

ESPAITEC

> PaynoPain firma un acuerdo de colaboración con Ytope y Edriaax

Paynopain, empresa ubicada en espaitec dedicada al desarrollo de apps y sistemas informáticos especializadas en plataformas de pago seguros, pagos móviles, envíos de dinero y software con tecnología NFC, colaborará con las firmas Ytope y Edriaax para ofrecer un sistema de pago a través de plataformas móviles que será

implementado en servicios de control de accesos y monederos electrónicos.

La incorporación de tecnología RFID permitirá ofrecer una solución de consumo, control de acceso y aforo para eventos que mejorará las condiciones de seguridad y comodidad de los usua-

rios. Esto será posible con la integración de un chip NFC en tarjetas y pulseras, que hará del monedero electrónico una forma de pago cómoda y segura para festivales y conciertos, permitiendo el pago de cualquier consumición o producto mediante la simple lectura con una aplicación móvil.

> UJI Saludable y Medco Health realizan un estudio sobre la Apnea del sueño en Castellón



Presentación del estudio durante la jornada. Foto: Antonio Pradas.

Conocer la prevalencia de la enfermedad entre la comunidad universitaria es el objetivo principal del estudio presentado durante las “Primeras jornadas médicas del sueño en Castellón”, realizadas en espaitec el pasado 26 de febrero.

Durante la jornada se presentó el estudio que Medco Health ha puesto en marcha con UJI Saludable, área de la universidad de Castellón que busca la calidad y salud integral de su comunidad. El trabajo de investigación presentado tiene como objetivo principal dar

a conocer la prevalencia de la apnea del sueño en el entorno de la Universitat Jaume I, haciendo más saludable el entorno, detectando nuevos casos de la enfermedad y ofreciendo una atención especializada a los ya detectados. En la actualidad, se estima que un 10% de la población sufre de apnea del sueño, siendo un 4% mujeres y un 6% hombres aproximadamente.

Para realizar en estudio se ha tomado una muestra representativa de la comunidad UJI que incluye a personal administrativo, personal docente, estudiantes de máster y doctorado, y estudiantes de la universidad para mayores. Medco Health aportará el conocimiento en el diagnóstico y tratamiento de la enfermedad. UJI Saludable aportará los mecanismos de acceso a los pacientes potenciales que estén dispuestos a colaborar en el estudio.

> Emotional Apps nueva empresa espaitec

La spin-off recientemente instalada en espaitec combina emociones y tecnologías mediante aplicaciones móviles. Un ejemplo de transferencia de conocimiento e hibridación liderado por dos Doctores de la Universitat Jaume I: Edgar Bresó, Doctor en Psicología del Trabajo y Francisco Ramos, Doctor en Gráficos 3D en Tiempo Real.

Conversando sobre sus diferentes proyectos de investigación se dieron cuenta que la tecnología, específicamente el ámbito de los dispositivos móviles, podía añadir valor a resultados de investigación en el campo de



Equipo Emotional Apps en las instalaciones de espaitec. Foto: Antonio Pradas.

la psicología, y con el apoyo de un programa de valorización de resultados de investigación promovido por la Universitat Jaume I decidieron crear la empresa.

En la actualidad tienen en el mercado la app MEIT, Mobile Intelligence Test Emocional, que mide la inteligencia emocional a través de una aplicación móvil y están ultimando la salida de PicFeel. Una aplicación que permitirá a los usuarios compartir emociones y geolocalizarlas a través de fotos, conformando así un mapa mundial de emociones en tiempo real.