

aprende
virtual



Instituto Latinoamericano
de Desarrollo Profesional Docente

MAESTRÍA EN INNOVACIONES TECNOLÓGICAS Y
**PEDAGÓGICAS EN CONTEXTOS
DIGITALES EMERGENTES**

MODALIDAD VIRTUAL

UFG

UNIVERSIDAD FRANCISCO GAVIDIA

Powered by **Arizona State University**®

Facultad de Postgrados y
Estudios Internacionales

PERFIL DEL PROFESIONAL

DESCRIPCIÓN

La Maestría en Innovaciones Tecnológicas y Pedagógicas en Contextos Digitales Emergentes, es una propuesta formativa en el Marco del Convenio entre la UFG y el Instituto Latinoamericano en Desarrollo Profesional Docente - Aprende Virtual, basada en la necesidad de adaptarse a los cambios que se vienen produciendo en el desarrollo de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) y en las herramientas para la educación virtual, mismas que han adquirido una velocidad e intensidad que las vuelven cada vez más imprescindibles para la formación continua para enfrentar los desafíos y demandas que las sociedades del siglo XXI plantean a los sistemas educativos.

OBJETIVOS

- Desarrollar nuevas capacidades docentes adecuadas a los contextos digitales y tecnológicos emergentes que permitan enseñar nuevos conocimientos, habilidades y destrezas (competencias) de acuerdo a los nuevos quehaceres sociales, políticos, educativos y económicos.

COMPETENCIAS DEL GRADUADO

El Maestro en Innovaciones Tecnológicas y Pedagógicas en Contextos Digitales Emergentes contará con una sólida formación que le permitirá:

- Coordinador de Proyectos sobre aplicación de estas tecnologías.
- Evaluador de programas de incorporación de tecnologías emergentes.
- Asesor sobre la implementación de programas de innovaciones tecnológicas.
- Diseñador de programas de capacitación en Innovaciones Tecnológicas y Contextos digitales emergentes.
- Tutor de contenidos que desarrolla materiales didácticos y producciones digitales de aplicación de las tecnologías emergentes.

PLAN DE ESTUDIO

Plan 2025

ASIGNATURA

UV

I	1 Ecosistemas Digitales en Entornos de Aprendizaje	4
	2 Ciudadanía Digital Crítica y Creativa	4
	3 Taller de Producción de Narrativas Digitales	4
	4 Realidades Híbridas: Nuevos Desafíos para Navegar la Complejidad	5

II	5 Herramientas Tecnológicas para la Educación	4
	6 Innovaciones Pedagógicas en los Contextos Digitales	5
	7 Pensamiento Computacional en Educación	4
	8 Educación Disruptiva y Cultura Gamer	4

ASIGNATURA

UV

III	9 Robótica Aplicada a Contextos Educativos	5
	10 Inteligencia Artificial y Educación	4
	11 Big Data en Educación: Analíticas y Visualización para el Aprendizaje	4
	12 Metodología de la Investigación	5

IV	13 Proyecto Final de Investigación y Aplicación	8
	14 Ética Organizacional y Responsabilidad Social	4



DIRIGIDO A

- Docentes y pedagogos de nivel medio y superior que aprovechen los nuevos contextos digitales y Tecnológicos.
- Directivos de Instituciones educativas que esten interesados en desarrollar competencias de acuerdo a los nuevos quehaceres sociales, políticos, educativos y económicos.
- Profesionales que puedan resolver problemáticas a nivel local, nacional o regional mediante innovaciones Tecnológicas y digitales.

SOBRE APRENDE VIRTUAL

Aprende Virtual es una iniciativa multilateral fundada en el 2001 por la Organización de Estados Americanos (OEA) para la realización de proyectos innovadores en los ámbitos de la educación y la formación profesional para el desarrollo humano. Es un espacio de convergencia para el intercambio de experiencias y buenas prácticas vinculadas a la Sociedad del Conocimiento.

MODALIDAD VIRTUAL

CLASES 100% VIRTUALES
a través de la plataforma de
Aprende Virtual.

El **99%** de docentes son internacionales.

ARANCELES

4 MATRÍCULAS:

\$75.00

24 CUOTAS

Mensuales: \$125.00

GRADUADO DE LA UFG

4 MATRÍCULAS:

\$75.00

24 CUOTAS

Mensuales: \$100.00

BENEFICIOS

- **Liderazgo en la Enseñanza:** Docentes altamente capacitados y con amplia experiencia y trayectoria, quienes te transmitirán conocimientos que enriquecerán tu profesionalismo y perfeccionarán tus habilidades.
- **Actualización Continua:** Los materiales se actualizan constantemente para reflejar las tendencias emergentes en tecnología y pedagogía; asegurando que estés informado de la evolución y cambio en estos campos tan dinámicos.
- **Apoyo Personalizado:** Seguimiento académico de los profesores para proporcionarte orientación y ayudarte a lograr que alcances tus metas educativas y profesionales.
- **Flexibilidad Estratégica:** Horarios convenientes que te permitirán combinar tu tiempo entre su vida profesional, académica y personal.
- **Conexiones Profesionales:** Espacios de networking para la creación de valiosos lazos profesionales e intercambio de ideas.
- **Recursos para el Éxito:** Acceso a bibliotecas especializadas de la UFG y Aprende Virtual, Microsoft Office 365 de la UFG con licencias para descargarse en 5 dispositivos y la plataforma de aprendizaje exclusiva de Aprende Virtual.
- **Desarrollo de Competencias:** Nuestro programa te brindará con habilidades versátiles, que van desde análisis de la innovación tecnológica y gestión de políticas educativas, hasta la creación de contenido digital y planificación curricular, adaptado a los nuevos entornos de aprendizaje digitales emergentes.
- Acceso a programa de **Profesional Bilingües UFG** de formagratuita.

PROCESO DE ADMISIÓN

Inicia tu proceso de admisión en línea en la página web Maestrías ingresando a maestrias.ufg.edu.sv o escanea el código QR.



Inscríbete

Adjunta tú documentación:



DUI Y NIT



Curriculum Vitae Actualizado



Título Universitario y Certificado de Registro

Auténtica del título en el MINED o incorporado si es del extranjero

Luego se analizará tu perfil basándonos en tu experiencia profesional y tu desarrollo académico, posteriormente se te darán los lineamientos para matricularte e inscribir asignaturas.

INFÓRMATE

Edificio de Postgrados y Educación Continua
Calle El Progreso n.º 2748, San Salvador

✉ maestrias@ufg.edu.sv

☎ 2249-2725 | 📞 7946-7112



Maestrias y Postgrados
Universidad Francisco Gavidia



@postgradosufg

Educación de Clase Mundial ahora en El Salvador



UNIVERSIDAD FRANCISCO GAVIDIA

Powered by Arizona State University®



#1 en los EE.UU. en innovación

ASU por delante de MIT y de Stanford — U.S. News & World Report, 10 años, 2016–25