



DOCTORADO EN TECNOLOGÍA EDUCATIVA

Características

- Modalidad: mixta
- Duración del programa: un año y medio.

El Doctorado en Tecnología Educativa es la continuación de la Maestría en Tecnologías Avanzadas para la Educación y se profundizarán las líneas investigativas de esta, pero con la profundidad que lleva tal grado.

Objetivos generales del plan de estudios

Analizar y conocer las potencialidades de la tecnología desde el punto de vista educativo, las características y sus potencialidades así como las metodologías de investigación para definir herramientas y procesos de evaluación y las principales estrategias de introducción de las TIC's al currículo, docencia y las bases para la formación del profesorado en Tecnología Avanzada para la Educación.

Al término del programa el alumno será capaz de:

CONOCIMIENTOS

- Conocer los componentes pedagógicos y tecnológicos que sustentan los nuevos modelos de aprendizaje mediados por la tecnología.
- Dominar las herramientas de autor y entornos virtuales que permiten diseñar; gestionar y administrar modelos de aprendizaje.
- Desempeñarse en las instituciones formales y no formales como líderes del cambio tecnológico en función del aprendizaje.
- Integrarse como especialista en grupos de desarrollo de software educativos y plataformas e-learning.
- Trabajar en centros de documentación que necesiten de los conocimientos de la infotecnología para la gestión de información.
- Desarrollar una visión multidisciplinaria que le facilite convocar a otros talentos para emprender proyectos innovadores y enfrentar los retos y problemas colaborativamente.
- Trabajar en organizaciones que presten servicios educativos vía multimedia o de telecomunicaciones.

HABILIDADES PARA

- **La investigación de alto nivel.**
- **integración de grupos**
- **Trabajo en equipo.**



APTITUDES:

- **Emprendedor**
- **Calidad total en los procesos educativos**

MAYA CURRICULAR

N°	MÓDULOS
1	La investigación en tecnología avanzada para la educación
2	Los entornos virtuales de educación. Perspectivas y ámbitos de investigación..
3	La formación flexible entre la enseñanza presencial y la educación a distancia: modelos, experiencias y líneas de investigación.
4	Las tecnologías de la información en el ámbito no formal. Experiencias y líneas de investigación.
5	La sociedad de la información como contexto de reflexión. Virtualidad.
6	Metodología en la investigación en tecnología avanzadas de la educación
7	La comunicación educativa en los nuevos entornos de formación. Perspectivas y ámbitos de investigación.
8	Las comunidades desde el aprendizaje: objeto y herramienta de investigación educativa.
9	Herramientas y entornos de trabajo cooperativo. Perspectivas y ámbitos de investigación
10	Investigación y docencia desde las tecnologías avanzadas de la educación



11	Seminario de investigación en el aula y aplicación de las tecnologías avanzadas para la educación I
12	Seminario de investigación en el aula y aplicación de las tecnologías avanzadas para la educación II

Para más Información contactar a la siguiente dirección: investigacion@ilan.com.mx