

Nuevas empresas UMH

Centro CREA

El *Centro CREA* (Centro de Recuperación Emocional y Alimentaria) es un centro asistencial para el tratamiento activo de estos trastornos de un modo multidisciplinar e integral, que facilita la descarga familiar. Se persigue proporcionar un servicio terapéuticamente intensivo, dentro de un medio estable, coordinado y estructurado. El objetivo es ofrecer más intensidad de tratamiento que en las Unidades de Salud Mental sin los inconvenientes de la hospitalización, como son la separación del medio familiar y social. Este centro surgirá como una spin-off de la Universidad Miguel Hernández y estará ubicado en el Parque Científico-Empresarial del campus de Elche.

Promotores Vinculados a la UMH

Yolanda Quiles Marcos	PDI
María José Quiles Sebastián	PDI

Compost in Green

Empresa que se dedicará al desarrollo y comercialización de productos de valor añadido a partir de residuos de naturaleza orgánica: fertilizantes (compost, abonos órgano-minerales), medios de cultivo (sustratos alternativos a turbas y perlitas) y productos líquidos (extractos húmicos, compost líquidos). El primer producto será un fertilizante multipurpose de elevado valor añadido, desarrollado y validado para su uso en cultivos hortícolas de alto rendimiento.

Promotores Vinculados a la UMH

Raúl Moral Herrero	PDI
Francisco Javier Andreu	PDI

Rodríguez	
Concepción Paredes Gil	PDI
María Dolores Pérez Murcia	PDI
Aurelia Pérez Espinosa	PDI
Enrique Agulló Ruiz	PI
María Ángeles Bustamante Muñoz	PI

Tennis evolution

Tennis Evolution es una iniciativa empresarial que prestará servicios para la mejora del rendimiento deportivo de tenistas. Para tal fin, empleará conocimiento y tecnología surgida de investigaciones realizadas por diferentes profesores investigadores del Centro de Investigación del Deporte de la UMH.

El aspecto diferenciador frente a otros centros similares es la aplicación de tecnologías para la mejora del rendimiento deportivo a partir del conocimiento científico generado por los promotores en el Centro de Investigación del Deporte, que se traduce en las siguientes ventajas para los deportistas:

- 1) Aplicar herramientas tecnológicas que permitan alcanzar de forma más rápida los objetivos deportivos.
- 2) Evaluación objetiva de los estados de rendimiento, a partir de la tecnología desarrollada.
- 3) Planificación integral del entrenamiento desde una perspectiva tanto biológica como comportamental.
- 4) Valoración biomecánica para establecer perfiles de riesgo de lesión en los deportistas y desarrollo de programas de prevención de lesiones.

Promotores Vinculados a la UMH

Francisco Javier Moreno Hernández	PDI
Francisco José Vera García	PDI
Manuel Moya Ramón	PDI
Eduardo Manuel Cervelló Gimeno	PDI

El Caleidoscopio

El Caleidoscopio es una empresa especializada en comunicar la ciencia, la tecnología y la innovación al gran público. Desarrolla su labor a través de la elaboración de proyectos ad-hoc en el ámbito de la educación, la comunicación y la participación pública en ingeniería, salud y medioambiente. Sus clientes son las entidades públicas y privadas relacionadas con la I+D+i, pero también las entidades promotoras de cultura y de otro tipo con un alto componente de responsabilidad social.

Los servicios y productos de El Caleidoscopio se caracterizarán por:

- Innovación en los proyectos de comunicación de la ciencia, buscando formatos originales y con un gran impacto social
- Diseño y desarrollo de proyectos a medida y solución integral en la gestión de los mismos, incluido la asesoría y consultoría en comunicación especializada
- Uso de las nuevas tecnologías e internet para conseguir una participación real y mayor representación de los agentes involucrados
- Rigor científico
- Búsqueda de socios estratégicos y cofinanciación

Promotores Vinculados a la UMH

Ricardo Domínguez Jover	Antiguo PAS de la UMH. Matriculado en doctorado UMH
-------------------------	--

Gluten Free Fibers

Gluten Free Fibers es un proyecto de empresa de base tecnológica, para producir fibra dietética como ingrediente funcional para la industria alimentaria. Actuando como proveedor de industrias que elaboran alimentos enriquecidos o con adición de fibra.

El producto comercial es una fibra dietética insoluble (no digerible) que facilita el tránsito intestinal y puede añadirse a cualquier alimento. En la actualidad, la fuente de fibra dietética insoluble para la industria de alimentos procede de los cereales pero presentan un inconveniente, contienen gluten.

La materia prima a partir de la cual se obtiene la fibra son los co-productos alimentarios. Los co-productos son productos alimentarios que se obtienen durante la industrialización de un alimento.

Promotores Vinculados a la UMH

José Ángel Pérez Álvarez	PDI
Juana Fernández López	PDI
Elena José Sánchez Zapata,	PI

Mitra Sol Technologies

Empresa dedicada al desarrollo de nuevas tecnologías, nuevos procesos, ingredientes y formulaciones en las áreas de alimentación, química, cosmética y nutracéutica.

Socios Vinculados a la UMH

Manuel Valero Roche	PDI
Vicente Micol Molina	PDI
Domingo Saura López	PDI
Nuria Martí Bruñá	PDI

Nempitec

La empresa está enmarcada dentro del sector automovilístico y energético, su principal actividad es la conversión de vehículos a energías alternativas.

Nempitec se centra en la implantación de tecnologías aplicables a vehículos, orientadas a la eficiencia del transporte y la movilidad, como solución ecológica y económica. La idea del proyecto es ofrecer a los clientes la posibilidad de ahorrar dinero, realizándoles una adaptación para utilizar combustibles alternativos en sus vehículos.

Promotores Vinculados a la UMH

Manuel Paredes Algarra	Estudiante ingeniería industrial UMH
Ismael Pérez Tercero	Estudiante ingeniería industrial UMH
Pablo Riquelme Esteve	Estudiante ingeniería industrial UMH
Agustín Rodríguez Valero	Estudiante ingeniería industrial UMH
José Ángel Segarra Castillo	Estudiante ingeniería industrial UMH

Seethrough

La actividad a desarrollar por *Seethrough S.L.* se engloba en el sector de la alta tecnología. En particular, dentro del campo de la ingeniería de sistemas fotónicos y, en concreto, se centrará principalmente en el desarrollo, fabricación, y comercialización de sistemas avanzados de visión mediante cámaras o videocámaras especiales, cuyas prestaciones superan las posibilidades de visualización de las cámaras y videocámaras disponibles comercialmente en la actualidad.

Promotores Vinculados a la UMH

Juan Capmany Francoy	PDI
----------------------	-----

Filmijob

Desarrollará un portal de empleo con la particularidad de que los usuarios, además de rellenar los campos propios de un currículum o sincronizar los datos de su cuenta de LinkedIn, tendrán la posibilidad de responder en vídeo y a través de su webcam a una serie de preguntas a modo de entrevista de trabajo. El sistema generará entonces un vídeo multimedia donde el receptor puede seleccionar qué respuestas quiere escuchar del usuario.

Promotores Vinculados a la UMH

Alejandro Manuel López Garrido	Antiguo empleado de Tuyyoqué, empresa del Parque Científico
--------------------------------	--