

Post-Grado en Gerencia de Proyectos

La Gerencia de Proyectos es un enfoque relativamente nuevo. Se caracteriza por nuevos métodos de estructura gerencial y adaptación de técnicas especiales de gerencia, con el objeto de tener un mejor uso y control de los recursos.

Anteriormente la Gerencia de Proyectos estaba relacionada únicamente con empresas de construcción. Hoy en día este concepto está siendo aplicado a una diversidad de organizaciones de producción y de servicio en las que los profesionales están envueltos. Esto es debido a que el cambio rápido de la tecnología y el mercado ha creado una enorme presión sobre las organizaciones tradicionales. La tendencia actual indica que la solución a la mayoría de los problemas de las corporaciones se relaciona con un mejor control y uso de los recursos. La Gerencia de Proyectos involucra el desarrollo de una unidad organizativa dedicada al logro de una meta específica en un período finito de tiempo dentro de las limitaciones presupuestarias y cumpliendo con las especificaciones de calidad predeterminadas. El Gerente de Proyectos actúa sobre la base de orientación a la meta con todas las funciones gerenciales y los recursos dedicados al logro del objetivo del proyecto dentro de un plazo de tiempo finito.

Existe en el país una necesidad sentida de desarrollar el conocimiento en el área de Gerencia de Proyectos para responder a los requerimientos de las empresas públicas y privadas que están acogiendo esta estructura gerencial dentro de sus organizaciones y más específicamente se necesita la preparación de profesionales altamente especializados para desarrollar proyectos de gran complejidad y magnitud de manera que se asegure la correcta ejecución de los mismos dentro del marco de los programas y recursos previstos.

Consecuentemente, el presente plan de estudios de postgrado en Gerencia de Proyectos pretende formar un profesional dotado de un alto nivel de conocimientos, habilidades y destrezas en las diferentes áreas requeridas para el ejercicio de su función de Gerente de Proyectos.

OBJETIVOS

Objetivos generales

A) Promover oportunidades para la ampliación de conocimientos y la formación avanzada de profesionales calificados en el campo de Gerencia de Proyectos.

B) Proporcionar conocimientos teóricos y prácticos acerca de las técnicas modernas que orientan el proceso de Gerencia de Proyectos.

c) Proporcionar una visión global de la Gerencia de Proyectos y de su aplicación en el manejo de proyectos para obtener mejor control y uso de los recursos.

En la especialización se ofrece al profesional la oportunidad de profundizar su formación con estudios que respondan a las necesidades sentidas en el ejercicio diario de la profesión e incorporar elementos nuevos para resolver problemas planteados en el trabajo.

Con la maestría se pretende que el profesional profundice en las causas de los problemas a través de la investigación, y sea capaz de generar ideas, incentivar el desarrollo tecnológico e incidir en un cambio significativo en el campo de la Gerencia de Proyectos.

Objetivo específicos

Se espera que al final del programa de Postgrado en Gerencia de Proyectos el estudiante:

A) Conozca suficientemente los criterios financieros y contables que permitan entender las finanzas de la empresa y las del proyecto.

B) Domine el concepto de qué es un proyecto, incluyendo sus diferentes etapas, organización, sistemas conexos y su interrelación con el tiempo, el costo, la calidad y la seguridad.

c) Maneje los recursos humanos que conforman el equipo de proyecto a través del uso de las técnicas de comportamiento organizacional.

e) Esté en capacidad de planificar, controlar, contratar y negociar las diferentes actividades requeridas para poder culminar con éxito un proyecto.

E) Entienda y sea capaz de formular y evaluar un proyecto, bajo sus diferentes ángulos: técnicos, financieros, económicos y sociales.

F) Haya adquirido un conjunto de destrezas adicionales, dirigidas específicamente, a través de materias electivas, hacia el tipo de proyecto que sea del interés del estudiante.

PLAN DE ESTUDIO

Programa de especialización

	Créditos
Primer semestre	
• Introducción a la gerencia de proyectos	3
• Finanzas de la empresa	4
• Comportamiento organizacional	3
• Planificación y control de proyectos	3

Segundo semestre

• Formulación y evaluación de proyectos	3
• Contratación y negociación en proyectos	4
• Formación de equipos	3
• Electiva	3

Programa de maestría

Tercer semestre

• Seminario I	3
• Seminario II	3
• Trabajo de Grado	

Electivas

La asignatura electiva podrá ser cualquier asignatura de otros postgrados de la UCAB, de 4 créditos trimestrales o 3 créditos semestrales, siempre que sea autorizada por el director del postgrado de gerencia de proyectos de ingeniería y el director del postgrado al cual pertenece la asignatura.

REQUISITOS DE INGRESO

A) Ser profesional universitario, egresado de una universidad nacional o extranjera reconocida.

B) Presentar el examen de admisión.

SEDE, HORARIO Y DEDICACIÓN

Las clases se dictan en las instalaciones de la Dirección de los Estudios de Postgrado de la UCAB en Montalbán, La Vega.

Las asignaturas de tres créditos se dictan de 7 a.m. a 10 a.m. y las que tienen cuatro créditos de 7 a.m. a 11 a.m., una vez a la semana, durante dieciséis semanas.

El estudiante que desee dedicarse a tiempo completo al postgrado, podrá culminarlo en un año o año y medio, según opte por la especialización o maestría. Cada semestre tendrá una carga docente de 13 créditos, es decir tres mañanas de 7 a.m. a 10 a.m. y una hasta las 11 a.m. Se considera que cada crédito requiere de tres horas adicionales de dedicación por parte del estudiante, lo cual significa que además de las 13 horas que asiste a clases, debe prepararse durante 39 más, con una dedicación total de 52 horas a la semana, que sin duda implica que no es posible trabajar y debe dedicarse exclusivamente al postgrado.

El estudiante que desee dedicarse a tiempo parcial al postgrado puede hacerlo, alargando por supuesto el tiempo total para completar el mismo. Por ejemplo, puede tomar dos asignaturas por semestre, que equivalen a 6 ó 7 créditos. Deberá disponer de dos mañanas a la semana y dedicarse a estudiar unas 18 a 21 horas durante las noches y fines de semana, lo cual es perfectamente factible en la mayoría de los casos.