

Diplomado TIC PARA LA EDUCACIÓN Con Certificación Internacional ICT in Education

Presentación

El contenido principal de este programa ha sido desarrollado por ICDL Foundation, basado en los estándares del ICT Competency Framework for Teachers de la Unesco, aportes de European Schoolnet Network (red de 34 Ministerios de Educación Europeos) y la experiencia desarrollada en diversos países.

El programa de estudio, elaborado siguiendo un proceso colaborativo internacional, está compuesto por un curso de 120 horas (40 presenciales - 80 virtuales), un examen de certificación estandarizado, más un proyecto integrador que busca de manera práctica, aplicar las competencias desarrolladas.

Dirigido a

Los candidatos para este diplomado serán profesionales de la enseñanza, incluidos profesores y profesores en formación, que deseen desarrollar sus habilidades y conocimientos en el uso de la tecnología para mejorar los resultados de aprendizaje de sus alumnos.

Objetivos del programa

- Entender los conceptos claves y los beneficios del uso de las TIC para apoyar y mejorar la enseñanza, aprendizaje y la evaluación en el aula.
- Conocer y evaluar recursos TIC para el aula de clase.
- Comprender las consideraciones necesarias para la planificación de una lección mejorada por las TIC.
- Entender las consideraciones de seguridad y bienestar al utilizar las TIC en la educación.
- Utilizar recursos TIC para apoyar y mejorar la enseñanza, aprendizaje y la evaluación en el aula.
- Aplicar técnicas didácticas activas en procesos de formación apoyados en ambientes virtuales de aprendizaje.

Beneficios para quienes se certifican internacionalmente en ICT in Education

- > Clases más innovadoras y adaptadas a diferentes estilos de aprendizaje.
- > Uso productivo de las herramientas digitales y de colaboración en línea para incrementar la eficiencia del trabajo docente y administrativo.
- > Potenciar el uso de la infraestructura tecnológica adquirida.
- > Sumar valor al proceso académico de los estudiantes, al desarrollo profesional docente y al reconocimiento institucional mediante una certificación internacional.

Metodología

El Programa se compone de módulos, que desarrollan en los participantes habilidades para el manejo óptimo de las TIC en las diferentes actividades asociadas a la gestión educativa. Está proyectado para ser desarrollado en 120 horas de formación combinada, de las cuales 40 horas corresponden al componente presencial y 80 horas al componente virtual.

Como entregable final del proceso de formación presencial y virtual se desarrollará un proyecto integrador, que demuestre en la práctica cómo se fortalecen los procesos de enseñanza mediados por TIC.

El diplomado incluye la Certificación Internacional ICDL en dos (2) módulos fundamentales y un (1) módulo especializado:

- Colaboración en línea
- Seguridad informática
- Módulo especializado TIC en la educación

El componente de certificación incluye una **evaluación/diagnóstico** del nivel de habilidades inicial (por cada módulo) utilizando una herramienta en línea y el **examen de certificación** para la validación de las habilidades bajo un estándar internacional.

Contenido temático

- TIC aplicadas a la formación
- Diagnóstico de recursos TIC disponibles y su potencial en el aula de clase.
- Apropiación de herramientas de producción de contenidos y trabajo colaborativo.
- Identificación, gestión y uso de recursos educativos digitales.
- Ambientes digitales para la optimización de procesos de enseñanza, aprendizaje y evaluación.
- Protección de datos, mitigación de riesgos de seguridad y comportamientos digitales.

Valor de la inversión

\$ 1'850.000

* Descuento del 10% para docentes o instituciones vinculados a proyectos ICDL.

* La Universidad Jorge Tadeo Lozano otorga un descuento del 10% sobre el valor de la matrícula a Egresados de la Universidad, Afiliados a Cafam o Colsubsidio, 3 personas o más inscritas por una empresa.

Sede y horario

Bogotá

Inicio de clases: Abril 27 de 2019

Horario: Sábados de 08:00 a.m. a 04:00 p.m.

Dirección: Calle 70a #7-37 - Biblioteca Museo Casa Lleras Restrepo

Para mayor información:

Javier Eduardo Rodríguez
coordinador.norte@icdlcolombia.org
Celular: 300 646 0346