

## COMUNITAT XPCAT: AWEC, assessor de benestar animal des del Parc de Recerca UAB

Nascuda com a empresa derivada de la Facultat de Veterinària de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), [AWEC Advisors](#) forma part de la comunitat del [Parc de Recerca UAB](#), des d'on treballa per impulsar el coneixement i la millora del benestar animal.



L'empresa està integrada per un equip de veterinaris amb una àmplia trajectòria en recerca, assessorament i formació en comportament i benestar dels animals de granja, de companyia i salvatges. La seva activitat combina el rigor científic amb una clara orientació aplicada, amb l'objectiu d'aportar solucions útils a professionals, empreses i institucions que treballen amb animals.

AWEC Advisors imparteix cursos, tallers i webinars especialitzats en benestar animal, i posa a disposició del sector una àmplia varietat de publicacions tècniques basades en evidències científiques. A més, ofereix assessorament científicotècnic i serveis d'innovació i recerca per contribuir a la millora del benestar dels animals en granges, zoològics i altres entorns professionals.

Des del Parc de Recerca UAB, AWEC Advisors exemplifica la transferència de coneixement universitari cap al teixit productiu i social, aportant expertesa científica en un àmbit cada vegada més rellevant per a la societat.

## + INNOVA: Proppos, la IA barcelonina creada a Barcelona Activa, que impulsa la digitalització de la restauració col·lectiva

La startup barcelonina [Proppos](#), ubicada a l'Startuplab Nord del Parc Tecnològic de Barcelona, gestionat per [Barcelona Activa](#), ha estat premiada als Horeca Awards com a millor producte tecnològic.



El reconeixement arriba en un context de forta transformació digital del sector, on l'eficiència i la traçabilitat són determinants. Proppos aplica intel·ligència artificial i visió per ordinador per abordar reptes com el malbaratament alimentari, les ineficiències operatives o els errors en dietes mèdiques.

La companyia ofereix quatre solucions disruptives: FastPay (autopagament intel·ligent), control del malbaratament alimentari, validació de safates hospitalàries i anàlisi de la ingesta dels pacients. El seu valor afegit rau en la capacitat de convertir processos manuals en dades objectives i accionables, aportant informació clau per millorar la presa de decisions i avançar cap a una restauració col·lectiva més eficient, segura i orientada a resultats.

## 10 anys de La Salle Technova donant suport a Startups tecnològiques a Congressos sectorials

L'Advanced Factories ha celebrat aquesta edició deu anys com un congrés de referència a la Indústria 5.0, connectant startups industrials amb corporacions, inversors i agents clau de la innovació. [La Salle Technova Barcelona](#) ha estat acompanyant durant tots aquests anys impulsant el Industry Startup Forum dins d'Advanced Factories. El que va començar com una aposta per donar visibilitat a l'emprenedoria industrial s'ha convertit en un referent dins l'ecosistema d'innovació al sector.



Durant aquesta dècada, el fòrum ha reunit un centenar de startups especialitzades en intel·ligència artificial, robòtica, automatització, IoT, manufactura avançada i sostenibilitat, entre d'altres, demostrant com la innovació emergent és clau per transformar la indústria i accelerar nous models productius. Aquesta edició ha tingut un valor especialment simbòlic coincidint amb el 10è aniversari de la iniciativa.

En aquest context, La Salle Technova va convidar la startup Muutech, que va ser seleccionada entre les millors Startups els primers anys de celebració del fòrum i que va venir a explicar com la participació en fòrums i congressos especialitzats és una plataforma per connectar amb els agents del sector.

Coincidint amb l'aniversari de l'event, i en el marc de la celebració aquest any dels 25 anys de La Salle Technova, també es va organitzar la taula rodona "The Path to Growth in the Industry", amb la participació del Dr. Jerome S. Engel (UC Berkeley Haas) i Fabio De Pasquale (Avanade). La sessió va estar moderada pel Dr. Josep M. Piqué, President Executiu de La Salle Technova, i va abordar el creixement industrial, la innovació, la transformació digital i els grans reptes del sector.

Aquest aniversari arriba en un moment especialment rellevant per a La Salle Technova, que continuarà reforçant la seva presència en grans esdeveniments internacionals d'innovació. Del 9 a l'11 de juny participarà també al DES – Digital Enterprise Show de Màlaga, que enguany celebra igualment el seu 10è aniversari. En el marc del The Scale Up! World Summit, La Salle Technova presentarà prop de 60 startups tecnològiques, consolidant una trajectòria de deu anys impulsant talent emprenedor, innovació i transformació digital.

## El TecnoCampus impulsa el Programa d'Immersion Empresarial a Beijing

El [Tecnocampus de Mataró](#) impulsa el Programa d'Immersion Empresarial a Beijing 2026, una iniciativa que permetrà a deu empreses explorar de prop un dels ecosistemes d'innovació més avançats del món.

Durant una setmana, les empreses participants visitaran centres tecnològics, hubs d'innovació, universitats i corporacions capdavanteres en àmbits com la intel·ligència



artificial, la mobilitat, la salut digital i la manufactura avançada. El programa inclou també sessions de networking amb empreses locals, reunions amb experts i activitats per identificar oportunitats de negoci i col·laboració al mercat xinès.

Aquesta iniciativa, impulsada pel TecnoCampus amb el suport de l'Ajuntament de Barcelona i la Diputació de Barcelona, reforça el compromís de la institució per acompanyar les empreses en els seus processos d'innovació i internacionalització, connectant-les amb els principals pols tecnològics del món.

#### [\[Més informació\]](#)

L'Escola Pia Igualada de Barcelona, guanyadora nacional del certamen "Reimagina la Ciència", iniciativa amb la participació del Parc Científic de Barcelona

El talent jove i la divulgació científica han estat els grans protagonistes amb la celebració de la gran final del certamen Reimagina la Ciència, una iniciativa de divulgació científica impulsada per Novartis, en col·laboració amb Big Van Ciència i amb la participació del programa Recerca en Societat – RESSÒ del [Parc Científic de la Universitat de Barcelona \(PCB-UB\)](#).



Per primera vegada, el certamen ha connectat en directe centenars d'estudiants de Catalunya, Madrid, Andalusia i Galícia en una gala única per presentar els 12 projectes finalistes.

Després de la votació, el màxim reconeixement ha recaigut en l'Escola Pia Igualada (Barcelona), per la seva capacitat de combinar rigor científic i creativitat en la seva proposta sobre la recerca oncològica.


#### [\[Més informació\]](#)

El projecte ReWOW, amb participació del PRUAB, arrenca per transformar el digestat en bioproductes d'alt valor

El projecte europeu ReWoW, coordinat per la UAB i amb participació del [Parc de Recerca UAB](#), ha arrencat a Barcelona amb l'objectiu de transformar el digestat —el residu generat en la digestió anaeròbia de matèria orgànica— en bioproductes d'alt valor afegit. La iniciativa aposta per convertir aquest "residu del residu" en una nova font de recursos dins la bioeconomia circular.



El projecte desenvoluparà una tecnologia innovadora basada en la Fermentació Adaptativa Modular (MAF), que combina bioconversió microbiana i eines d'intel·ligència artificial per optimitzar processos en temps real. El sistema permetrà obtenir biosurfactants, aromes i esmenes orgàniques millorades a partir del digestat. ReWoW compta amb un consorci internacional de vuit socis

A photograph of laboratory glassware, including beakers and flasks, with a purple and blue color cast.

de quatre països i ha rebut prop de 3 milions d'euros de finançament del programa europeu EIC Pathfinder Open 2025.

## L'AGENDA

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

[\[Veure agenda\]](#)