

Certificación en

DISEÑO Y CREACIÓN DE RECURSOS MULTIMEDIALES EN ENTORNOS EDUCATIVOS

Modalidad virtual

I. Descripción general de la Certificación

Justificación:

Ser un docente del siglo XXI implica estar en continuo aprendizaje y desarrollo de habilidades, que le permitan enriquecer los ambientes de aprendizaje con el uso de las TIC y diseñar actividades retadoras para sus estudiantes con animaciones, gráficas y productos multimediales que respondan a nuevas formas de interacción.

Objetivo:

Al finalizar la certificación los participantes estarán en capacidad de enriquecer ambientes de aprendizaje con el diseño y creación de recursos digitales multimediales a través de Infografías, Videotutoriales y Videoclips.

Perfil de ingreso:

Dirigido a Profesores o interesados de todas las disciplinas y niveles educativos que por su vocación y experiencia están motivados en obtener formación en diseñar y crear recursos digitales multimediales para enriquecer sus ambientes de aprendizaje.

Competencias de egreso - docentes con habilidades y conocimientos para:

- Crear contenidos digitales acordes a los contextos educativos.
- Usar herramientas TIC para crear infografías, videotutoriales y videoclips que permitan enriquecer ambientes de aprendizaje.
- Trabajar colaborativamente y formar redes de trabajo en ambientes virtuales.





II. ¿Qué aprenderás?

MÓDULO 1 INFOGRAFÍAS	MÓDULO 2 VIDEOTUTORIALES	MÓDULO 3 VIDEOCLIPS	
Propósito educativo y estructuración contenidos	Propósito educativo y estructuración contenidos	Propósito educativo y estructuración contenidos	Fundamentación animación y audio
Fundamentación y recomendaciones de buenas prácticas	Fundamentación y recomendaciones de buenas prácticas	Fundamentación y recomendaciones de buenas prácticas	Unión de audio y video
Diseño y Creación de Infografías	Diseño y Creación de Videotutoriales	Diseño y Creación de Videoclips	Efectos de los videos
Retroalimentación	Retroalimentación	Retroalimentación	Retroalimentación

Definiciones: Actualmente existen aplicaciones gratuitas, para teléfonos inteligentes y equipos de cómputo tradicionales, que facilitan la creación y publicación de piezas multimediales apropiadas para enriquecer ambientes de aprendizaje, tales como:

Infografías: Instrumento gráfico compuesto de textos e imágenes que sintetiza una temática, favoreciendo la explicación de un contenido, para apoyar la comprensión del estudiante en actividades de aprendizaje.

Videotutoriales: Son recursos audiovisuales que facilitan explicar, secuencialmente, un contenido específico al que el estudiante puede acceder una y otra vez, en diferentes momentos y espacios.

Videoclips: Es un recurso de aprendizaje que incorpora audio, imagen y video en una sola pieza digital que facilita impactar el interés y desempeño de los estudiantes dentro y fuera del aula.



III. Certificación

Al cumplir con todas las actividades propuestas recibirás la "Certificación en diseño y creación de contenidos multimediales en entornos educativos".

Características de la certificación

- a. El programa se ofrece en modalidad virtual. Por Educación Continua.
 - b. Modalidad 100% virtual
 - Sesiones sincrónicas y asincrónicas.
 - Acompañamiento de profesores expertos.
 - Desarrollo de actividades de aprendizajes experienciales (aprender haciendo) y en contexto.
 - Promoción de aprendizaje colaborativo y comunicación
 - c. Plataforma de Aprendizaje: Zoom y Canvas para la interacción entre estudiantes y docentes, a las cuales se puede acceder desde cualquier dispositivo y lugar.
 - d. Herramientas para creación de videotutoriales, videoclips e infografías que funcionen en diferentes sistemas operativos.

¿Por qué hacer esta Certificación con la Universidad Icesi y el Centro Eduteka?

- a. Por su énfasis en la transformación de las prácticas educativas a partir de un aprendizaje en contexto.
- b. Por el acompañamiento a los participantes y promoción del trabajo colaborativo para el logro de los propósitos de aprendizaje.
- c. Por su modalidad inmersiva donde se aprende haciendo.
- d. Por recibir una certificación de la Universidad Icesi, una de las mejores de Colombia, y el Centro Eduteka, experto en la integración de las TIC en los procesos de aprendizaje.
- e. Por la posibilidad de homologar esta certificación en programas de posgrados de la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad Icesi, siempre y cuando cumpla con los requerimientos de cada programa.



IV. Admisión y requisitos

- Formulario de inscripción en línea
- Copia cédula de ciudadanía o pasaporte (para estudiantes internacionales)
- Pago de inscripción en línea.

Pre requisitos:

- Tener por lo menos 3 actividades de clase que puedan ser implementadas como trabajo colaborativo e interactivo en los ambientes de aprendizaje.
- Tener acceso a Internet, estable y suficiente, para el desarrollo de las actividades.
- Contar con un computador, un teléfono inteligente (Smartphone) con espacio suficiente y/o una cámara digital para desarrollar las actividades de la certificación.

V. Duración del curso

El curso tiene una duración de: 20 Horas / 6 sesiones / 3 semanas

VI. Condiciones económicas y formas de pago

Los valores de las certificaciones pueden ser consultados en la página:
www.icesivirtual.edu.co

VII. Contacto

Centro Eduteka- Universidad Icesi

Teléfono: (2) 555 2334, ext. 8167, 8356, 8014, 4056

WhatsApp: 3187623016 – 316 570 9197

Lina Ayala : lpayala@icesi.edu.co

Valeria Quitiaquez: vquitiaquez@icesi.edu.co

Universidad Icesi, Calle 18 No. 122 -135