La Salle Technova ha estat fonamental per a Bliss Games. Aquesta ubicació a les instal·lacions universitàries permet que l'empresa continuï atraient joves talents que s'uneixen a les seves pràctiques, enriquint encara més el seu equip i estimulant la innovació.

+ INNOVA: Exheus, companyia ubicada al Tecnocampus, llança Beyond You, una plataforma d'anàlisi dels gens amb IA per millorar el diagnòstic i el tractament personalitzat en salut

Exheus, companyia ubicada al **TecnoCampus** i especialitzada en l'anàlisi de l'expressió dels gens mitjançant Intel·ligència Artificial (IA), ha anunciat el llançament de Beyond You. Aquesta nova marca, que ve acompanyada d'una plataforma digital, dotarà els professionals de la salut d'informació personalitzada per optimitzar el diagnòstic i els tractaments dels pacients.



Exheus és una spin-off de l'Institut de Recerca de l'Hospital Sant Pau, de la UPC i Summit SL incubada al Venture Builder The Collider, pionera en investigació i desenvolupament de tecnologia genètica avançada. L'empresa va participar al programa StartHealth d'acceleració d'empreses de l'àmbit de la salut que impulsa el TecnoCampus. Exheus va resultar guanyadora, també, del Premi Creativ en la 19a edició.

Amb l'aplicació d'intel·ligència artificial i de ciència de dades, l'empresa ha desenvolupat un test genètic únic al món, que permet mesurar els nivells d'expressió dels gens associats a la salut metabòlica, l'estat dels sistemes de l'organisme, la longevitat i l'estat inflamatori.

[agroalimentària del Hub foodtech & nutrition, impulsat pel Redessa](#)

[El TecnoCampus acull, amb el suport de la Càtedra d'Economia Circular i Sostenibilitat, una nova edició del congrés Recuwaste](#)

L'AGENDA

Amb la nova plataforma digital de transcriptòmica basada en l'anàlisi d'ARNm, els professionals de la salut poden tenir el control de tota una sèrie de biomarcadors de precisió per agilitzar el diagnòstic i monitoritzar el tractament dels pacients de manera personalitzada.

[\[Més informació\]](#)

+ INNOVA: La companyia biofarmacèutica Kriya adquireix l'spin-off del PRUAB Tramontane Therapeutics

[Kriya Therapeutics](#), empresa biofarmacèutica que desenvolupa teràpies gèniques per a malalties que afecten milions de persones a tot el món, ha adquirit Tramontane Therapeutics, empresa derivada (spin-off) del [Parc de Recerca UAB](#), centrada en el desenvolupament de tractaments de teràpia gènica per a malalties metabòliques i neurodegeneratives.



Amb l'adquisició, Kriya adquireix una cartera d'actius de Fibroblast Growth Factor 21 (FGF21), inclòs el programa principal de Tramontane, un vector viral adenoassociat (AAV) dissenyat per expressar un nivell constant de la proteïna nativa FGF21.

La proteïna FGF21 té efectes metabòlics beneficiosos en diversos òrgans diana, entre els quals el fetge. La proteïna FGF21 està validada clínicament per al tractament de la malaltia NASH. La teràpia gènica basada en una única administració intramuscular d'aquest vector viral és una nova aproximació per tractar la malaltia NASH que pot tenir més eficàcia, seguretat, tolerabilitat i un millor perfil farmacocinètic que altres productes en desenvolupament.

+ INNOVA: Hoffmann Eitle Madrid & Barcelona, amb oficines al Parc Científic de Barcelona, compleix 10 anys com a referent en l'ecosistema de biotecnologia i salut

[Hoffmann Eitle Madrid & Barcelona](#), celebrarà a [Biospain](#), els seus primers 10 anys com a referent en l'assessorament a les companyies de ciències de la vida i la salut en l'estratègia per a la creació, protecció i defensa de la seva propietat industrial (PI).



L'equip d'Espanya del grup alemany Hoffmann Eitle, amb oficines en la capital i el [Parc Científic de Barcelona](#), compta amb més de 30 professionals amb àmplia experiència en gestió de portafolis farmacèutics i biotecnològics, i assessorament en totes les qüestions tècniques i legals relatives a patents, sol·licituds de patent i certificats complementaris de protecció (CCPs).

Hoffmann Eitle Madrid & Barcelona, liderada per Joachim Renken, president; Gustavo Fúster, director general, i Silvia Bertran, directora de l'oficina a Barcelona és la filial de una de les agències internacionals més prestigioses en dret de la propietat industrial i intel·lectual fundada en 1892 per Emil Hoffmann a Munic (Alemanya). L'equip d'Espanya forma part d'un equip global de més de 130 professionals de PI a cinc països (Alemanya, Espanya, Itàlia, Països Baixos i Regne Unit).

El director del PRBB, Jordi Camí, presideix el nou “Comité Español de Ética de la Investigación”

Després d'una espera de dotze anys – la llei de la ciència de 2011 ja preveia la seva creació però no va arribar a fruir – el passat 1 de juny es va constituir el “[Comité Español de Ética de la Investigación](#)”, que té com a objectiu veïllar per una recerca responsable. Aquest òrgan consultor depèn del “Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación”, on hi participen els consellers territorials i està presidit per la ministra de Ciència i Innovació.



Jordi Camí, director del [Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona \(PRBB\)](#), ha estat escollit president del Comitè – amb la Núria Sebastián, professora de la Universitat Pompeu Fabra, escollida com a vicepresidenta.

[\[Més informació\]](#)

La Salle Technova es consolida com acceleradora del Proptech en una nova edició del The District

[La Salle Technova](#) va destacar en el recent congrés The District, que va tenir lloc a Barcelona del 20 al 23 de setembre. L'esdeveniment de renom mundial va reunir experts i líders de la indústria per explorar les últimes tendències en proptech. Com a organitzadora del Proptech Startup Forum va proporcionar una plataforma per a que les startups emergents presentessin les seves solucions pioneres davant d'un jurat d'inversors especialitzats i líders de la indústria.



Les tres startups guanyadores són el testimoni de que la innovació i la visió impulsa la indústria immobiliària cap al futur. Cocircular: economia circular i sostenibilitat en el sector immobiliari. Snapland: aplicació de realitat virtual i augmentada per a la cerca de propietats. Loopa App: plataforma integral de gestió de propietats, simplificant l'administració per a propietaris i administradors.

La Salle Technova consolida així la seva presència en el sector Proptech i Contech, que es veurà reforçada amb el suport a Startups del sector en la propera edició del Programa d'Acceleració de l'EOI que està finançat per el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - Next GenerationEU. I on les Startups interessades ja poden registrar-se [aquí](#)

Arrenca la cinquena edició del programa AI4ALL, organitzat pel PRUAB

La 5a edició del programa [AI4ALL](#), organitzat pel [Parc de Recerca UAB](#), el Centre de Visió per Computador, l'Escola d'Enginyeria de la UAB i l'Institut d'Investigació en Intel·ligència Artificial del CSIC, compta amb 31 participants que treballaran durant tres mesos per conèixer les tecnologies, reptes i oportunitats del sector de la intel·ligència artificial, per adquirir les habilitats i coneixement necessaris per desenvolupar un projecte viable per al mercat en aquest àmbit.



[L'Ai4ALL](#), que té un format híbrid, combina continguts tecnològics amb coneixements i metodologies de gestió empresarial. Durant les primeres sessions, els participants s'introduiran en les tècniques de deep learning i visió per computador, tecnologies blockchain i d'Internet de les coses. Paral·lelament, treballaran en la configuració d'equips i definició de projectes. Durant tot el curs, els grups tindran un tutor en gestió empresarial, que els acompanyarà i assessorarà, i també un tutor tècnic, que els ajudarà a la part tecnològica del desenvolupament del producte. Els projectes desenvolupats durant el programa es presentaran a finals de desembre en un demoday amb la presència d'entitats rellevants del sector, que ajudaran a impulsar la continuïtat dels guanyadors.

La biofarmacèutica gallega Oncostellae obre una seu al Parc Científic de Barcelona

La biofarmacèutica gallega [Oncostellae](#) s'ha incorporat al [Parc Científic de Barcelona](#). La companyia, fundada el 2013, fa així un pas per acostar-se a molts dels seus inversors i col·laboradors, repartits entre Barcelona i Santiago de Compostella, on se situa la seu i els seus laboratoris.



L'empresa està especialitzada en el desenvolupament de molècules per a tractaments oncològics i immunològics gastrointestinals i compta amb un fàrmac en fase clínica IIa per a colitis ulcerosa i un en fase clínica I per a càncer colorectal.

Els projectes més avançats d'Oncostellae són OST-122, fàrmac en fase clínica IIa per a colitis ulcerosa; i OST-499, fàrmac en fase clínica I per a càncer colorectal. L'empresa compta a més amb altres projectes en fases més primerenques de desenvolupament.

Una seixantena de professionals participen en la jornada sobre innovació agroalimentària del Hub foodtech & nutrition, impulsat pel Redessa

El [Hub Foodtech & Nutrition](#) ha organitzat una nova jornada centrada en la innovació i les tendències del sector agroalimentari, amb l'assistència d'uns 60 professionals d'empreses, startups i centres de recerca i investigació. Durant la jornada s'han donat a conèixer iniciatives de food design de la mà de Mariana Eidler, Food Design Lab Director (Elisava) i co-fundadora de Fork.



El canvi de paradigma pel que fa a la proteïna ha centrat la conversa entre Jordi Calbet, CEO de Iberinsect i Mario Muñoz, Microalgae Lab, els quals treballen en aquest àmbit a través dels insectes i de les algues, respectivament, amb la voluntat de trobar alternatives per cobrir la manca de proteïna animal actual i que es preveu que vagi en augment en els pròxims anys.

També s'han presentat projectes centrats en l'aprofitament dels subproductes. La jornada ha finalitzat amb una presentació sobre la "Recerca i transferència en l'àmbit del food sector a la URV".

L'acte ha comptat amb la col·laboració d'EURECAT, ACCIÓ i IRTA, i el suport del DACC de la Generalitat de Catalunya.

El Hub Foodtech & Nutrition és una iniciativa impulsada per [REDESSA](#), que promou la creació d'un ecosistema de col·laboració públic-privat d'empreses,

institucions i centres de recerca de l'àmbit tecnològic i alimentari de la Catalunya Sud.

El TecnoCampus acull, amb el suport de la Càtedra d'Economia Circular i Sostenibilitat, una nova edició del congrés Recuwaste

[Recuwaste 2023](#), és la setena edició de l'esdeveniment, per excel·lència, en economia circular i residus de tot el Maresme, organitzat pel Consorci de Residus del Maresme i amb el suport acadèmic de la Càtedra d'Economia Circular del **[TecnoCampus](#)**. Se celebrarà els dies 14 i 15 de novembre al Centre de Congressos del TecnoCampus.



L'esdeveniment reuneix experts per compartir coneixements, estratègies i tecnologies innovadores que estan transformant la gestió dels residus a tot el món, i encaminant el model de producció i consum cap a l'economia circular. Es tracta de crear un escenari internacional capaç de discutir i difondre el concepte de residu com a recurs, de parlar dels efectes de la crisi de recursos i energia en què ens trobem, i d'explicar els mecanismes i obligacions que des de les institucions públiques s'estan posant damunt la taula per afavorir una transició cap a la circularitat, com la legislació sobre descarbonització, plàstics i gestió de residus, o nous instruments econòmics i de la Indústria 4.0.

[\[Més informació\]](#)

L'AGENDA

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

[\[Veure agenda\]](#)