Título a obtener:

MAGÍSTER TECNOLÓGICO EN
HERRAMIENTAS DIGITALES
PARA LA DOCENCIA

TECNOLÓGICO UNIVERSITARIO PICHINCHA

TUMAGIA

TU FUTURO

MESESDuración



www.tecnologicopichincha.ec

Inscríbete ahora Más información: 098 335 6050

CAMPO OCUPACIONAL

- Docente en instituciones educativas: Impartición de clases en niveles de educación básica y media, aplicando nuevas metodologías pedagógicas y tecnológicas.
- Coordinador de proyectos educativos: Dirección y gestión de proyectos de innovación pedagógica dentro de instituciones educativas públicas y privadas.
- Consultor pedagógico: Asesoría en procesos de formación docente y desarrollo de estrategias didácticas innovadoras.
- Diseñador de contenidos educativos digitales:
 Desarrollo de materiales educativos para plataformas virtuales y recursos tecnológicos.
- Investigador educativo: Realización de estudios sobre pedagogía y nuevas tecnologías aplicadas a la enseñanza.

MODALIDAD



PERFIL PROFESIONAL

• El profesional graduado de la maestría tecnológica en docencia será capaz de liderar procesos de enseñanza-aprendizaje innovadores, integrando recursos tecnológicos para mejorar la calidad educativa. Poseerá habilidades en la gestión pedagógica, diseño de programas formativos y creación de contenidos educativos digitales. Su enfoque será la transformación de la educación, adaptando metodologías inclusivas y centradas en el estudiante, con un alto compromiso con la investigación y la mejora continua del sistema educativo



MALLA CURRICULAR

ASIGNATURAS PRIMER PERIODO

Teorías y modelos de aprendizaje apoyados por tecnología			aplicada	ogía de la inve al uso de her ales en la doc	ramientas
ACD	APE	AA	ACD	APE	AA
24	24 48 72		24	48	72
TOTAL 144			TOTAL		144
TOTAL 3,00			TOTAL		3,00

Plataformas y herramientas de gestión del aprendizaje				
ACD	APE	AA		
24	48	72		
TOTAL	144			
TOTAL	3,00			

Desarrollo de contenidos digitales				
ACD	APE	AA		
24 48		72		
TOTAL 144				
TOTAL 3,00				

Diseño de ambientes virtuales					
ACD	APE	AA			
24	48	72			
TOTAL		144			
TOTAL		3,00			

ASIGNATURAS SEGUNDO PERIODO

RESUMEN

Introducción a la inteligencia artificial en educación			Gamific	ación en la ec	ducación
ACD	APE	AA	ACD	APE	AA
24	48	72	24	48	72
TOTAL 144		TOTAL		144	
TOTAL 3,00		TOTAL		3,00	

Educación web 2.0 y 3.0				
ACD APE AA				
24 48		72		
TOTAL 144				
TOTAL 3,00				

Evaluación digital			
ACD	APE	AA	
24	48	72	
TOTAL 144			ТО
TOTAL 3,00			ТО

Total horas Aprendizaje con el Docente

Total horas Aprendizaje Práctico / Experimen

Total horas Aprendizaje Autónomo

TOTAL CRÉDITOS DEL PROGRAMA

TOTAL HORAS DEL PROGRAMA

		AOD	,	\	$\wedge \wedge$	
		24		48	72	
	ТО	TAL			144	
	ТО	TAL		3,00		
		Horas	•	Cré	ditos	
		240		5	,0	
ıtal		480		10	0.0	
itai		.00			, -	

15,0

1440

30,00

720

Proyecto de titulación

REQUISITOS INGRESO

- · Copia de papeleta de votación
- · Copias de cédula o pasaporte a color
- · Hoja de vida actualizada
- Título de tercer nivel Tecnológico Superior Universitario
- · Carta de motivación

TU MAGIA TU FUTURO



© 098 335 6050

© 098 436 1341

www.tecnologicopichincha.ec