BANCO DE INNOVACIÓN EN LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS

TÍTULO

Aplicación 'Mefacilyta': plataforma tecnológica para favorecer la autonomía personal y profesional de personas con discapacidad

INFORMACIÓN INICIAL:

PROBLEMA:

Infrautilización del potencial que ofrece la tecnología móvil en la promoción de la autonomía personal y la vida independiente de personas con discapacidad en los distintos ámbitos de vida, los cuales se ven muy limitados como evidencian varias encuestas.

SOLUCIÓN GLOBAL:

Desarrollo de una aplicación tecnológica para móvil y tablet para mejorar la calidad de vida de las personas con discapacidad intelectual y/o enfermedad mental a través de la integración laboral y social y el acercamiento de este colectivo a las nuevas tecnologías que les permitirán aumentar sus capacidades y procesos de aprendizaje.

TERRITORIO:

España.

PÚBLICO DESTINATARIO:

Personas con discapacidad intelectual.

ENTIDAD QUE LA HA LLEVADO A CABO:

Fundación Grupo SIFU, en colaboración con Fundación Vodafone España.

DESCRIPCIÓN DE LA POLÍTICA O PROGRAMA:

La aplicación "Mefacilyta", desarrollada por la Fundación Vodafone España, ofrece un conjunto de herramientas personalizables de fácil acceso a través de móvil o tablet para personas con discapacidad en lo referente a su vida privada como, por ejemplo, coger el transporte público; vestirse; utilizar electrodomésticos de casa; reparto de tareas como cocinar, recoger o limpiar; hacer la lista de la compra; echar la llave o incluso gestionar la contabilidad personal. Así mismo,

esta plataforma permite la gestión de usuarios, la creación de tareas y alarmas o chequear procedimientos, entre otras utilidades, a través de códigos QR, contenidos multimedia y realidad aumentada.

La plataforma Mefacilyta se está probando ya en los servicios del Centro Especial de Empleo Grupo SIFU y en la Compañía de baile de Elías Lafuente, que actuó por primera vez en el Palau de la Música Catalana con el espectáculo 'Danza WOW!', celebrado en diciembre de 2014, al cual asistieron más de 300 personas vinculadas con el mundo de la discapacidad.

En el proyecto DanzaWOW!, desarrollado por bailarines con discapacidad intelectual, concretamente Síndrome de Down, la aplicación ha permitido a los bailarines realizar algunos ensayos desde casa, recordar el vestuario y maquillaje de cada personaje, así como el visionado de los ensayos a distancia, entre otros aspectos.

El proyecto tiene como objetivo básico demostrar, a través de diferentes experiencias piloto en entidades relacionadas con Fundación Grupo SIFU, la utilidad de la tecnología móvil como apoyo en la promoción de la autonomía personal y una mayor independencia de personas con discapacidad.

Los objetivos específicos del proyecto comprenden las pruebas de la plataforma Mefacilyta, desarrollada por la Fundación Vodafone España, y la realización de la validación técnico-social para los ámbitos laboral y cultural.

Cabe destacar que del IV Informe Tecnología y Discapacidad, elaborado por la Fundación Adecco, se llega a la conclusión de que un 52% de las personas con discapacidad puede desempeñar su trabajo, gracias a las adaptaciones tecnológicas, incrementándose esta cifra hasta el 72% en el caso de personas con discapacidad sensorial. Además, en lo relativo a las redes sociales, un 66% es usuario habitual, y un 86% de las personas con discapacidad encuestadas coincide en el alto potencial de las redes sociales para sensibilizar y contribuir a "cambiar miradas" hacia la discapacidad y mejorar la integración.

IMPACTO:

El proyecto finalizó con éxito, destacando los siguientes resultados:

- Ámbito laboral: han participado en las pruebas 16 trabajadores de servicios (4 personas con

discapacidad física, 3 con discapacidad intelectual, 3 con enfermedad mental grave, y 1 monitor de apoyo con discapacidad física), 2 supervisores, 3 técnicos (2 trabajadoras sociales y 1 técnico de prevención de riesgos).

- Ámbito cultural: ha participado 1 entidad (Danzadown) con 16 personas con discapacidad y 2 profesionales, participando también sus respectivas familias.
- Además, se ha compartido el proyecto con otras entidades afines a través del acto DanzaWOW!, celebrado en Diciembre de 2014, al cual asistieron más de 300 personas vinculadas con el mundo de la discapacidad.

El proyecto fue premiado por la Fundación Compromiso y Transparencia y Compromiso Empresarial por ser una de las mejoras iniciativas sociales más innovadoras del año 2014, por su aplicación de las TIC para favorecer la autonomía personal y profesional de personas con discapacidad en un contexto de cultura inclusive.

CALENDARIO DE IMPLANTACIÓN Y REFERENCIA TEMPORAL:

Inicio: septiembre de 2014. Finalización: abril de 2015

DOCUMENTACIÓN DE CONSULTA Y APOYO:

https://www.youtube.com/watch?v=3JRevVYeItk

http://www.gruposifu.com/fundacion-grupo-sifu-y-vodafone-celebran-el-dia-de-la-discapacidad-con-el-proyecto-danzawow/

https://www.youtube.com/watch?v=KCHu6ZpktoI

http://www.fundacionvodafone.es/proyecto/mefacilyta-para-fundacion-grupo-sifu

http://www.abc.es/tecnologia/20141203/abci-vodafone-danzawow-bailes-201412022319.html

http://www.compromisoempresarial.com/carrusel/2015/02/las-10-mejores-innovaciones-sociales-de-2014/

http://www.danzadown.es/