

Recursos Digitales para la Economía y la Administración:

Análisis de Robótica Educativa

Economía, Administración & Contaduría | Economía | para estudiantes de educación técnica/tecnológica | 16 semanas

Descripción del Curso

Este curso está diseñado para estudiantes de educación técnica y tecnológica en el área de Economía, Administración y Contaduría, con un enfoque especial en el análisis de la robótica educativa como recurso digital aplicado a su formación. El propósito es brindar un conocimiento integral sobre las herramientas digitales que potencian los procesos económicos y administrativos, enfatizando el impacto y uso de la robótica educativa en el aprendizaje y la gestión.

El curso está dirigido a estudiantes que buscan desarrollar habilidades prácticas y conceptuales para integrar recursos digitales en sus actividades académicas y profesionales, comprendiendo cómo la robótica educativa puede optimizar procesos y mejorar la toma de decisiones. Se utiliza un enfoque metodológico activo y participativo, combinando teoría, análisis de casos, prácticas con recursos digitales y proyectos colaborativos.

Al finalizar, los estudiantes serán capaces de identificar, analizar y aplicar diferentes recursos digitales en el contexto económico-administrativo, con especial atención a la robótica educativa, para mejorar procesos de aprendizaje, gestión y análisis en su área profesional.

Objetivos Generales

- Describir los principales recursos digitales utilizados en economía y administración.
- Analizar las características y aplicaciones de la robótica educativa en contextos técnicos y administrativos.
- Aplicar herramientas digitales para la solución de problemas económicos y administrativos.
- Diseñar y ejecutar proyectos que integren recursos digitales y robótica educativa.
- Evaluar el impacto de la tecnología digital en los procesos de aprendizaje y gestión profesional.

Competencias

- Identificar y evaluar recursos digitales aplicados a la economía y administración.
- Analizar el impacto de la robótica educativa en los procesos de aprendizaje y gestión.
- Integrar herramientas digitales para optimizar actividades administrativas y económicas.
- Desarrollar proyectos prácticos utilizando recursos digitales y robótica educativa.
- Comunicar de manera efectiva resultados y análisis relacionados con el uso de tecnologías digitales.

Requerimientos

- Conocimientos básicos en economía y administración.
- Familiaridad con el uso de computadoras y software básico de oficina.
- Acceso a internet y dispositivos digitales para prácticas y proyectos.
- Interés por la tecnología y la innovación educativa.

Unidades del Curso

Unidad 1: Introducción a los Recursos Digitales en Economía y Administración

Unidad 2: Herramientas Digitales Fundamentales para la Gestión Administrativa

Unidad 3: Fundamentos de Robótica Educativa

Unidad 4: Aplicaciones de la Robótica en Procesos Económicos y Administrativos

Unidad 5: Integración de Recursos Digitales y Robótica en el Aprendizaje Técnico

Unidad 6: Diseño y Desarrollo de Proyectos con Recursos Digitales y Robótica

Unidad 7: Análisis de Impacto y Evaluación de Recursos Digitales

Unidad 8: Tendencias y Futuro de la Robótica Educativa en Economía y Administración