

[✉ Correo ▾](#)[💻 Aula virtual ▾](#)[📖 Bibliotecas](#)[☎ Directorio](#)[📅 Calendario ▾](#)[❓ Preguntas](#)[📄 Documentos](#)[📰 Noticias](#)[🏛️ ACERCA DE LA UNA ▾](#)[🏛️ FACULTADES, CENTROS Y SEDES](#)[👤 ADMISIÓN](#)[🎓 CARRERAS](#)[👥 INFORMACIÓN PARA ▾](#)[🔄 ÁREAS ▾](#)[Regresar »](#) **Maestría en Tecnología e Innovación Educativa**

Maestría en Tecnología e Innovación Educativa

3 min de lectura



BUSCAR
CARRERA

BUSCAR...



Regres
ar al
catálo
go

[Conocer más](#)[Descargar plan de estudio](#)

Información contacto

Coordinador (a): Melissa Castillo Ubach

Correo: pgestic@una.ac.cr

Teléfono: 2562-6377 / 2562-6350

Sitio web: <https://www.progestic.una.ac.cr>

Ubicación: Campus Presbítero Benjamín

Núñez, Lagunilla, Barreal de Heredia

Campus donde se oferta

Campus Benjamín Núñez

Carrera adscrita a

Escuela de Informática

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Posgrado en Gestión de la Tecnología de
Información y Comunicación

Grado académico ofrecido

Maestría

Áreas de conocimiento

Informática

Tecnología

Descripción de la carrera

Forma profesionales en el uso y aplicación de la tecnología digital para liderar la innovación educativa a través del desarrollo de proyectos y la redefinición de procesos en entidades del contexto nacional e internacional.

Objetivos de la maestría

- **General**

- Formar profesionales en el uso y aplicación de la tecnología digital para liderar la innovación educativa a través del desarrollo de proyectos

y la redefinición de procesos en entidades del contexto nacional e internacional.

- **Específicos**

- Al concluir sus estudios, el graduado de la Maestría en Tecnología e Innovación Educativa será capaz de:
- Propiciar el aprovechamiento de las tecnologías de información para el diseño, construcción y evaluación de entornos de aprendizaje presencial, bimodal y virtual.
- Propiciar la mejora continua del currículum, en todos los niveles de formación, a través de la integración de tecnologías digitales, como medios para potenciar los aprendizajes.
- Impulsar la construcción de entornos de aprendizaje en línea, que promuevan la superación de barreras y limitaciones que enfrenta la educación.
- Propiciar el desarrollo de proyectos educativos innovadores que aprovechen de manera significativa las tecnologías digitales.
- Impulsar el uso de estándares de evaluación para garantizar la usabilidad, accesibilidad y utilidad

de los recursos educativos
multimediales para Internet.

- Integrar elementos que permitan impulsar y dar sostenibilidad a esfuerzos de innovación educativa.
- Promover el uso proactivo y crítico de multimedios en la producción de recursos digitales para el aprendizaje.
- Promover una actitud crítica que permita trascender las concepciones tradicionales de educación buscando integrar las TIC, produciendo cambios sustantivos e impulsando nuevos paradigmas.

Población meta

La MATIE está dirigida a profesionales activos de los sectores público, privado y académico que posean el título de Bachillerato universitario en cualquier área del conocimiento y que estén interesados en ejercer un liderazgo en la inserción de las TIC en los diversos contextos educativos, obtener conocimientos acerca del uso pedagógico de las tecnologías de información y comunicación, gestionar proyectos educativos con tecnología y diseñar experiencias de aprendizaje en entornos virtuales; esto a partir de un plan de estudio que entre otros ejes

transversales tiene la investigación como una dinámica que promueve la innovación de los procesos de enseñanza y el aprendizaje.

Modalidad: Profesional

COMPARTIR:



Maestría en Sistemas de
Información Geográfica y
Teledetección

< ANTERIOR

PRÓXIMO >

Doctorado en Ciencias
del Movimiento Humano

ARTÍCULOS RELACIONADOS



Biología –
Énfasis en
Biotecnología



Maestría en
Gestión de la
Innovación
Tecnológica



Gestión de
los Recursos
Naturales y
Conservación de la
Biodiversidad



Doctorado
en Ciencias
Naturales
para el
Desarrollo



