



MAESTRÍA EN

Tecnología e Innovación Educativa

RPC-SO-36-No.820-2021

Posgrados **UG**
¡Alcanza un *nuevo nivel!*



UNIVERSIDAD DE
GUAYAQUIL



www.vigcyp.ug.edu.ec/posgrado_inicio/

LA MÁS GRANDE, IMPORTANTE
Y GLORIOSA *del Ecuador*



Objetivo:

Formar magister en Tecnología e Innovación Educativa que puedan integrar modelos pedagógicos basados en las Tecnologías de Información y Comunicación y los fundamentos de las ciencias de la educación, para la planificación, diseño, desarrollo, evaluación, implementación y administración de aplicaciones y procesos educativos en los distintos niveles de educación, aportando a elevar la calidad de la educación y al desarrollo local y nacional.



Dirigido a:

Podrán optar al programa de postgrado los profesionales que posean títulos de tercer nivel de grado pertenecientes al campo amplio de la educación, y para profesionales de otros campos de conocimiento como Tecnologías de la Información y Comunicación deberán acreditar dos años de experiencia docente, y para graduados en cualquier universidad ecuatoriana o extranjera cuyo título se encuentre debidamente registrado y reconocido en Ecuador al momento de la postulación.



Título a otorgar:

Magíster en Tecnología e Innovación Educativa



Perfil de egreso:

Al finalizar la maestría en Tecnología e Innovación Educativa, el profesional habrá desarrollado competencias profesionales que le permitirán proponer soluciones virtuales tecno pedagógicas en los entornos educativos, aplicando de manera eficiente el Design Thinking con enfoque de innovación y creatividad; Así como soluciones enfocadas al internet de las cosas en la educación, aplicar la gamificación en diferentes entornos educativos utilizando técnicas y estrategias eficientes, desarrollar propuestas de Realidad aumentada y Robótica que mejoren la experiencia de aprendizaje en todos los niveles de educación.

El profesional graduado de la maestría en Tecnología e Innovación Educativa se desarrollará como un sujeto humanista, crítico, reflexivo, creativo, innovador y ético, comprometido con la equidad, la difusión de saberes y práctica del respeto a la diversidad, la interculturalidad, logrando así, la inclusión social en los procesos educativos mediante un liderazgo integral orientado al desarrollo social y la convivencia armónica.





Duración del programa:



12 meses



Modalidad de estudio:



En Línea



Horario de clases:

Sábados y domingos de 08:30 a 12:30 receso de 30 minutos y de 13:00 a 17:30 con recesos de 30 minutos a las 15:30.





Requisitos de ingreso:

- a. Cédula de ciudadanía vigente para nacionales y para extranjeros cédula de identidad o pasaporte vigente.
- b. Registro de título de tercer nivel en la plataforma del Ministerio de Educación, Deporte y Cultura (MINEDUC), aplica para nacionales. En el caso de que el título de tercer nivel de grado sea obtenido en el exterior, el estudiante para inscribirse en el programa deberá presentarlo debidamente apostillado o legalizado por vía consular. Profesionales que posean títulos de tercer nivel de grado pertenecientes al campo amplio de la educación.
- c. Para profesionales de otros campos de conocimiento como Tecnologías de la Información y Comunicación deberán acreditar dos años de experiencia docente, y para graduados en cualquier universidad ecuatoriana o extranjera cuyo título se encuentre debidamente registrado y reconocido en Ecuador al momento de la postulación (opcional).
- d. Entrevista realizada por la gestoría de posgrado de la unidad académica.
- e. Certificado que valide pertenecer a un grupo de atención prioritaria (en caso de tenerlo).
- f. Una fotografía actualizada tamaño carné, con fondo blanco, en formato JPG
- g. Hoja de Vida.





Plan de estudio:

Períodos Académicos	Asignatura	Total de Horas
Primero	Fundamentos de tecnología educativa	96
	Diseño instruccional educativo basado en las TIC	96
	Modelos inclusivos e interculturales del aprendizaje basado en las TIC	96
	Diseño estructural multimedia para el aprendizaje	144
	Metodología de la investigación educativa	144
Segundo	Design thinking en Educación	144
	Inteligencia Artificial Educativa	144
	Internet de las cosas aplicada a la educación	144
	Gamificación educativa	144
	Realidad aumentada en la educación	144
	Robótica en la educación	144
	Trabajo de titulación	144
TOTAL DE HORAS		1584





Costos y tipo de financiamiento:

Matrícula: **\$150.00**

Arancel: **\$1,850.00**

Total: \$2,000.00

12 pagos mensuales de \$154,17

Todas las tarjetas:



Contacto:

0983887885





LA MÁS
**GRANDE,
IMPORTANTE
Y GLORIOSA**
del Ecuador

UG UNIVERSIDAD DE **GUAYAQUIL**



admisionesposgradosug@innovaep.edu.ec

UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL



VICERRECTORADO
ACADÉMICO

Decanato de Investigación,
Posgrado e Internacionalización

Coordinación de
Posgrado

