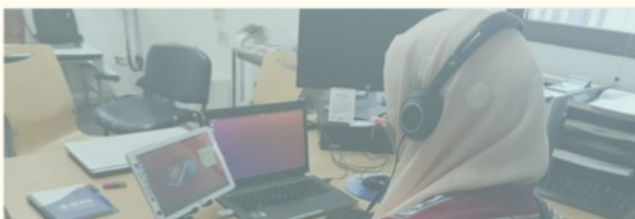
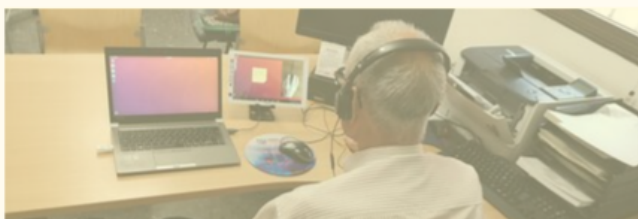


TECHPEOPLECARE

Nos ocupamos de acercar las personas a tu tecnología.



TechPeopleCare by TEDEC (UPM)

Our own innovative methodology which provides a self-learning scalable and sustainable training in digital literacy through offline materials which are self-contained and personalized

Información de contacto

Dirección: ETSI Informáticos - UPM, Campus de Montegancedo, 28660 Boadilla del Monte (Madrid)

Teléfono: 910672801

Página web: fi.upm.es

Correo electrónico: susana@fi.upm.es

- [Consultar disponibilidad](#)

Tipo de oferta tecnológica

Soluciones tecnológicas

Áreas de investigación e innovación

- Salud y bienestar
- Tecnologías digitales, Inteligencia Artificial, ciberseguridad, 5G, robótica

ODS



Disponible desde: 2020

Palabras clave: | [audiovisual](#) | [educación](#)

Descripción breve conjunta de la solución y valor añadido que aporta

Metodología para la creación de material audiovisual para la enseñanza.

Se ha desarrollado una metodología innovadora que proporciona una capacitación sostenible y escalable de autoaprendizaje en alfabetización digital a través de materiales offline que son independientes y personalizados.

Descripción de la base tecnológica

Desarrollamos material de aprendizaje audiovisual para alfabetización digital básica en nuevas tecnologías, específicamente diseñado en co-creación para cada población objetivo (personas mayores, inmigrantes, población rural, personas de países en desarrollo, etc).

Nuestra metodología para la creación de material audiovisual para la enseñanza es única porque los cursos no necesitan profesor, cada estudiante aprende a su ritmo y sin horarios. Nuestros competidores necesitan profesores para todos sus cursos además de estrictos horarios de grupos y ritmos de aprendizaje.

“Alfabetización digital sostenible, escalable e individual. Una solución inclusiva para personas en riesgo de exclusión de la sociedad digital: Personas mayores, inmigrantes, población rural, etc. “

Necesidades de negocio / aplicación

Sector público

Formación básica de la población en nuevas tecnologías, formación de profesorado en zonas rurales. Acceso a la información y a las comunicaciones a través del uso de tecnología de sectores desfavorecidos como la población rural, inmigrantes, mujeres desempleadas, personas mayores, etc.

Empresas

Formación a personal adulto y sin experiencia previa en el uso de nuevas tecnologías. Empresas que proporcionan servicios o aplicaciones digitales y que requieran incorporar personas sin conocimientos digitales entre su clientela.

Instituciones educativas públicas o privadas

Instituciones que proporcionan formaciones online o que distribuyen o comercializan contenidos y cuyos cursos quedan fuera del acceso de personas sin conocimientos previos en el uso de tecnologías y quieren ampliar su mercado hacia estas personas.

Ventajas competitivas

Nuestra ventaja competitiva más importante es la solución formativa SIN profesor que dota a la alfabetización digital de gran escalabilidad a menor coste. Un curso de alfabetización digital para 15 personas tiene un coste promedio de 3000€, por lo tanto el coste por persona es de 200€; con TechPeopleCare el coste por persona disminuye drásticamente a medida que se vaya escalando el número de alumnos debido a que únicamente se tienen que diseñar y desarrollar los contenidos una sola vez. Después de finalizado el desarrollo de los materiales audiovisuales del curso, el coste de explotación y mantenimiento es casi residual.

Referencias

Se ha aplicado con éxito en varios proyectos de distinta índole:

- DIGOPPS 2011-2015: “Digital Opportunities”, en Lamu (Kenia) de financiación privada.
- PALDICA 2016-2017: “Proyecto de Alfabetización Digital en Castellano” en Tecoluca (El Salvador), financiador UPM.
- eHi-ICTT 2019: “e-Healthinclusionthrough ICT training” donde UPM lidera este proyecto europeo (con una financiación de EIT-

Health de 443.339€) teniendo como socios al Servicio Madrileño de Salud (España), al Leyden Academy of Vitality and Ageing(Holanda) y a la fundación e-Seniors (Francia).

Grado de desarrollo

- Concepto
- Investigación
- Prototipo Lab
- Prototipo industrial
- **Producción**

Contacto

Contacto TechPeopleCare

Susana Muñoz Hernández

ETSI Informáticos - UPM

e: susana@fi.upm.es

w: www.techpeople.care

Contacto UPM

Programas de Innovación y Emprendimiento

Centro de Apoyo a la Innovación Tecnológica - UPM

e: innovacion.tecnologica@upm.es