



Laboratorio de
Innovación en
Educación (LABINED)

Presentación

El **Laboratorio de Innovación en Educación (LabInEd - SEJ-655)** es un grupo de investigación que surge con el objetivo de integrar la innovación docente en el ámbito educativo mediante el uso de recursos didácticos y tecnológicos en diversos contextos de enseñanza y aprendizaje. Bajo la dirección del **Dr. Santiago Alonso García**, este grupo se consolida como un referente en la investigación educativa, con un enfoque en la mejora continua de la práctica pedagógica y el desarrollo profesional docente.

Las Áreas del grupo LabInEd se enmarca en las siguientes áreas definidas por la UNESCO:

- Educación
- Organización y Planificación de la Educación
- Didáctica y Organización Escolar
- Innovación Tecnológica

LabInEd desarrolla diversas líneas de investigación con el fin de promover y fortalecer el conocimiento en torno a la innovación educativa y la integración tecnológica en los procesos de enseñanza y aprendizaje. Sus principales líneas de investigación son:

- **Competencia Digital Docente:** Análisis y desarrollo de estrategias para mejorar las habilidades digitales de los docentes en el contexto educativo.
- **Innovación Educativa:** Estudio y aplicación de nuevas metodologías y enfoques pedagógicos que favorecen el aprendizaje activo y significativo.
- **Recursos Didácticos y Tecnológicos para la Educación:** Evaluación del impacto de las herramientas tecnológicas en la mejora del proceso de enseñanza-aprendizaje.
- **Teleformación:** Investigación en entornos de aprendizaje virtuales y a distancia, optimizando la experiencia educativa en plataformas digitales.

En cuanto a las colaboraciones Académicas, el grupo LabInEd mantiene una sólida red de colaboración académica con otros grupos de investigación que comparten intereses y objetivos comunes en la innovación educativa y la integración de tecnologías en la educación. Entre ellos destacan:

- Análisis de la Realidad Educativa (AREA) - HUM-672
- Leadership, Development and Educational Research (LEADER) - SEJ-604
- Research, Innovation & Technology in Education (RITE) - SEJ-607

LabInEd se compromete a generar conocimiento que transforme la educación mediante la implementación de estrategias innovadoras y tecnologías emergentes. A través de sus investigaciones y colaboraciones, busca contribuir al desarrollo de metodologías que optimicen la práctica docente y mejoren la calidad educativa en todos los niveles.

Gracias a su enfoque multidisciplinario y su red de colaboraciones, LabInEd se posiciona como un referente en la investigación educativa, apostando por la transformación del sistema educativo y la formación de profesionales altamente capacitados para los retos de la educación del siglo XXI.