

PROGRAMA DE ESTUDIOS AVANZADOS EN GESTIÓN EN INDUSTRIAL Y PRODUCTIVIDAD

ÁREA ACADÉMICA:	INGENIERÍA
Denominación del Postgrado:	Programa de Estudios Avanzados en Gestión en Ingeniería Industrial y Productividad
Clasificación:	Programa de Estudios Avanzados
Modalidad:	A Distancia
Título que se otorga:	Certificado en Estudios Avanzados en Gestión en Industrial y Productividad
Régimen de Estudio:	Semestral
Duración	Dos Semestre
Número de Créditos:	Quince (15) unidades de crédito

Dirigido a profesionales de la Ingeniería Industrial y de carreras afines, quienes, con visión innovadora y de calidad, deseen profundizar en las diferentes áreas de conocimiento de la Ingeniería Industrial o de procesos en el dominio conceptual, metodológico y técnico suficiente para desarrollar actividades profesionales a nivel operativo y estratégico de las organizaciones.

OBJETIVOS:

Formar profesionales con actualización tecnológica y capacidad innovadora en el campo de la producción y distribución de bienes y servicios propios de la ingeniería industrial, capaces de identificar problemas, analizarlos y proponer soluciones de calidad bajo la visión de sistemas. Conducir su aplicación y evaluar los resultados para la toma de decisiones.

Ser igualmente capaces de gestionar procesos organizacionales productivos y logísticos con eficiencia y competitividad.

Favorecer la evaluación de las propuestas y los resultados para la toma de decisiones.

Para ello el Programa de Estudios Avanzados en Gestión en Ingeniería Industrial y Productividad se plantea:

Orientar a los estudiantes en el aprendizaje de los conocimientos fundamentales que les permitan identificar problemas del sector industrial con base en las características locales para seleccionar la solución óptima de cada caso.

PREA EN GESTION EN INGENIERIA INDUSTRIAL Y PRODUCTIVIDAD

PRIMER PERIODO	UC	Modalidad
Aplicaciones para el mejoramiento de la productividad empresarial	3	A distancia
Gestión integral de la calidad	3	A distancia
SEGUNDO PERIODO		
Herramientas analíticas para la toma de decisión	3	A distancia
Gerencia de Proyectos de Ingeniería	3	A distancia
Tópicos Especiales	3	A distancia

15

REQUISITOS DE INGRESO:

Egresado de carrera larga del área de ingeniería industrial / producción/ procesos o desempeño laboral afín con experiencia en el sector de manufactura o servicio de cualquier casa de estudio Nacional pública o privada, con enfoque holístico, globalizado y sistémico adaptado a los cambios. Los estudiantes de otras carreras requieren la evaluación y aprobación de la Facultad de Ingeniería para ingresar en la especialización.

Si la titulación es internacional debe ser una carrera validada en el país origen por el organismo competente y tener refrendado el título por el Ministerio de educación venezolano.

PERFIL DEL EGRESADO:

El egresado en el PREA en Gestión en Ingeniería Industrial y Productividad es un profesional que trabaja en equipo, éticamente, se actualiza en el área de producción y procesos, siendo capaz de aplicar los conocimientos del área identificando las demandas, formulando, evaluando y desarrollando mejoras en los sectores de producción. Será competente tanto para gerenciar planificando, evaluando y controlando proyectos vinculados con la producción de bienes y servicios.

INFORMACIÓN GENERAL:

Sede: Av. Teherán, Urb. Montalbán La Vega, Universidad Católica Andrés Bello. Edificio de Postgrado e Investigación, P1. Caracas, Venezuela.

Teléfonos (58-212) 407-43-88, 407-43-90

Prof. Luis Ramírez (Director . E-mail: luisram@ucab.edu.ve

postgrado.ingenieria.industrial@ucab.edu.ve