

Tabakalera y Anesvad colaboran dentro del proyecto 'Hirikilabs' que forma parte de Donostia-San Sebastián Capital Europea de la Cultura 2016

La ONGD quiere innovar en aplicaciones de salud junto a Hirikilabs de Tabakalera

- Expertos en nuevas tecnologías hacen realidad el proyecto donde Anesvad sigue trabajando desde este ámbito por el Derecho a la salud.
- Aunque los *hackathones* son algo que se lleva haciendo desde hace tiempo, creemos que esta es una de las primeras veces que se aplica a una ONG en España.
- Con la colaboración de los laboratorios del centro de cultura Tabakalera de Donostia, se trabajará en profundidad para mejorar los prototipos de las aplicaciones destacadas.



(Bilbao, 16 de enero de 2013).- El pasado 28 de septiembre de 2013 Anesvad convocó su primer 'hackathón social' por el Derecho a la salud. En este primer maratón de aplicaciones, que llevó por nombre Apps4Health, intentamos enfrentar problemas de salud creando soluciones tecnológicas con la intención de proyectar el lado más amable de la tecnología. Las soluciones se adaptaron bien a enfermedades como la lepra, el dengue y a problemáticas como la Trata de Seres Humanos o cuestiones relacionadas con la mejora de la salud Materno-

Infantil. Ahora ha llegado la hora del desarrollo de las *Apps* elegidas y de trabajarlas más en profundidad.

Con la colaboración de Hirikilabs, del centro Tabakalera de Donostia, se trabajará en profundidad para mejorar los prototipos de las aplicaciones destacadas con una serie de talleres que contarán con la participación de sus creadores. El Director General de la Fundación Anesvad, Bernardo García Izquierdo; y la Directora Cultural del Centro Internacional de Cultura Contemporánea-TABAKALERA, Ane Rodríguez Armendariz, han firmado hoy en Bilbao el acuerdo para desarrollar una serie de actividades que fomenten y difundan la cultura de la programación de aplicaciones de software con objetivos sociales, en formato de sesiones de trabajo y conferencias. El presente Convenio tendrá efectos hasta final de año.

Las jornadas que celebrarán contarán con una parte pública en las que varios invitados y expertos impartirán una charla sobre su área de competencias y servirán para conectar con la comunidad de *developers* (desarrolladores) de aplicaciones a nivel local y unas sesiones de trabajo de carácter más restringido en formato workshop que darán continuidad al proceso de desarrollo de las aplicaciones destacadas en el hackathón Apps4health.

Estas actividades se enmarcarán dentro de la programación de “Artesanos del código” del laboratorio ciudadano **Hirikilabs** el proyecto de los Laboratorios de **Tabakalera** desarrollado dentro del programa de conjunto Hirikia de **Donostia San Sebastián Capital Europea de la Cultura 2016**.

‘Hackathón Social’

El equipo de proyectos al desarrollo de Anesvad colaboró con ‘hackers’ dispuestos a facilitar la vida de personas que viven en situación de vulnerabilidad. Los primeros expusieron su visión de los proyectos a los segundos, que las transformaron en herramientas útiles de trabajo, eso sí, a futuro.

El resultado de todos los grupos de trabajo se registró bajo código abierto, lo que lo pondrá a disposición de los desarrolladores que ahora quieran profundizar en el proyecto y de otras organizaciones que quieran acceder a estas aplicaciones.

Esta primera edición del ‘hackathón’ contó con casi 40 participantes de ámbitos multidisciplinares. El objetivo pasaba por desarrollar un prototipo de app para implementarse en nuestros proyectos de India, Perú, Ghana y Tailandia.



anesvad
por el derecho a la salud

Desarrollo de aplicaciones por el Derecho a la salud

La aplicación premiada como la más destacada fue la que desarrolló el equipo de la empresa Grupo SCA para Perú. La solución presentada constaba de una aplicación web en la que personal sanitario podría usar a modo de panel de control, permitiendo tareas como la edición y maquetación de guías de salud informativas y educativas.

Igualmente, la app posibilita la asistencia a pacientes en remoto mediante técnicas de teleasistencia; o llevar un completo control de la enfermedad gracias a la información recogida por las brigadas de salud e incluso por la población local de las zonas con mayor riesgo de contagio.

Todo esto mediante el uso de sistemas de cartografía y algoritmos específicos para el cálculo de proyecciones a futuro sobre la posible evolución tanto de la enfermedad como de los ciclos de cría de los mosquitos que transmiten el virus.

Las otras aplicaciones destacadas fueron para Tailandia, India, Ghana y emergencias. Todas estas apps son las que se compartieron y trabajaron con los equipos geográficos de Anesvad y así valorar su posible viabilidad con la colaboración de Hirikilabs de Tabakalera, Donostia.

Aunque los *hackathones* son algo que se lleva haciendo desde hace tiempo, creemos que esta es una de las primeras veces que se aplica a una ONG en España y sobre todo en un ámbito tan local como el de Bizkaia y Gipuzkoa.