

FICHA DEL PROYECTO

Título del Proyecto.

STIMO: Dispositivo Anti Sedentarismo

Autor/a del Proyecto.

Vasile Ganea

Fecha de presentación.

Junio 2016

Resumen del Proyecto.

El objetivo de este proyecto es la definición de un producto, de naturaleza electrónica, cuya función central sea prevenir la inmovilidad prolongada de los trabajadores, en definitiva, el sedentarismo laboral, induciendo la actividad física o estímulos fisiológico mediante alertas sensoriales externas periódicos y diversas.

Desde punto de vista funcional, el nuevo dispositivo se diferencia por la creación de nexo entre la conciencia y cuerpo del usuario (trabajador sedentario). Su función no será la generación directa de estímulo propiamente dicho, sino su inducción mediante la concientización del usuario sobre los peligros a los que somete su cuerpo al adoptar hábitos sedentarios en el trabajo y sobre las ventajas que supone para la salud propia y de la comunidad laboral a la que pertenece, el alejarse de los mismos mediante la adquisición de nuevos hábitos de movilidad, adoptando la práctica de estiramientos y micro pausas en todo caso adaptadas a las exigencias de su entorno laboral particular.

El nuevo producto quedará enmarcado en las directrices de innova social, un nuevo modelo empresarial impulsado por las actuales tendencias “maker”, invasión de tecnologías de código abierto en el mercado de la electrónica de consumo, la aceptación de producción de micro-series en la actividad productivas industrial, la masificación del uso de internet en la sociedad consumidora actual y la exigencia de participación por parte de la sociedad en las tomas de decisiones con efecto directo sobre la calidad de vida de sus individuos (económico-productividad/ político-gestión) adoptando el crowdfunding como modelo exclusivo de financiación.