

Inducción a la Tecnología Educativa: Fundamentos y Prácticas Innovadoras

Ciencias de la Educación | Licenciatura en tecnología e informática | para estudiantes universitarios | 16 semanas

Descripción del Curso

Este curso ofrece una introducción integral a la tecnología educativa, enfocándose en su uso crítico, pedagógico, ético e inclusivo dentro de contextos educativos diversos. A lo largo de 16 semanas, los estudiantes explorarán los fundamentos teóricos y prácticos que sustentan la integración efectiva de herramientas digitales en ambientes de aprendizaje, promoviendo el desarrollo profesional autónomo y la gestión de entornos virtuales.

Dirigido a estudiantes universitarios de la Licenciatura en Tecnología e Informática en Ciencias de la Educación, este curso se plantea como un espacio para formar competencias indispensables en el manejo reflexivo y estratégico de recursos digitales, orientados a mejorar los procesos de enseñanza-aprendizaje en diferentes contextos.

La metodología combina exposiciones teóricas, análisis crítico, actividades prácticas y el uso de plataformas virtuales para el aprendizaje autónomo. Al finalizar, los estudiantes serán capaces de seleccionar, integrar y aplicar tecnologías educativas de manera ética e inclusiva, adaptándose a las necesidades específicas de sus contextos educativos.

Objetivos Generales

- Comprender los fundamentos teóricos y conceptuales de la tecnología educativa en contextos contemporáneos.
- Desarrollar habilidades para la gestión autónoma de entornos virtuales de aprendizaje.
- Evaluar y seleccionar recursos digitales adecuados para la inclusión y diversidad educativa.
- Aplicar criterios éticos en el uso y difusión de tecnologías educativas.
- Diseñar estrategias pedagógicas que integren tecnologías educativas para mejorar los procesos de enseñanza-aprendizaje.

Competencias

- Analizar críticamente las teorías y modelos de la tecnología educativa aplicados a contextos pedagógicos diversos.
- Gestionar autónomamente entornos virtuales de aprendizaje para potenciar el desarrollo profesional y educativo.
- Seleccionar e integrar recursos digitales pertinentes para atender la diversidad y necesidades específicas de los estudiantes.
- Aplicar principios éticos e inclusivos en la utilización de tecnologías educativas.
- Diseñar propuestas de intervención tecnológica que favorezcan el aprendizaje significativo y colaborativo.

Requerimientos

- Conocimientos básicos en informática e internet.
- Acceso a una computadora con conexión estable a internet.
- Dominio elemental de plataformas virtuales de aprendizaje.
- Interés por las tecnologías aplicadas a la educación y la innovación pedagógica.

Unidades del Curso

Unidad 1: Introducción a la Tecnología Educativa

Unidad 2: Fundamentos Teóricos y Modelos Pedagógicos

Unidad 3: Entornos Virtuales de Aprendizaje

Unidad 4: Recursos Digitales y Herramientas Tecnológicas

Unidad 5: Uso Crítico y Ético de la Tecnología Educativa

Unidad 6: Inclusión y Diversidad en Tecnología Educativa

Unidad 7: Diseño de Propuestas Tecnológicas para la Educación

Unidad 8: Tendencias y Futuro de la Tecnología Educativa