

INFORME DE BUENAS PRÁCTICAS DETECTADAS

Nº PT	PT3	Periodo de Ejecución:	M4-M12
Título PT	Detección de Buenas Prácticas		

Se muestra el listado de Buenas Prácticas detectadas a nivel regional, nacional e internacional para el fomento de la innovación e impulso al emprendimiento. Se incluye información captada en relación a los 13 eventos a los que han asistido los técnicos del CTNC desde finales del mes de marzo a finales del mes de octubre. El mes de noviembre se dedicó a la evaluación de dicha información para determinar tendencias, así como oportunidades para nuevos negocios. Al final del documento se indican algunas instalaciones/entidades visitadas por los técnicos del CTNC con relevancia para el fomento de la innovación e impulso al emprendimiento a nivel regional.

1. DEMODAY - CAJAMAR INNOVA: FORO DEL AGUA – CONSTRUYENDO EL FUTURO. Estación Experimental Cajamar “Las Palmerillas” (Almería) 23 marzo 2022

BUENA PRÁCTICA DETECTADA:

Foro para analizar los retos del sector agua (vinculado al agroalimentario mayoritariamente). Evento organizado con una primera sesión con ponencias para disponer de una visión de las tendencias tecnológicas en distintos ámbitos del agua, así como presentación/exposición de ideas innovadoras en fase de incubación y aceleración, buscando la sensibilización sobre el emprendimiento en esta temática.

IDEAS INNOVADORAS DETECTADAS:

ACTIVH₂O - Desinfección del agua para el lavado de frutos mediante electrólisis no salina. Tecnología de tratamiento de agua sin químicos, desarrollada y patentada por el CNRS francés, y gracias a la solución de desinfección de alimentos y reutilización de agua que hemos desarrollado, ahora los productores no sólo tienen una producción más segura y sostenible, sino que, además, reutilizan más del 85% del agua, mejorando así su rentabilidad y reduciendo su huella hídrica.

BRIOAGRO - Plataforma de riego inteligente

Startup de riego inteligente, utiliza una tecnología innovadora que permite regar los cultivos justo cuando lo necesitan. Ya están en el mercado, con un enfoque muy práctico, adaptándose a cualquier finca de regadío y cualquier cultivo. Consiguen ahorros de agua que rondan entre el 20% y el 50%.

DETEKTIA - Tecnología satelital para detectar desplazamientos milimétricos de la superficie terrestre

Startup especializada en el control y seguimiento de las aguas subterráneas desde el espacio. Detektia integra las últimas tecnologías de RADAR satelital e inteligencia artificial para analizar

las dinámicas de las aguas subterráneas, mejorando la explotación efectiva y sostenible de las mismas.

IKOS TECH - Plataforma de riego inteligente

IKOS establece una conexión entre las plantas y los seres humanos, gracias a la precisión de sus sensores y los datos generados nos ayuda a la hora de tomar las mejores decisiones para optimizar y gestionar el manejo agronómico de nuestros cultivos.

AGUALYTICS - Gestión integral de redes de abastecimiento y riego

Agualytics pone la tecnología a su disposición para optimizar el consumo, la calidad y la gestión del agua. Gracias a nuestro sistema de recogida, análisis y predicción de datos basado en el Internet de las Cosas y el Big Data podrá agilizar y facilitar la toma de decisiones de forma cómoda y accesible.

KLEINSCALE - Sistema de detección directa de agentes antiincrustantes en agua

Kleinscale ha dado forma a una solución altamente demandada: un sistema innovador para la detección directa de agentes antiincrustantes en agua, que permite reducir el consumo de recursos y los costes de explotación de las plantas de tratamiento de agua.

NANOBUB - Nanoburbujas, transformando las propiedades del agua

Kran nanoscience utiliza una tecnología innovadora patentada para introducir de manera sistemática y controlada nanoburbujas del gas a elegir en líquidos. Eso permite obtener alta saturación de gas. Las nanoburbujas están demostrando múltiples propiedades para su uso en el agua.

MEDITERRANEAN ALGAE - Producción sostenible de algas autóctonas del Mar Mediterráneo

Primer cultivo de macroalgas autóctonas del Mar Mediterráneo en Europa. Mediante tecnologías de recirculación de aguas, nuestro cultivo en tierra firme genera biomasa de alto valor añadido para la industria alimentaria, cosmética y biofertilizantes, además de mitigar Co2 durante el crecimiento de las algas. Cultivamos el pulmón del Mediterráneo.

SENS SOLUTIONS - Monitorización del agua y aire inteligente para el control de bacterias y microorganismos

Empresa que desarrolla sistemas de monitorización del agua y aire para la optimización de recursos (humano, eficiencia energética, reducción del uso de biocidas, etc.). El foco principal es la detección de patógenos bacterianos (Legionella, E. coli, listeria, aspergillus ...).

Su plataforma IOT combina sensores de última generación con Machine Learning para realizar tratamientos preventivos y eficientes. El sistema de alarma integrado permite conocer el estado de las instalaciones en tiempo real. De forma cómoda y rápida.

2. FORO DE TECNOLOGÍAS DISRUPTIVAS. Auditorio y Centro de Congresos Víctor Villegas (Murcia) 5 mayo 2022

BUENA PRÁCTICA DETECTADA:

Foro para visualizar las últimas tecnologías disruptivas y promover la apuesta de las empresas por adaptarse a los requerimientos de la Industria 5.0. Evento organizado con tres zonas diferenciadas: sala principal con ponencias; zona stands y; zona de exposición de casos de uso.

IDEAS INNOVADORAS DETECTADAS:

GENIOTIC SOLUTIONS S.L. Robótica colaborativa para paletizado, entre otros. Ingeniería dedicada al diseño, fabricación y comercialización de aplicaciones «llave en mano» siendo una compañía de referencia en el sector de la robótica industrial. Ofrece aplicaciones basadas en automatización industrial la cual integra sistemas y componentes tecnológicos avanzados.

INGENIATIC DESARROLLO. Alarma Técnica IoT. AvIoT es un sistema de "Alarma Técnica" basada en IoT, incluye hardware para monitorización y tele-control, plataforma cloud y sistema de llamadas automáticas. Su diferenciación es ofrecer una Central Receptora de Alarmas en la Nube y Automatizada para Alarmas Técnicas.

BLEECKER TECHNOLOGIES. Optimización de los procesos logísticos mediante Visión Artificial. Sistema de identificación, denominado Sistema Bleecker, que facilita el seguimiento y la trazabilidad de cualquier mercancía mediante el uso de cámaras. La base tecnológica de este sistema son unos códigos visuales patentados, denominados códigos Bleecker, especialmente diseñados para leerse en movimiento y entornos industriales, y un software de lectura de estos códigos que es capaz de extraer los códigos del flujo de imágenes de las cámaras.

BIYECTIVA TECHNOLOGY. Aplicación de IA para automatización de la contabilidad empresarial.

ARTIFICIAL INTELLIGENCE TALENTUM. Laboratorio de Innovación y Desarrollo de Iotic Solutions desde donde abordamos los proyectos más innovadores. Expertos en el diseño y desarrollo de algoritmos de inteligencia artificial para modelos de predicción. Sus sistemas expertos con capacidad de aprendizaje automático facilitan y automatizan el proceso de toma de decisiones en diferentes ámbitos de aplicación. Actualmente trabajan en el proyecto SAIFE, cero accidentes en entornos industriales.

DRONICA SERVICIOS AÉREOS. Digitalización mediante drones y láser Escaner. Ofrecen servicios de medición, digitalización e inspección a empresas e instituciones en los sectores de ingeniería civil, industria, patrimonio, construcción, agricultura y audiovisual. Proporcionan datos cualificados mediante el escaneo 3D de la realidad que les permiten tomar decisiones correctas ahorrando en tiempo y recursos. De interés que, ayudan a los agricultores en varias labores: apoyo con las mediciones mediante la topografía, en el caso de las naves agrícolas emplean el modelado 3D a partir de la nube de puntos o en agricultura de precisión donde realizan inspecciones visuales, cálculo de estrés hídrico y/o vigor con termografía y distintos índices de vegetación.

3. CRECESTARTUP AGRIFOODTECH – 1ª Edición Programa de aceleración para startups y EIBTs que den respuesta a los retos actuales del sector Agrifoodtech. Online Murcia mayo 2022

BUENA PRÁCTICA DETECTADA:

Programa de mentorización para startups con sesiones iniciales para detectar puntos de mejora y posterior organización de workshops para tratar temas como Desarrollo tecnológico, Mercado, Inversión e Internacionalización de la mano de expertos invitados. Incluye al final del proceso la exposición de cada proyecto de las startups participantes a empresas tractoras para futuros acuerdos de colaboración.

IDEAS INNOVADORAS DETECTADAS:

BIOPROCESIA. Empresa de biotecnología al servicio de la industria agroalimentaria. Tecnología capaz de transformar los residuos del sector (destríos, subproductos, mermas) en una nueva materia prima de alto contenido en proteína para la elaboración de piensos. Nuestra tecnología se basa en la producción mediante fermentación de proteína de origen microbiano o Single Cell Protein.

AGRISENSOR. Sistema multisectorial basado en Inteligencia Artificial que consigue informar y actuar automáticamente al servicio del agricultor obteniendo un ahorro en agua, abono y energía superior al 30% así como una optimización plena de la fertirrigación.

BLUEMING BIOTECH. Novedoso analizador eléctrico para smartphones, que, añadiendo una gota de muestra a su sensor, permite la detección y cuantificación de los nutrientes-residuos químicos disueltos en agua, incluyendo el amonio, nitritos, nitrato y fosfatos, así como la determinación de parámetros esenciales de pH, salinidad, dureza, y densidad. En un único paso, sin necesidad de químicos, calibraciones y sin generar residuos.

KEEPCOOL. Sistema de purificación de aire donde se almacena y transporta la fruta, verdura y flores, aumentando la vida útil y evitando la pérdida y el desperdicio alimentario. Solución para todas las frutas, verduras y flores y para todas las fases de la cadena de producción, distribución y venta.

G2SMARTENERGY. Sistema de control específico para bombeos basado en energía renovables. Desde nuestra aplicación multiplataforma podemos ver los datos de medición en tiempo real de balsas, acuíferos, pozos, suministro de agua a comunidades de regantes, cabezales de riego. También nos permite detectar fallos de bombas, pérdidas y averías en tuberías, cortando el suministro de agua y dando un aviso inmediato para su reparación, evitando sobrecostes en agua, energía y reparaciones que se agravan si no se reparan de inmediato.

NATURBEC. Hemos desarrollado un bioestimulante agrícola que es un probiótico en los suelos agrícolas y actúa como alimento de los microorganismos del suelo, y un fertilizante líquido a base de tres cepas de microorganismos para sustituir parcial o completamente la fertilización química convencional y los efectos adversos que esta tiene en los distintos elementos de la naturaleza.

PENBERIC PROTOTIPADO 3D, S.L. Sistema de siembra, que permite optimizar su sistema de cultivo, ahorrando costes de material en turba, vermiculita, sustrato y agua de riego, así como de tiempos de siembra para un tipo de cultivo en el que prima la optimización de recursos.

BIYECTIVA AGRO. Trabajamos la inspección hortofrutícola con inteligencia artificial y cámara multispectral. Esto permite ver fallos invisibles para el ojo humano. Maduración de la fruta, defectos, enfermedades etc. Mejoramos la eficiencia y la producción de alimentos con técnicas de última generación.

4. Taller de Emprendimiento y Economía Circular «De la idea al modelo de negocio» AEMARM. Online (Murcia) 24 mayo 2022

BUENA PRÁCTICA DETECTADA:

Taller para aprender la metodología Ecocanvas, de referencia para el mediterráneo, España y LATAM en el Diseño de Modelos de Negocios Circulares.

IDEAS INNOVADORAS DETECTADAS:

No aplica

5. COLAB4FOOD – Webinar Trends & food innovation from the USA and Natural Products Expo West 2022. Online Portugal 24 mayo 2022

BUENA PRÁCTICA DETECTADA:

Webinar para acercar a las empresas y emprendedores información sobre un evento como es la Convención “Natural Products Expo West 2022”, la exhibición más grande de alimentos naturales, bebidas, suplementos y productos para el cuidado personal de los EE. UU. de acceso limitado para las PYMEs europeas por la necesidad de costes de desplazamiento y donde se muestran las tendencias del sector.

IDEAS INNOVADORAS DETECTADAS:

GENERAL MILLS. Fabricante de Cheerios, Yoplait y Annie's Mac and Cheese (entre otros productos), apuesta por la AGRICULTURA REGENERATIVA como tendencia alimenticia número 1, y obtiene una parte de su maíz, trigo, lácteos y azúcar de agricultores que practican prácticas de agricultura regenerativa y están comprometidas para avanzar en la práctica de la agricultura regenerativa en un millón de acres de tierra para 2030.

BIG EASY BUCHA, LLC. Bebidas 100% naturales inspiradas en las antiguas tradiciones de fermentación de todo el mundo, KOMBUCHA. NO utilizan sabores, colores o edulcorantes artificiales. No añaden probióticos post fermentación. Las bebidas no están pasteurizadas, por lo que resaltan los mejores y más brillantes sabores de la naturaleza.

DARING FOODS. Como parte de su misión de eliminar el pollo de la cadena de suministro, Daring Foods elabora sus productos a partir de proteína de soja, aceite de girasol y una mezcla

de especias sabrosas como pimentón, pimienta, jengibre, nuez moscada, macis y cardamomo. Ofrece al consumidor una fuente de PROTEÍNA ALTERNATIVA.

KALAHARI SNACKS. Produce snacks de CARNE DESHIDRATADA lista para comer obtenida mediante el proceso Biltong, que es totalmente natural para la conservación de carne que tiene su origen en Sudáfrica. Este proceso único de secado al aire tiene siglos de antigüedad y garantiza que la carne de ternera conserva todo su sabor, ternura e integridad nutricional.

6. GT de Calidad, Producción y Sostenibilidad de la Plataforma Tecnológica Food for Life-Spain (PTF4LS). Madrid 14 junio 2022

BUENA PRÁCTICA DETECTADA:

Reunión de un Grupo de Trabajo formado por técnicos del ámbito científico-técnico y empresarial que aborda las innovaciones y retos en cuando a Calidad, producción y sostenibilidad en el sector agroalimentario español. Además, se promueven a los ganadores de los Premios Ingenia Startups organizados por la Plataforma.

IDEAS INNOVADORAS DETECTADAS:

TECNOVA- Proyecto RUSTICA. Valorización de residuos orgánicos para la producción de biofertilizantes. Implementación de tecnologías emergentes para conseguir una recuperación combinada de nutrientes de más del 90%.

ANGULAS AGUINAGA. Ha colaborado con startups en el proyecto Modelo de economía circular para reutilizar dispositivos IoT y hacer asequible el monitoreo en tiempo real para todo tipo de productos, pudiendo tener un control de diferentes parámetros en la cadena de suministro mediante una app que garanticen la calidad y seguridad alimentaria de los mismos.

7. FERIA NUTRACEUTICALS. Barcelona 15-16 junio 2022

BUENA PRÁCTICA DETECTADA:

Feria que alberga zona de expositores, pero también un área denominada "Seminar Theatre" para dar a conocer mediante presentaciones y mesas redondas los últimos avances en el desarrollo de productos nutracéuticos y las tendencias internacionales del sector.

IDEAS INNOVADORAS DETECTADAS:

DERETIL NATURE. Empresa fabricante de ingredientes bioactivos de origen natura, investigación, desarrollo tecnológico e innovación, orientada a las industrias de nutrición, cosmética, agroalimentaria y farmacéutica.

Deretil Agronutritional se dedica al desarrollo, fabricación y comercialización de productos para la nutrición y protección vegetal, destacando los quelatos de hierro con la marca FerroActiv[®], mezclas de oligoelementos (micronutrientes) denominados OligoActiv[®] y bioactivadores y L-aminoácidos con la marca AminoActiv[®].

RETENMAIER IBÉRICA (JRS). Empresa que se dedica a la investigación, el desarrollo y el procesamiento de fibras orgánicas funcionales de alta calidad a partir de materias primas renovables de origen vegetal.

Toda la gama de productos de JRS se basa en materias primas renovables de origen vegetal y con soluciones a medida: recetas individuales y específicas del cliente para productos de panadería, producción de carne, productos lácteos/bebidas y mucho más.

Mayor fabricante y líder del mercado mundial en el campo de los concentrados de fibra dietética, JRS representa décadas de competencia y conocimientos técnicos en la producción, selección de materias primas, aplicación y servicio tecnológico en beneficio de la industria alimentaria internacional.

VAMINTER. Empresa de productos y soluciones naturales a base de fito-nutrientes, vitaminas e ingredientes naturales dirigidos a promover y mantener la salud y bienestar diario. Fabrican complementos Complemento alimenticio con extractos de Manzana Annurcomplex®, de frutos de Amla Capros®, de olivo fruto Oliola® en combinación con Ubiquinol Kaneka® y las Vitaminas K2 Menaq7® y B1®.

SOLCHEM NATURE. Ofrece un servicio global a la industria Europea Nutracéutica en términos de: Ingredientes novedosos; Fórmulas personalizadas en cápsulas, softgels, comprimidos, viales y shots. Son proveedores de referencia en la venta integral de ingredientes para los sectores nutracéutico, cosmético, farmacéutico y alimentación funcional y servicio de asesoramiento a clientes en la formulación y desarrollo de sus propios productos dietéticos, cosméticos o nutracéuticos.

8. Feria SmartAgrifood Summit Malaga. Málaga 29-30 septiembre 2022

BUENA PRÁCTICA DETECTADA:

Evento que aglutina a diferentes Foros del ecosistema agritech (General, Internacional Agua, Reto Demográfico y Despoblación, Economía Azul, Energías Renovables y la Innovación en el Aceite de Oliva), zona de expositores y espacio de networking. Pero, además, considera a los emprendedores/startups con un Speaker Corner y el área Elevator Pitch para dar conocer sus ideas.

IDEAS INNOVADORAS DETECTADAS:

CICAP. Centro de investigación agroalimentaria que se dedica al desarrollo de procesos y productos de apoyo a la industria agroalimentarias, agricultura y ganadería.

CAFFE PASCUCCI TORREFAZIONE S.P.A. Empresa dedicada a café y maquinaria de café la cual produce café en capsulas hechas a partir de fibras de subproductos vegetales.

BIORIZON BIOTECH. Pionera en el desarrollo de hidrólisis enzimática de microalgas, un proceso patentado que potencia sus propiedades y permite la aparición de propiedades beneficiosas para los cultivos. Usan diferentes cepas cultivadas en sus instalaciones potenciándolas de forma controlada para maximizar sus propiedades. Su objetivo es controlar toda la cadena de

producción desde el cultivo de las microalgas, bacterias y cianobacterias para ofrecer productos diferenciadores a un mercado que necesita cultivos sanos, más naturales y de calidad.

VALENTINO TRADING B.V. Empresa que participa en el desarrollo de nuevos proyectos sobre el aguacate. Su objetivo final es adquirir experiencia explorando las profundidades del sector. La salud es su prioridad. Elaboran productos que contienen pulpa de aguacate 100% veganos. La empresa pretende conocer lo máximo posible de esta fruta e intentar conectar las diferentes áreas entre ellas y aprovechar al máximo su conocimiento porque al final todo está relacionado.

INNOMY. Desarrolla una nueva generación de alternativas cárnicas combinando hongos y biotecnología, reemplazando la carne por alimentos más saludables, sustentables y deliciosos.

BioQ Food Quality. Disponen de dispositivos ligeros con chip de bioimpedancia miniaturizada con tecnología propia para medición no destructiva y monitorización 100% de la calidad en la industria alimentaria. La medición por bioimpedancia ofrece resultados inmediatos. Los primeros dispositivos se han implementado con éxito en la producción de jamón ibérico. Por ser un material heterogéneo y de alto valor añadido, el control no destructivo y en producción es crítico. Los equipos son además accesibles para grandes y pequeños productores, para optimizar el curado y reducir las mermas.

BIOCODE. Ha construido una plataforma para gestionar, mejorar y comunicar los impactos climáticos de la producción de alimentos. La plataforma proporciona servicios de evaluación del ciclo de vida (LCA) obteniendo datos que permiten a las empresas de alimentos rastrear y mejorar los impactos climáticos de sus productos a través de la herramienta Biocode Impact.

9. I KNOWLEDGE FORUM INTERNATIONAL FORUM OF TECHNOLOGY CENTRES. 3-5 octubre 2022

BUENA PRÁCTICA DETECTADA:

Foro dirigido al ámbito científico-tecnológico que incluyó zona de expositores y pósters, networking, mesas redondas, así como un Brokerage Event a nivel internacional para la creación, desarrollo y transferencia de soluciones innovadoras al tejido empresarial. Evento con el que conocer líneas de trabajo de otros Centros Tecnológicos que marcan las tendencias en los diferentes sectores. Además, cada sección contó con la intervención de un conferenciante magistral que expuso su opinión sobre la situación de cada temática/tendencia.

IDEAS INNOVADORAS DETECTADAS:

AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL con aplicación en agricultura, alimentación y logística.

10. II Feria Municipal de Empleo y Emprendimiento del Ayuntamiento de Murcia. Cuartel de Artillería (Murcia) 5 octubre 2022

BUENA PRÁCTICA DETECTADA:

Feria que incluyó zona de stands, salas para debates y mesas redondas, así como espacios de Networking y acto de entrega de premios a Iniciativas empresariales novedosas.

IDEAS INNOVADORAS DETECTADAS:

Productos innovadores de empresas asociadas a las DO QUESOS DE MURCIA y DO VINOS DE MURCIA.

Destaca el Taller NUEVA LEY START UPS “Ley del Ecosistema de las empresas emergentes” y Networking para inversión en proyectos de Economía Circular.

11. Reunión Club de Inversión Innoventures Capital. El Pozo Alhama de Murcia 21 octubre 2022

BUENA PRÁCTICA DETECTADA:

Reunión de los socios del Club de Inversión Innoventures que invitaron a otros stakeholders del ecosistema innovador para conocer a diferentes startups invitadas, así como aprovechar a El Pozo como empresa tractora.

IDEAS INNOVADORAS DETECTADAS:

OSCILLUM. Es una empresa biotecnológica que desarrolla un sensor que indica el estado de los productos alimenticios en tiempo real. El semáforo que te indica cuándo debes desechar los alimentos. Etiqueta inteligente.

PLANTAE. Ofrece una solución de sensores que miden la humedad y otros parámetros a diferentes profundidades y temperatura en superficie en función del cultivo y tipo de suelo. Plantae® es su herramienta para ayudar a profesionales de la agricultura a optimizar sus recursos mediante monitorización. Ayudan a dar el salto a la Digitalización de la Agricultura mediante sensores, comunicaciones y App para el móvil.

12. INNOVAMRM+ 2022. Auditorio El Batel Cartagena 25 octubre 2022

BUENA PRÁCTICA DETECTADA:

Convención que incluyó zona de stands, sala para reuniones bilaterales, sala de conferencias y mesas redondas, así como una app orientada a captar talento, en la que jóvenes enviaron sus CV y estos se pusieron a disposición de las empresas participantes. Contó con la participación de empresas, universidades, startups, centros tecnológicos que ofrecen soluciones innovadoras mejorando el tejido empresarial de la Región de Murcia.

IDEAS INNOVADORAS DETECTADAS:

FICOINNOVA. Empresa que consigue una espirulina de máxima calidad mediante los últimos avances para el cultivo y procesado artesanal de esta microalga. A la espirulina se le conoce como un superalimento con alto contenido de nutrientes como las vitaminas, hierro, minerales, proteínas, antioxidantes, ácidos grasos esenciales, oligoelementos, betacaroteno, pigmentos vegetales, fibras vegetales, sales minerales y aminoácidos. Entre otros.

BETAELEGANS. Ofrece sustancias de referencia y apoyo en el análisis y la producción de betalaínas a medida en áreas establecidas y emergentes. Expertos en purificación, evolución del color, estabilización, degradación, influencia de parámetros de medios, análisis, estereoquímica de betalaínas para aplicaciones en alimentación y cosmética.

13. ALIBETOPÍAS 2022. Madrid 27 octubre 2022

BUENA PRÁCTICA DETECTADA:

Evento de carácter anual que permite conocer ideas innovadoras en el sector agroalimentario. Congrega a todo el ecosistema agroalimentario nacional en una jornada que incluye ponencias, mesas redondas y presentación de startups que ofrecen soluciones directas al sector. En esta última edición incluye zona de expositores para conocer/probar productos innovadores.

IDEAS INNOVADORAS DETECTADAS:

DEEP DETECTION. Empresa que desarrolla y comercializa una nueva generación de cámaras multiespectrales con conteo de fotones para máquinas de rayos X, para la detección de cuerpos extraños y contaminantes en la industria (materiales de bajas densidades como plásticos o madera).

Otras entidades relevantes de ámbito regional en el fomento de la Innovación visitadas

- Estación Experimental Agroalimentaria Tomás Ferro

Centro de investigación dependiente de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica de la UPCT. En ese centro desarrollan sus actividades de investigación relacionadas con la tecnología agroalimentaria los Grupos I+D de los departamentos de "Ingeniería de Alimentos y del Equipamiento Agrícola", "Ciencia y Tecnología Agraria" y "Producción Vegetal".

Finca ubicada en la Palma (Cartagena) que organiza jornadas de puertas abiertas a los ciudadanos, y alberga los trabajos en campo de convenios de colaboración firmados entre la UPCT y diferentes entidades para dar solución a problemas de interés para el sector agroalimentario de la Región de Murcia.

SOLUCIÓN DETECTADA: Proyectos de investigación relacionados con la optimización de recursos como el agua y los nutrientes, para reducir la emisión de gases de efecto invernadero y la acumulación de nitratos en el subsuelo.

- UCAM Hi-Tech

Centro de investigación y aceleración empresarial en las áreas de salud, deporte y alimentación.

Localizado en Guadalupe, Murcia, dispone de un programa avanzado de incubación y aceleración en tres fases para startups. Su objetivo es ayudar a proyectos empresariales innovadores de las áreas de salud, deporte y alimentación que se encuentren en cualquier fase

de desarrollo, desde la ideación y validación hasta la aceleración y puesta en valor en el mercado.

Destacan sus actividades de networking y formación de alto impacto en la que participen startups y corporates, así como el seguimiento y mentorías personalizadas.

Además, dispone de un Club de Inversores, facilita el contacto con empresas del sector y permite el uso de las instalaciones UCAM Hitech.

SOLUCIÓN DETECTADA: Mentorización y Talleres de Alto Impacto, además de página web propia con listado de startups potenciales para seguir consolidando su proyecto empresarial.