

**FICHA DE INFORMACIÓN**  
**Programa de Estudios Avanzados en**  
**Gerencia de Tecnologías y Sistemas de Información**

**DATOS GENERALES:**

- **ÁREA ACADÉMICA:** Ingeniería.
- **DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA:** Gerencia de Tecnologías y Sistemas de Información (PREA-GTSI)
- **CLASIFICACIÓN DEL PROGRAMA:** Programa de Estudios Avanzados.
- **TÍTULO QUE SE OTORGA:** Certificado en Estudios Avanzados en Gerencia de Tecnologías y Sistemas de Información.
- **RÉGIMEN DE ESTUDIOS:** Semestral.
- **DURACIÓN:** dos semestres.
- **MODALIDAD DE ESTUDIOS:** A distancia.
- **NÚMERO DE UNIDADES DE CRÉDITO:** Quince (15) unidades crédito.
- **SEDE:** Ucab-Virtual.

**SINOPSIS DEL PROGRAMA:** El propósito del programa es formar profesionales certificados en estudios avanzados en Tecnologías y Sistemas de Información poseedores del dominio técnico y gerencial, capaces de contribuir y liderar departamentos y proyectos de innovación tecnológica y de desarrollo de sistemas de información, de organizaciones del sector público y privado.

**PÚBLICO DESTINATARIO:** Profesionales vinculados con el área de la Tecnología y los Sistemas de Información, interesados en desarrollar competencias técnicas y de gestión que les permita el desarrollo de soluciones informáticas innovadoras y eficientes..

**REQUISITOS DE INGRESO:** Este programa establece los siguientes requisitos de entrada para los aspirantes: • Título universitario que lo certifique como profesional vinculado al área de la Tecnología y los Sistemas de Información. • Dominio instrumental básico del idioma Inglés. • Manejo de Herramientas de Productividad Digital (Excel, Project, Word, PowerPoint, y similares), de Navegación y uso de Internet y la Web, y de aplicaciones básicas en dispositivos móviles (celulares o tablets). • Tiempo disponible y comprometido de mínimo 12 horas semanales para el desarrollo de las actividades indicadas en el aula digital, “auto-estudio”, análisis, evaluación, e investigación. • Computador, portátil, celular inteligente, o Tablet, con Software de productividad, y “acceso a internet de banda ancha”, preferiblemente.

## PLAN DE ESTUDIOS:

Asignaturas	Unidades Crédito
<b>Semestre I</b>	
Tópicos Especiales	3
Internet en las Organizaciones	3
Gerencia de Proyectos de Ingeniería	3
<b>Semestre II</b>	
Gestión de Procesos del Negocio BPM	3
Gestión de Grandes Volúmenes de Datos Big Data	3
<b>Total</b>	<b>15</b>

**REQUISITOS DE EGRESO:** Aprobar las 15 Unidades Crédito del plan de estudios.

**PERFIL DE EGRESO:** El egresado del PREA-GTSI es un profesional que se mantiene actualizado de acuerdo a las últimas innovaciones y tendencias en el campo de la Tecnología y los Sistemas de Información (TI/SI), aplica sus conocimientos y técnicas especializadas en el desarrollo de soluciones informáticas, gestionando los recursos, procesos y proyectos vinculados al uso eficiente de las TI/SI en la organización.

**CAMPO DE TRABAJO:** El egresado del PREA-GTSI es un profesional apto para desempeñarse como líder de proyecto, supervisor, coordinador o gerente de unidades administrativas vinculadas con la gestión de las Tecnologías y Sistemas de Información de cualquier tipo de organización, incluyendo públicas, privadas, con o sin fines de lucro.

**CONTACTOS:** Universidad Católica Andrés Bello, Edificio de Postgrado, Piso 1, Oficina Sistemas de Información, Av. Teherán, Urb. Montalbán – La Vega, Caracas 1020.

Directora: profesora María Esther Remedios.

Email: [postgrado.sistemas.informacion@ucab.edu.ve](mailto:postgrado.sistemas.informacion@ucab.edu.ve)

Teléfonos. (58 212) 4074573 / 4074390