



Desafía **los límites**

y atrévete a ir por más

MAESTRÍAS 2022

Presentación:

El mundo actual cambia más rápido de lo que nunca antes había experimentado la humanidad. Estos cambios ocurren sobre todo por la revolución de las tecnologías de la comunicación e información. En consecuencia, el mercado laboral está cada vez más dominado por la demanda de profesionales que sean capaces de no solo mantenerse a la par de los vertiginosos cambios tecnológicos y técnicos que se suscitan, sino que tengan la capacidad de ser arquitectos de las nuevas soluciones.

Por este motivo en la UPS ofrecemos la Maestría en Telemática de trayectoria profesional, misma que integra los nuevos conocimientos técnicos y científicos en el campo de las telecomunicaciones y de la informática, al más alto nivel, con profesores de amplia experiencia en el campo académico y profesional, conjugada con los mejores laboratorios del país en este campo y soportada por Grupos de Investigación con el mayor impacto y producción científica en el Ecuador.

Sin duda, nuestra maestría ofrece una oportunidad sin par en el país para que un profesional adquiera, en solo un año, las competencias necesarias para triunfar en este nuevo mundo hiperconectado, donde el acceso a la información no es lo relevante, sino la capacidad de transportar, proteger y procesar la misma. Es por esto que nuestra maestría abarca, entre otras temáticas relevantes, el aprendizaje de los fundamentos de las nuevas tecnologías digitales, las redes de nueva generación, la computación en la nube, la minería de datos, el reconocimiento de patrones y la gestión de proyectos telemáticos.

Estamos seguros que los profesionales que opten en formarse con nosotros encontrarán en la maestría en Telemática de la UPS la mejor plataforma para su éxito profesional.

Bienvenidos

Germán Arévalo
Director Nacional del Programa





Magíster en Telemática

RPC-SO-01-No. 25-2021I

PERFIL DE INGRESO

Profesionales con títulos de tercer nivel de grado en los campos específicos de: Ingeniería y profesiones afines, Tecnología de la información y la comunicación (TIC) y Matemáticas y estadística. Otros campos del conocimiento afines deben acreditar experiencia mínima de 5 años relacionada a la temática del programa.

MALLA CURRICULAR

Primer Periodo Académico

- Comunicaciones digitales
- Networking, gestión y seguridad
- Computación en la nube
- Reconocimiento de patrones
- Titulación I



MALLA CURRICULAR

Segundo Periodo Académico

- Sistemas de comunicaciones ópticas
- Comunicaciones inalámbricas (Comunicaciones móviles avanzadas)
- Minería de datos
- Metodología, organización y gestión de proyectos de investigación
- Titulación II

TÍTULO A OBTENER:
Magister en Telemática

MODALIDAD:
Presencial

DURACIÓN:
1 año (48 semanas)

HORARIOS

Quito: jueves y viernes 17:30 a 21:30 – sábado 8:00 a 14:00 Campus Sur

Cuenca: jueves y viernes de 18:00 a 22:00 – sábado 8:00 a 14:00 Campus El Vecino

Guayaquil: jueves y viernes de 18:00 a 22:00 – sábado 8:00 a 14:00 Campus Centenario

En el caso de los módulos dictados por docentes extranjeros, estos serán impartidos durante todos los días de la semana (de lunes a sábado).

OPCIONES DE TITULACIÓN

- Artículos profesionales de alto nivel.
- Proyecto de titulación con componentes de investigación aplicada y/o de desarrollo.

FORMAS DE PAGO

Inscripción: **\$ 100**

Inversión antes: **\$ 7.000,00**

Inversión pago contado en efectivo: **\$ 5.985,00**

Inversión pago mensualizado directamente en la UPS: **\$ 6.317,50**
(Consulta tabla mensualizada)

GRADUADOS en tercer nivel de grado de la **UPS** valor de inscripción **\$ 0**

Cuenca – Quito – Guayaquil

Inscripciones Abiertas (cupos limitados)

Inscripción Online: **Ingresá aquí**

Contacta con un asesor: **Ingresar aquí**

El valor cubre todos los costos del programa, incluido la titulación.

*Si eres graduado UPS de tercer nivel de GRADO consulta descuentos adicionales.



REQUISITOS PARA MATRÍCULA PREVIA APROBACIÓN A PROCESO DE ADMISIÓN.

- Copia de título de tercer nivel de GRADO debidamente registrado en el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior del Ecuador (SNISE).
- En el caso de estudiantes extranjeros el título debe contar con la apostilla correspondiente o legalizado por vía consular y un certificado emitido por la universidad otorgante del título que garantice que los estudios le permitan cursar programas de posgrado académicos.
- Copia del documento de identificación (cédula o pasaporte).
 - Copia del certificado de votación.
 - Hoja de Vida (documento enviado por el director).
 - Aprobar el proceso de Admisión correspondiente.

CRONOGRAMA

Cuenca – Quito – Guayaquil

- Inscripciones Abiertas (cupos limitados)
- Inscripción Online: [**Ingresá aquí**](#)
- Contacta con un asesor: [**Ingresar aquí**](#)

Desafía los límites

y atrévete a ir por más



| POSGRADOS

MAESTRÍAS 2022