

## Nota de Prensa Telefonica: Primer ECG en tú móvil

Madrid, 12 de Febrero de 2009

**Telefonica** presenta en el Congreso de Telefonía Móvil 3GSM la primera solución médica que permite visualizar y gestionar el **Electrocardiograma (ECG)** a través del **teléfono móvil**.

Gracias a esta solución, la **tecnología** se vuelve **transparente** para el usuario, siendo capaz de obtener información biomédica **simplemente encendiendo su móvil y vistiendo su prenda favorita**.

La solución permite el **diagnóstico** y tratamiento personalizado, en cualquier momento y en cualquier lugar, de patologías cardiacas por parte de los **médicos cardiólogos**. Adicionalmente se obtiene información de actividad y posición.

Esta solución permitirá a **Telefonica** estar a la vanguardia de los servicios de valor añadido en el campo de **eHealth** o eSalud mediante **aplicaciones innovadoras** en los sectores médico y sanitario. Este tipo de aplicaciones tendrán gran aceptación en los próximos meses poniendo al alcance de **miles de usuarios** la tecnología "Home Monitoring" para **monitorización domiciliaria** del estado cardiovascular de cualquier persona preocupada por su estado físico.

Esta nueva familia de soluciones constituye un gran avance en **telemedicina cardiaca**, pues ofrece opciones de terapia avanzada e individualizada para pacientes. Además, ofrece un conjunto de **funciones diagnósticas** y avances tecnológicos para ayudar al cardiólogo a identificar **arritmias clínicamente** relevantes y **detectar de forma precoz** el empeoramiento de las condiciones cardiacas. Así, los cardiólogos hacen un seguimiento individualizado y pueden atender adecuadamente los casos más urgentes.

El desarrollo de la solución está basada en la **Plataforma de Monitorización N-System** de **NUUBO** basada en nuevos materiales textiles, las más avanzadas tecnologías de diseño electrónico y comunicaciones inalámbricas y validada por cardiólogos expertos.

**NUUBO** es una "start-up" especializada en soluciones tecnológicas "inteligentes" aplicando la Textrónica enfocada a mejorar la calidad de la atención de pacientes. La empresa diseña, desarrolla, fabrica y vende sistemas de monitorización basados en textiles electro-conductivos (o e-textiles) que se integran, junto con dispositivos electrónicos, para ofrecer un nuevo rango de soluciones. Sus productos ayudan al cardiólogo, reducen los costes operativos del hospital y mejoran la calidad de vida de los pacientes. NUUBO posee un centro de I+D en Madrid y está consolidando el desarrollo de su gama de productos e iniciando su expansión comercial en Europa y Norteamérica.

Información de Contacto: [Rmiranda@nuubo.com](mailto:Rmiranda@nuubo.com), [www.nuubo.com](http://www.nuubo.com), teléfono: (+34) 902 03 09 40.

