

RawData, empresa de Barcelona, premiada per AgroBank com a millor startup del sector agrotech per impulsar la tecnologia agroalimentària

- ***AgroBank premia RawData com una de les 15 millors startups del sector agrotech per impulsar la tecnologia agroalimentària***
- ***RawData ha dissenyat un ERP per conduir i centralitzar tots els aspectes crítics de la gestió de cultius i l'administració d'empreses agrícoles***
- ***Les startups ofereixen solucions a alguns dels principals reptes del sector gràcies a l'agricultura de precisió, les fonts d'energia alternatives o avenços en la gestió eficient de l'aigua***
- ***AgroBank facilita a les empreses més capdavanteres del sector un programa d'acceleració per potenciar el seu creixement i fomentar la innovació i la digitalització del sector agroalimentari***
- ***El programa AgroBank Tech Digital INNOvation compta amb el suport del Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació (MAPA) i de l'ecosistema empresarial***

15 de gener de 2025

AgroBank Tech Digital INNOvation, el programa d'acceleració de startups que presenta solucions d'innovació per al sector agroalimentari, ha seleccionat RawData com una de les **15 startups més innovadores i amb el potencial més gran del sector agrotech**. Aquesta iniciativa va ser creada el 2022 per AgroBank i compta amb el suport del Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació (MAPA), amb l'objectiu de buscar solucions als grans reptes als quals s'enfronta el sector agroalimentari i amb la ferma proposta d'atraure i retenir el talent tecnològic i fer-lo arribar al sector.

En la seva segona edició, el programa s'ha posicionat com la iniciativa més gran d'innovació oberta per al sector agroalimentari a Espanya. S'han seleccionat les **15 startups més**

innovadores i amb el potencial més gran del sector agrotech d'entre les 217 inscrites, i **accedeixen a un programa d'acceleració personalitzat** per ajudar-los a resoldre els seus reptes, impulsar el seu creixement i estendre les solucions de digitalització a tot el sector agroalimentari.

Les innovadores solucions de les 15 premiades, **enfocades en la sostenibilitat o l'eficiència** en la seva àrea d'activitat, han aconseguit donar resposta als reptes que se'ls plantejava en el programa i que s'alineen amb els **principals problemes reals que afronta el sector** per al seu futur: Agricultura de precisió; ús eficient de l'aigua; economia circular; automatització de processos i noves plataformes de venda.

Els projectes finalistes utilitzen tecnologies com **la intel·ligència artificial, la realitat augmentada, el geoposicionament o el blockchain**, entre d'altres, per millorar la productivitat i reduir la seva empremta en el medi ambient. A través de la seva activitat, redueixen factors relatius al sector com l'ús d'aigua, l'emissió de CO2 o el rebuig alimentari.

Les startups destacades per AgroBank han estat RawData, Agerpix, Altavitis, Bisari, Bumerania, Ikos Advanced, Ingredalia, Ixorigue, Lucas Biotech, Neoradix, Keep Cool, Protiberia, Waterhox, Nomad Solar Energy i Odins.

El programa més gran d'innovació oberta del sector

Aquestes empreses accedeixen a un programa d'acceleració personalitzat, per ajudar-los a resoldre els seus reptes i impulsar el seu creixement, a través de masterclass grupals, assessorament i mentories individualitzades sobre elements útils com la comunicació, validació de model de negoci, suport financer, recerca d'inversions i ampliació d'equips.

A més, les startups finalistes podran disposar d'ajuda econòmica per a la realització de **proves de concepte** amb les principals empreses del sector, presència tant en jornades AgroBank com en les fires més importants del sector al llarg de l'any, i visibilitat en la plataforma **AgroBank Hub**.

Les 15 millors startups

RawData (Barcelona)

RawData ha dissenyat un ERP per conduir i centralitzar tots els aspectes crítics de la gestió de cultius i l'administració d'empreses agrícoles, des del seguiment del creixement dels cultius i la gestió de recursos fins a la planificació de collites i anàlisi de rendiment.

Ikos Tech (Almeria)

Ikos Tech és una companyia que combina l'IOT amb la IA per oferir solucions innovadores

que ajuden els agricultors en la presa de decisions, per gestionar de forma més eficient l'ús de l'aigua i de fertilitzants en els seus cultius.

Ixorigue (Madrid-Aragó)

Ixorigue ha desenvolupat una solució per a ramaderies de carn en extensiu, de manera que els ramaders puguin saber on i com es troben els seus animals.

Lucas Biotech (Múrcia)

LucasBiotech desenvolupa fertilitzants, bioestimulants i altres components nutricionals a través de biotecnologia, de manera que els nutrients que aporten siguin més biodisponibles i s'aconsegueixi una millora del medi de producció.

Bisari (Granada)

Bisari ofereix serveis agrícoles derivats de la polvorització electrostàtica, principalment un nou sistema de polinització assistida.

Bumerania Robotic (Alacant)

Aquesta companyia ha desenvolupat un robot que pot navegar i desherbar els camps d'hortalisses. Està mogut per energia solar i eòlica, i ofereix als agricultors una forma escalable i sense químics d'oferir cultius més saludables.

Nomad Solar Energy (Madrid)

Aquesta companyia ha creat el primer generador fotovoltaic mòbil, que es desplega en menys de dues hores i pot endolcir-se al generador dièsel tradicional, a bateries o a la xarxa.

Bihox (Astúries i Almeria)

Bihox fabrica uns equips d'oxigenació que, mitjançant un procés de fotocàlisi, tracten l'aigua de diferents processos agrícoles, sobretot de reg, de manera que s'aconsegueixi estalviar una gran quantitat d'aigua i de recursos de nutrició.

Keep Cool (Múrcia)

Dissenya i fabrica una solució ecològica i eficient per evitar el rebuig alimentari, allargant la vida útil de fruites, verdures i flors, i fent que arribin a destinacions llunyanes en millor estat.

Protiberia (Albacete)

Protiberia és una empresa de l'àmbit de la biotecnologia, que transforma residus orgànics vegetals d'altres indústries alimentàries en matèries primeres d'alt valor afegit (proteïna, biofertilitzants, lípids i quitia) a través d'insectes.

Ingredalia (Navarra)

Ingredalia recupera ingredients saludables des dels subproductes de la indústria

agroalimentària i els converteixen en un altre tipus d'aliments.

Neoradix Solutions (Múrcia)

És una empresa que desenvolupa solucions de maquinari i programari per a l'automatització de processos en el sector agroalimentari, concretament en la traçabilitat de llavors.

Agerpix (Sòria)

Agerpix empra Big Data, Intel·ligència Artificial i Machine Learning per reunir dades i estadístiques en camp que ajuden a la presa de decisions més eficients en l'agricultura.

Odins (Múrcia)

Odins és una empresa de tecnologia que desenvolupa programari i fabrica hardware que ha de permetre als agricultors, a partir d'una fotografia, detectar quina classe i quina quantitat de plagues estan enfrontant, perquè puguin predir-les i controlar-les.

Altavitis (La Rioja)

Altavitis Technologies és una, start-up d'alta tecnologia. Mitjançant l'aplicació conjunta d'intel·ligència artificial, proximal sensing i visió per computador artificial, ofereix un diagnòstic precoç, precís i geolocalitzat de l'estat de la vinya.

AgroBank, compromís financer, social i d'innovació amb el sector agro

AgroBank, la línia de negoci agroalimentari de CaixaBank, és la primera entitat financera del sector agroalimentari a Espanya per presència d'oficines i quota de mercat. Un de cada dos agricultors i ramaders d'Espanya és client d'AgroBank, que compta amb una proposta de valor compromesa amb el món rural des del punt de vista financer, social i d'innovació.

L'aposta d'AgroBank pel sector agroalimentari s'ha vist reforçada després d'un 2023 en el qual es van finançar prop de 28.500 milions d'euros, la qual cosa suposa un creixement del 3% respecte a l'any anterior. Això posa de manifest el suport permanent de CaixaBank a un sector essencial com és l'agroalimentari.

Tot això és possible gràcies al fet que CaixaBank compta amb la xarxa d'oficines més extensa d'Espanya, cosa que la situa com l'entitat financera amb la xarxa més gran de sucursals especialitzades i presència en petits municipis.

AgroBank considera que un dels principals reptes del sector és el relleu generacional, per a la qual cosa ha posat en marxa al costat del Basque Culinary Center la iniciativa 'Impulso Agro', dirigida a visibilitzar joves que, a través del seu treball i els seus projectes, estan contribuint a la seva transformació del sector agroalimentari espanyol.

De la mateixa manera, AgroBank mostra el seu suport al paper de la dona rural, a través de diferents iniciatives entre les quals destaquen el programa de mentoring 'Creixem Junes' en col·laboració amb el Ministeri d'Agricultura, o la Càtedra 'Dona, Empresa i Món Rural' amb la Universitat de Castella-la Manxa (UCLM). També, l'entitat compta amb la Càtedra AgroBank de la Universitat de Lleida, des de la qual impulsa i ofereix suport a la recerca i la transferència de coneixement entre els ecosistemes acadèmic i l'empresarial.

A més, l'entitat té un fort compromís amb la sostenibilitat i la digitalització del sector, amb l'objectiu d'impulsar la seva transformació. En aquest sentit, ha llançat la segona edició d'"AgroBank Tech Digital INNovation", un programa d'acceleració de startups per al sector agroalimentari. Amb aquesta iniciativa l'entitat es posiciona com el principal referent per oferir al sector solucions tecnològiques.

Recentment, l'entitat ha llançat AgroBank Hub, una plataforma digital per a clients i no clients que té com a objectiu contribuir a la transformació del camp espanyol, impulsar la innovació, la sostenibilitat i donar suport a la comunicació entre els diferents agents del sector.