Más información sobre los proyectos:

Arquitectura de Deep Learning Multimodal para el Triaje Inteligente de Patologías Torácicas con Privacidad por Diseño e IA Explicable es un proyecto transmedia centrado en el Desarrollo de un Producto Mínimo Viable de *software* médico basado en Inteligencia Artificial multimodal para optimizar el triaje hospitalario. El sistema cruza radiografías, historiales clínicos y texto libre para priorizar dinámicamente a los pacientes críticos en la cola del radiólogo y autogenerar pre-informes. Por su parte, *Aprender Parando: programa basado en mindfulness para la mejora de las competencias emocionales en alumnado con Altas Capacidades Intelectuales de 8 a 12 años* permite de forma innovadora la disincronía afectivo-cognitiva en alumnado con Altas Capacidades Intelectuales (ACI) de 8 a 12 años, y a través del diseño y aplicación del programa original Aprender Parando, que integra de forma lúdica el mindfulness y la educación emocional, se ofrece una herramienta de carácter preventivo y de gran valor clínico-educativo.

Asimismo, *Creación de una nueva marca dermocosmética masculina en el mercado español: desarrollo del producto, estrategia regulatoria y plan de comercialización* se centra en DermaBel, una marca dermocosmética masculina, y el desarrollo conceptual de DermaClear Men 5-in-1, un gel-sérum para hombres con piel grasa y tendencia a imperfecciones. El proyecto combina una revisión científica y una encuesta de mercado con una propuesta de producto, estrategia regulatoria y plan de comercialización en España. Por su parte, *Zencore Gas* es una solución para el problema de los hogares que utilizan bombonas de butano: la falta de visibilidad sobre el gas disponible y, en consecuencia, el riesgo de interrupciones inesperadas del suministro. La iniciativa combina una base de pesaje inteligente, conectada mediante Internet de las Cosas (IoT), con una aplicación móvil y una plataforma cloud.

Por último, *Cambios y necesidades en la piel según la etapa vital y hormonal de la mujer* es una revisión bibliográfica basada en los cambios cutáneos asociados a las principales etapas hormonales femeninas, desde la infancia hasta la menopausia. El proyecto analiza sus manifestaciones dermatológicas y las necesidades dermocosméticas específicas de cada etapa, así como los principios activos más adecuados para su cuidado.

Información básica sobre la protección de sus datos
Responsable: Universidad Miguel Hernández de Elche. Secretaría General. Información delegada de Protección de Datos: dpd@umh.es. Finalidad: Ejercicio de las funciones propias del Servicio de comunicación de la UMH a efectos de comunicación de notas de prensa y noticias. Legitimación: Tratamiento necesario para el cumplimiento de una misión realizada en interés público (artículo 6.1e) del RGPD. Cesiones /transferencias. internacionales: No cedemos tus datos a terceros salvo por Ministerio de la Ley. No se prevé transferencia de datos a terceros países. Derechos: Acceder, rectificar y suprimir tus datos personales, así como otros derechos, como se explica en la información adicional. Más información: www.umh.es

SERVICIO DE COMUNICACIÓN
Edificio Rectorado y Consejo Social
Avda. de la Universidad, s/n . 03202
ELCHE - Alicante . ESPAÑA
966658992 . comunicacion@umh.es
comunicacion.umh.es