

ESPECIALIZACIÓN EN TICS APLICADAS A LA EDUCACIÓN SUPERIOR

MÓDULO 1: TICS, CURRÍCULUM E INNOVACIÓN

1. Sociedad de la Información.
2. Las TIC y su inclusión en el diseño y desarrollo del currículum.
3. Las TIC como medios para la innovación educativa.

MÓDULO 2: PROCESO DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE MEDIADO EN TICS

4. Enseñar y aprender con tecnologías.
5. Proceso de enseñanza - aprendizaje en entornos virtuales.
6. Modelos de sistemas en Educación a Distancia.

MÓDULO 3: RECURSOS INFORMÁTICOS PARA EL DESARROLLO DEL CURRÍCULUM EN ENTORNOS VIRTUALES DE APRENDIZAJE

7. Plataformas Tecnológicas para el aprendizaje virtual.
8. Estrategias y recursos para la formación en entornos virtuales.

MÓDULO 4: ELABORACIÓN DE CONTENIDOS DIDÁCTICOS PARA ENTORNOS VIRTUALES DE APRENDIZAJE

9. El diseño y la Producción de material didáctico para entornos virtuales de aprendizaje.
10. Análisis y evaluación de materiales digitales.

MÓDULO 5: GESTIÓN Y EVALUACIÓN DEL PROCESO DE ENSEÑANZA – APRENDIZAJE MEDIADO EN TICS

11. Gestión docente en el uso de las plataformas tecnológicas para la educación virtual.
12. Evaluación de sistemas de formación online.

Título que otorga

ESPECIALIZACIÓN EN TICS APLICADAS A LA EDUCACIÓN SUPERIOR

Duración

1 año

Carga horaria

460 horas

Modalidad

Metodología de e-Learning

Turno

Mañana-Noche

Requisitos de Admisión

Destinados a docentes y egresados de nivel superior universitario, que aspiren a desempeñar su labor profesional en la utilización de Tics y entornos virtuales de aprendizaje.

- Certificado de grado o título universitario legalizado por el Rectorado de la UNA.
- Certificado de los estudios realizados con las correspondientes calificaciones obtenidas.
- Currículum vitae en formato estandarizado de la Facultad de Politécnica de la UNA.
- Manejo y destrezas básicas en plataformas informáticas.
- Dos fotos tipo carnet.
- Dos fotocopias autenticadas de cédula de identidad.
- Un antecedente policial original.
- Un antecedente judicial original.

Perfil del Egresado

El Especialista al término del Programa será capaz de:

- Analizar las implicaciones de los procesos tecnológicos en la educación a nivel organizativo, curricular y social.
- Promover la integración curricular de los medios tecnológicos en diversas situaciones educativas, presenciales y no presenciales.
- Conocer y valorar las posibilidades educativas de los instrumentos informáticos en situaciones escolares y en ámbitos de educación virtual. Diseñar, desarrollar y evaluar materiales educativos de carácter tecnológico...

Plan de Estudios aprobado por Resolución N° 0502-00-2012 del Consejo Superior Universitario.