

COMUNITAT XPCAT:
 Vesismín Health al PCB

+ **INNOVA:** L'empresa Tectum, adherida al Parc de Recerca UAB, presenta un prototip d'hort urbà per a oficines

+ **INNOVA:** Dues startups del TecnoCampus, Wipass i Bumbai, premiades al DES2022

El PRBB estrena 'Absolutos y Relativos' un nou podcast de divulgació científica

La Salle Technova guanya el premi a millor pràctica d'APTE

oloBion, un laboratori de serveis òmics d'avantguarda, arrenca al Parc Científic de Barcelona

El Parc de Recerca UAB assessora sobre un nou Espai d'Innovació Tecnològica a Molins de Rei

Set start-ups presenten els seus projectes al fòrum d'inversió TecnoCampus

COMUNITAT XPCAT: Vesismín Health al PCB

Vesismín, amb seu al [Parc Científic de Barcelona \(PCB\)](#), va néixer a Barcelona l'any 2004 com a projecte incubat a l'Institut Químic de Sarrià (IQS) de la mà de l'emprenedor Víctor Vallés, i des de llavors el seu principal objectiu ha estat col·laborar amb els centres sanitaris en la seva lluita diària per reduir les infeccions, mitjançant el subministrament de solucions de desinfecció eficaces i innovadores.



L'assessorament, la formació i el suport científic de forma continuada als clients, han estat sempre un dels pilars fonamentals, contribuint així a la millora de les pràctiques i protocols d'aquest àmbit. Avui dia, la companyia té presència en més de 400 hospitals a nivell nacional, i es troba en procés d'expansió en altres mercats, tals com, veterinària, indústria i laboratoris farmacèutics entre d'altres.

Actualment, l'empresa es troba en ple llançament de [Vesismín Services](#): el primer programa integral d'acompanyament als professionals d'hospitals i centres de salut per a la prevenció i control d'Infeccions Relacionades amb l'Assistència Sanitària (IRAS). Entre altres reptes assolits, Vesismín Health va ser pionera a introduir i canviar els hàbits del personal sanitari en la utilització de tovallolletes d'un sol ús, tant en la desinfecció de superfícies com en pell i instrumental, fent més fàcil, ràpida i higiènica la desinfecció. Vesismín Health va ser també el primer laboratori a formular i llançar al mercat, el 2012, una clorhexidina taronja, com a alternativa més eficaç de la povidona iodada, per facilitar l'antisèpsia del camp quirúrgic i reduir infeccions.

Vesismín Health porta creixent a doble dígit amb una mitjana anual (CAGR) d'un 27% en els últims 5 anys. La seva facturació el 2021 va rondar els 12 ME€, dels quals més del 30% corresponen a exportacions a 45 països, com França, Polònia, els Estats Units, el Regne Unit, la Xina, Romania i República Dominicana, entre d'altres.

+ INNOVA: L'empresa Tectum, adherida al Parc de Recerca UAB, presenta un prototip d'hort urbà per a oficines

Tectum, empresa creada l'any 2020 pel grup de recerca Sostenipra de l'[Institut de Ciència i Tecnologia Ambientals \(ICTA-UAB\)](#), està especialitzada en agricultura urbana i compta amb un equip multidisciplinari amb coneixements d'aspectes tècnics i agronòmics, impacte ambiental, ecodisseny d'elements, entre d'altres. La companyia ofereix serveis de disseny, instal·lació i manteniment d'hortos urbans i altres sistemes d'agricultura urbana, formació sobre com construir un hort urbà, assessorament i consultoria.



L'AGENDA

Recentment, han presentat, juntament amb l'empresa de mobiliari Kettal, el seu prototip Hydroponic Garden a la Fira del Moble de Milà. Consisteix en un mòdul d'oficina en el qual s'incorpora un hort hidropònic amb hortalisses comestibles. L'objectiu Hydroponic Garden és la renaturalització comestible dels espais interiors i exteriors. Les hortalisses es conreen sense terra, en un substrat lleuger que evita el sobrepès. El reg és de baix consum d'aigua, degoteig, que conté fertilitzants dissolts adaptats a les plantes, i l'aigua sobrant rica en nutrients és reutilitzada. La il·luminació, llum artificial mitjançant leds o natural, s'adapta a cada cultiu. Els materials utilitzats són 75% reciclats i 100% reciclables.

+ INNOVA: Dues startups del TecnoCampus, Wipass i Bambai, premiades al DES2022

El [TecnoCampus](#), juntament amb altres dotze parcs científics i tecnològics membres de l'Associació de Parcs Científics i Tecnològics d'Espanya (APTE), 45 startups i la Plataforma Tecnològica Espanyola de Tecnologies Disruptives (DISRUPTIVE) ha estat present a les tres jornades del fòrum tecnològic DES-Digital Enterprise Show, celebrat per primera vegada a Màlaga entre el 15 i 17 de juny.

APTE i els parcs científics i tecnològics que en són membres han mobilitzat gran part de les seves startups a la 6a edició del principal esdeveniment internacional sobre innovació i transformació digital amb l'objectiu de donar suport a aquestes empreses emergents especialitzades en tecnologies d'última generació per ampliar les seves xarxes de contacte i fer créixer els seus projectes empresarials.

Durant els tres dies de l'esdeveniment, nombroses startups de l'entorn dels parcs han pujat al ring de l'Startup Forum organitzat per La Salle Technova Barcelona per donar a conèixer els seus models de negoci a possibles inversors. Sis han estat reconegudes entre les millors, dues estan instal·lades al TecnoCampus: WIPASS y Bambai. Aquest premi els oferirà l'oportunitat d'escalar més ràpidament a nous mercats internacionals.

El PRBB estrena 'Absolutos y Relativos' un nou podcast de divulgació científica

El 16 de juny el [PRBB](#) va estrenar un nou producte de divulgació científica. Es tracta del seu segon podcast, titulat 'Absolutos y Relativos', que pretén explicar, en llengua castellana, el treball i l'experiència vital d'alguns dels seus investigadors i investigadores.

Aquesta audiosèrie consta de sis entrevistes d'uns 30 min conduïdes pel periodista científic Luca Tancredi Barone.

De manera molt natural i propera, en Luca genera una atmosfera en què el personal investigador dels centres del Parc expliquen la seva feina i comparteixen la seva visió de la carrera científica.

Descobrireu les persones que hi ha darrere dels projectes científics, com ha estat la seva carrera fins ara i com conviuen amb aspectes de la vida científica com la manca d'estabilitat laboral, la [passió per aquesta feina](#) o com la ciència s'està esforçant per ser més diversa i inclusiva amb col·lectius com el LGTBIQA+.

Trobareu tots els episodis a Spotify, Apple Podcast, Google Podcast, Spreaker, Deezer i Ivoox. Us convidem a escoltar-los i compartir-los!

[\[Més informació i enllaços\]](#)



La Salle Technova guanya el premi a millor pràctica d'APTE

[La Salle Technova Barcelona](#) va assistir al 20è Congrés Internacional d'APTE (Associació de Parcs Científics i Tecnològics d'Espanya), que es va celebrar al Parc BIT de Mallorca amb motiu del seu 20è aniversari els dies 9 i 10 de juny de 2022. Els responsables dels parcs científics i tecnològics espanyols van abordar a la conferència els reptes de futur sota el lema: "Innovació pel desenvolupament sostenible, un nou model és possible i necessari".



La Salle Technova va rebre el Premi atorgat per APTE a la millor pràctica en parcs científics i tecnològics 2022 pel projecte SCALE-UP CHAMPIONS. Scale-up Champions és una iniciativa que té com a objectiu escalar les empreses innovadores en tot Europa i ajudar a les startups a tenir èxit en el mercat. Amb l'ajuda de la Comissió Europea, Scale-up Champions connecta els diferents ecosistemes de startups deep tech europees i recolza activitats transfrontereres per a normalitzar les rutes de creixement a Europa. El projecte està impulsat per cinc parcs científics i tecnològics d'ecosistemes d'Europa: Polònia, Estònia, Dinamarca, Lituània i Espanya.

El premi va ser recollit per Carmen Adán, directora d'innovació i Ivonne Rosselló, directora d'operacions a La Salle Technova Barcelona.

oloBion, un laboratori de serveis òmics d'avantguarda, arrenca al Parc Científic de Barcelona

oloBion, una startup de base científica que ofereix anàlisis multi-òmiques a empreses, centres de recerca públics i universitats, inicia la seva activitat al [Parc Científic de Barcelona \(PCB\)](#). Inicialment focalitzada en el sector agroalimentari, la companyia aposta ara per expandir-se i explorar la diversitat del lipidoma i el metaboloma per a aplicacions biotecnològiques.



oloBion va ser fundada pel científic i emprenedor Paolo Bonini amb l'objectiu de desenvolupar noves estratègies - rendibles, sostenibles i de residu zero- per a la millora del rendiment i la biodiversitat de les plantes, així com de la qualitat i la seguretat alimentària.

Actualment, al seu laboratori de 300 m² del Parc, duu a terme anàlisis metabolòmiques, lipidòmiques i ionòmiques per a estudis de bromatologia, agricultura, bioestimulants i salut de les persones i dona servei a clients de més de 30 països amb un termini mitjà de lliurament de quatre setmanes.

El Parc de Recerca UAB assessora sobre un nou Espai d'Innovació Tecnològica a Molins de Rei

Juntament amb els UAB Open Labs i les Comunitats de Recerca Estratègica (CORES) de la UAB, el [Parc de Recerca UAB](#) ha col·laborat amb l'Ajuntament de Molins de Rei per definir, de forma participativa, els usos i serveis d'un nou Espai d'Innovació Tecnològica, que està previst que estigui operatiu el pròxim any 2023.

Ubicat a l'edifici el Molí, que actualment ja



acull la biblioteca municipal, aquest nou equipament tindrà un espai polivalent, un de formació i un de fabricació per testejar prototips tecnològics. D'aquesta manera, la primera planta del Molí es convertirà en l'Espai d'Innovació Tecnològica, un laboratori d'idees especialitzat en big data i en robòtica.

Set start-ups presenten els seus projectes al fòrum d'inversió TecnoCampus

El passat 8 de juny es va celebrar un fòrum d'inversió en el qual es van presentar set start-ups de l'ecosistema [TecnoCampus](#) a la comunitat inversora.

La benvinguda de l'acte va ser a càrrec de Josep Lluís Checa, director general del TecnoCampus. L'acte va ser conduït per Clàudia Danesi, directora de l'àrea de Transferència, innovació i empresa.

Les startups van presentar els seus projectes davant l'auditori d'empresaris en un format d'un pitch de 5 minuts i posteriorment s'obria un torn de preguntes per part dels inversors

A la finalització de les presentacions, es va habilitar un espai de networking amb refrigeri perquè emprenedors poguessin mostrar els seus productes i interactuessin amb els inversors.

Les startups participants van ser:

- Let's Cook, distribueixen setmanalment Kits d'àpats saludables que inclouen receptes i els ingredients justos i frescos de proximitat.
- Evix, desenvolupa un airbag per a cascs de ciclistes per evitar lesions craneals i cervicals.
- Newex, ha creat l'ecopreno, vestimenta per practicar barranquisme, produït amb materials sostenibles.
- Winahost, plataforma de home sharing i lloguer turístic que ofereix un servei de gestió integral per a propietaris.
- WiPass, dispositiu per a establiments que permet optimitzar la comunicació i fidelització amb els seus clients més de 700 dispositius actius en espais com Carrefour, Vicio, Imagin Café, triplicant el creixement mensual durant el 2022.
- Sweanty, spin-off del CSIC que ha desenvolupat un pegat intel·ligent que permet monitoritzar l'activitat física de l'esportista per evitar el risc de deshidratació.
- Appat, plataforma ètica i sostenible que ofereix un servei de menjar a domicili de qualitat.

Preparats per a l'Investors Day Empenta XI d'Esade Creapolis

Les 10 startups de l'onzena edició del Programa Empenta d'[Esade Creapolis](#) presentaran els seus projectes mitjançant un elevator pitch davant d'inversors, Business Angels i altres col·laboradors del hub d'Innovació d'Esade Creapolis.

L'acte que tindrà lloc el dia 12 de juliol a l'Auditori Esade Creapolis, està obert a tots els públics

Més informació i registre:

<https://esadecreapolis.com/eventos/investors-day-empenta-xi/>



L'AGENDA

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

[\[Veure agenda\]](#)