ENTORNO VIRTUAL DE APRENDIZAJE COOPERATIVO (EVAC)

DATOS DE CONTACTO:

Relaciones con la Empresa
Oficina de Transferencia de Resultados de la Investigación-OTRI
Universidad de Alicante
Tel.: +34 96 590 99 59
Email: areaempresas@ua.es
http://innoua.ua.es

RESUMEN

El grupo de investigación de "Informática Industrial y Redes de Computadores (I+D I2RC)" de la Universidad de Alicante ha desarrollado la plataforma informática EVAC que digitaliza el aprendizaje cooperativo de los agentes que intervienen en el proceso creando un banco de datos personalizado y estructurado.

Se trata de una herramienta tecnológica versátil tanto para la adquisición de nuevas competencias profesionales como para el aprendizaje continuado y reglado. Esta plataforma puede ser de utilidad para el ámbito educativo, empresa y para reducir la brecha digital.

El producto se encuentra en el estado prototipo operativo TRL6. Se buscan empresas, instituciones y centros de educación y formación interesadas en explotar comercialmente la plataforma, la cual está protegida bajo Copyright.

VENTAJAS Y ASPECTOS INNOVADORES

VENTAJAS DE LA TECNOLOGÍA

Las principales ventajas de la tecnología son las siguientes:

- Potencia el paradigma formativo del aprendizaje cooperativo de forma visual, presencial y semipresencial.
- Crea un banco de datos personalizado, estructurado y actualizado.
- Favorece la relación entre docente, familia y estudiante para lograr un aprendizaje cooperativo y constructivo.
- Se completa con una wiki de contenidos estratificada por niveles definidos en función de los conocimientos, competencias y aptitudes de cada persona.

ASPECTOS INNOVADORES DE LA TECNOLOGÍA

Gracias a su estructura interna, jerarquizada por roles, le dota de la potencia de llegar al mayor número posible de aprendizajes en el menor tiempo posible facilitando la adquisición de conocimientos por parte del aprendiz y la creación de un banco de conocimientos estratificado, personalizado y siempre actualizado.

APLICACIONES DE LA OFERTA

Los tres verticales de la plataforma EVAC abarcan una parte importante de las necesidades de formación en las sociedades modernas de los siguientes sectores:

- **Paideia**: orientada a la educación donde los protagonistas son los estudiantes. Es una aplicación destinada a los c**entros de enseñanza públicos, privados, y/o concertados**.

- **Contigo**: orientada a la lucha contra la brecha digital, dirigido a los **servicios sociales de ayuntamientos** donde los protagonistas son los ciudadanos.
- **I-Agora**: orientada a las **empresas**, ya sean industriales, comerciales o de servicios donde los protagonistas son los trabajadores.

COLABORACIÓN BUSCADA

Se buscan empresas, instituciones y centros de educación y formación que estén interesados en la **explotación comercial** de la plataforma, a través de:

- Acuerdos de licencia de software.
- Proyectos de I+D para adecuar la plataforma a las necesidades del cliente.
- Proyectos de I+D para desarrollo de otras aplicaciones.
- Etc.

Tipos de **socios buscados**:

- Centros Educativos formales privados y/o concertados.
- Centros formativos de educación permanente no formales.
- Escuelas de adultos.
- Editoriales de libros de texto.
- Otras plataformas e-learning como complemento de sus tecnologías.
- Fundaciones orientadas a la educación.
- ONG orientadas a la educación y formación.
- Ayuntamientos Servicios Sociales
- Ayuntamientos Servicios de Atención al Ciudadano.
- Empresas
