

Multimedia 1: Herramientas y Técnicas para la Comunicación Digital

Adaptabilidad y Aprendizaje Continuo | Aprendizaje Continuo y Adaptabilidad | para adultos en educación para el trabajo | 16 semanas

Descripción del Curso

Este curso está diseñado para introducir a los estudiantes en el uso práctico de herramientas multimedia básicas que facilitan la comunicación y el aprendizaje en entornos digitales. A lo largo de 16 semanas, los participantes explorarán conceptos fundamentales de multimedia, incluyendo imágenes, audio, video y diseño gráfico, con un enfoque en su aplicación en contextos laborales y de desarrollo personal.

Dirigido a adultos en educación para el trabajo, este curso promueve la adaptabilidad y el aprendizaje continuo mediante la adquisición de habilidades tecnológicas esenciales. Se emplean metodologías activas y participativas, como talleres prácticos, proyectos colaborativos y análisis de casos reales, para asegurar la comprensión y aplicación efectiva de los contenidos.

Al finalizar, los estudiantes serán capaces de crear y editar contenidos multimedia básicos, integrarlos en presentaciones y plataformas digitales, y utilizar estas herramientas para mejorar su desempeño laboral y su capacidad de aprender y adaptarse a nuevas tecnologías.

Objetivos Generales

- Identificar y describir los elementos fundamentales de la multimedia y sus aplicaciones en el ámbito laboral y educativo.
- Manejar herramientas básicas de edición de imágenes, audio y video para la creación de contenidos multimedia simples.
- Integrar recursos multimedia en proyectos y presentaciones digitales que faciliten la comunicación efectiva.
- Evaluar y seleccionar adecuadamente herramientas y formatos multimedia según las necesidades del contexto.
- Demostrar adaptabilidad y autonomía en el aprendizaje y uso de nuevas tecnologías multimedia.

Competencias

- Crear y editar contenidos multimedia básicos (imágenes, audio y video) para fines comunicativos y formativos.
- Utilizar herramientas digitales de diseño gráfico y edición multimedia con autonomía.
- Integrar recursos multimedia en proyectos y presentaciones para mejorar la comunicación efectiva.
- Adaptarse al uso de nuevas tecnologías multimedia para el aprendizaje continuo y desarrollo profesional.
- Analizar y seleccionar herramientas multimedia adecuadas según objetivos específicos y contexto laboral.

Requerimientos

- Conocimientos básicos de computación y manejo de sistemas operativos.
- Acceso a una computadora con conexión a internet.
- Software básico para edición de imágenes, audio y video (pueden ser versiones gratuitas o de prueba).
- Disposición para el trabajo colaborativo y la exploración tecnológica.

Unidades del Curso

Unidad 1: Introducción a la Multimedia

Unidad 2: Fundamentos de Imagen Digital

Unidad 3: Edición Básica de Imágenes

Unidad 4: Introducción al Audio Digital

Unidad 5: Edición Básica de Audio

Unidad 6: Video Digital y sus Aplicaciones

Unidad 7: Edición Básica de Video

Unidad 8: Diseño Gráfico Básico para Multimedia

Unidad 9: Integración de Recursos Multimedia

Unidad 10: Herramientas Digitales para la Comunicación

Unidad 11: Adaptabilidad Tecnológica y Aprendizaje Continuo

Unidad 12: Proyecto Integrador I

Unidad 13: Evaluación y Retroalimentación de Proyectos

Unidad 14: Uso Ético y Legal de Multimedia

Unidad 15: Herramientas Avanzadas y Tendencias en Multimedia

Unidad 16: Proyecto Final y Evaluación Integral

