



La inversión en el proyecto alcanza los tres millones de euros

PIKOLIN FABRICA EL PRIMER COLCHÓN INTELIGENTE CON DNI ESPAÑOL

- **Después de un año de investigación ya está a la venta en España y Portugal**
- **La aplicación disponible para iOS y Android cuenta con tres funcionalidades que permiten analizar el descanso y proponen planes y retos de mejora sobre la calidad del sueño**
- **Para el desarrollo tecnológico Pikolin ha contado con Geeksme, empresa española especializada en el desarrollo de tecnología *wearables***
- **La compañía, a la vanguardia en investigación e innovación, da un paso más en su proceso de transformación digital**

Zaragoza, 21 de junio de 2017.- Grupo Pikolin ha presentado hoy en Madrid el primer colchón inteligente 100% español, SmartP!K*, que la compañía está produciendo ya en sus recién estrenadas instalaciones de Zaragoza. La empresa explica que se trata no sólo del primer colchón inteligente del mercado español, sino también del primero a nivel mundial

que se va a comercializar bajo la premisa de un precio asequible para el consumidor. El SmartP!K* se está fabricando en múltiples medidas y tiene un precio de venta recomendado que no supera los 600€ (medida 135*190).

Pikolin, que ostenta una posición de liderazgo en el mercado español del descanso, ha invertido en este proyecto casi tres millones de euros y más de un año de investigación. La compañía ha contado para el desarrollo técnico con Geeksme, empresa española especializada en el internet de las cosas (IoT) y en el diseño, desarrollo y fabricación de tecnología wearable. El resultado de esta colaboración, SmartP!K*, un sistema de descanso digital integral compuesto por un colchón y una pulsera inteligente, ambos con diversos sensores que registran y envían datos a una aplicación móvil, disponible tanto para iOS como para Android.

El sistema digital cuenta con varios sensores que miden y analizan datos importantes para mejorar la calidad del descanso como la temperatura de la habitación, las fases del sueño, los movimientos al dormir o el ritmo cardíaco. La aplicación, que recoge y procesa los datos en tiempo real, tiene tres funciones: **Sueño**, que informa diariamente de las fases del sueño y la calidad del mismo; **Coach***, un asistente virtual que ofrece una guía personalizada y propone retos para obtener un mejor descanso y **Amor** que analiza de manera divertida la actividad sexual. Se trata de un producto de gran calidad, que aúna las diferentes tecnologías exclusivas de Pikolin como Normablock, Confortcell y Bultex con la inteligencia artificial.

La funcionalidad **Coach*** es la más innovadora y diferencial del producto, ya que diseña un plan personalizado para mejorar la calidad del sueño de cada durmiente teniendo en cuenta sus hábitos de vida. El reto es de 21 días, durante este periodo de tiempo permite al usuario realizar un seguimiento de sus logros y aconseja y ofrece recomendaciones en el caso de que se produzcan desviaciones de los objetivos planteados.

Para validar esta novedosa funcionalidad, que es única en el mercado, Pikolin contará con la colaboración de Asenarco (Asociación Española del Sueño), entidad con la que ha firmado un convenio de colaboración.

“Este es un primer paso en la introducción del internet de las cosas en el colchón. Esta tecnología nos permite múltiples posibilidades de futuro, especialmente para colectivos como ancianos y niños. Estamos trabajando ya en la siguiente versión con nuevas funcionalidades”, explica el responsable de Innovación y Desarrollo de Pikolin, César Isac.

La aplicación ya está disponible en tres idiomas: español, portugués e inglés, lo que permitirá la comercialización del SmartP!K en otros mercados en un futuro. Desde mañana mismo, estará disponible en España y Portugal.

Para el responsable de Innovación y Desarrollo de Pikolin, César Isac, se trata de “un proyecto lógico para una compañía que lleva en su ADN la investigación y la innovación. Las tecnologías digitales están ahí y ofrecen múltiples posibilidades, había llegado el momento de hacerlo en los productos de descanso destinados al hogar”.

Sobre Grupo Pikolin

Grupo Pikolin es el segundo grupo europeo del mercado del descanso, con una facturación de 430 millones de euros es líder de ventas en España y Francia. La empresa aragonesa, presente en los tres segmentos de este mercado: doméstico, hospitalario y hotelero, cuenta con 10 plantas de producción, 3 en España, 5 en Francia y 2 en el sudeste Asiático, China y Vietnam, lo que le ha permitido consolidar su presencia en mercados internacionales.

Sobre Geeksme

Geeksme es una startup española que diseña, desarrolla y fabrica tecnología wearable & IoT. Creada en 2015 con capital 100% español, nace de la mano de Rodrigo Silva-Ramos, co-fundador de Geeksphone y Blackphone, y Ángel Sánchez, ejecutivo con más de 18 años de experiencia en grandes multinacionales tecnológicas. Un equipo fundador que cuenta con una experiencia acumulada en el lanzamiento de 8 dispositivos en el mercado internacional. Geeksme lanzó su primer producto en 2015, el Life Lovers Watch (GME1), un wearable vendido en más de 35 países que ha alcanzado reconocimiento a nivel internacional.