

EDUCACIÓN CONTINUADA



UNIVERSIDAD
LIBRE®

Seccional Pereira

Curso

Pronósticos para la Planeación Estratégica

➡ **Modalidad**
Presencial
Asistida por TIC

➡ **Duración**
30 horas



Duración
24
Horas

Viernes:
6:00 p.m. – 10:00 p.m.

Sábados:
8:00 a.m. – 12:00 m.

Inversión

Estudiantes y
Egresados Unilibristas: \$ 350.000

Externos: \$ 400.000

**#SER
LIBRE**
ES APRENDER CON LOS MEJORES

**INSCRIPCIONES
ABIERTAS**



COMPETENCIAS A DESARROLLAR

EN EL SABER (Competencia técnica):

El estudiante adquirirá conocimientos especializados sobre los estándares internacionales en gestión de proyectos, incluyendo el marco del PMBOK. Comprenderá las áreas del conocimiento en comunicaciones, riesgos y adquisiciones, así como herramientas y metodologías para la planificación, ejecución y control de proyectos en distintos sectores.

EN EL SABER HACER (Competencia metodológica):

Aplicará metodologías y herramientas de planificación, seguimiento y control de proyectos para asegurar el cumplimiento de objetivos, optimización de recursos y gestión de riesgos. Será capaz de elaborar planes de comunicación, estrategias de mitigación de riesgos y procesos de adquisición eficientes, promoviendo la toma de decisiones basada en datos.

EN EL SABER SER (Competencia personal):

Desarrollará habilidades de autogestión, liderazgo y pensamiento estratégico, fortaleciendo su capacidad para resolver problemas y adaptarse a los cambios en el entorno de los proyectos. Actuará con ética, responsabilidad y compromiso en la ejecución de proyectos, asegurando el cumplimiento de estándares de calidad y sostenibilidad.

EN EL SABER CONVIVIR (Competencia interpersonal y participativa):

Fomentará el trabajo en equipo, la comunicación asertiva y la gestión de interesados en proyectos, promoviendo la colaboración efectiva y la resolución de conflictos. Será capaz de liderar equipos multidisciplinarios, coordinando esfuerzos para alcanzar los objetivos del proyecto en un ambiente de respeto, inclusión y cooperación.

OBJETIVOS GENERAL Y ESPECÍFICOS

Objetivo General

Desarrollar en los estudiantes las competencias fundamentales para la planificación, ejecución, monitoreo, control y cierre de proyectos, aplicando los principios y metodologías establecidas en el PMBOK (Project Management Body of Knowledge), con el fin de optimizar recursos, gestionar riesgos y asegurar el éxito de los proyectos en cualquier ámbito profesional.

Objetivos Específicos

- **Comprender los fundamentos de la gestión de proyectos**, incluyendo su ciclo de vida, áreas de conocimiento y metodologías aplicables en diferentes industrias.
- **Aplicar herramientas y técnicas de planificación**, identificando el alcance, los tiempos, los costos y los recursos necesarios para la ejecución efectiva de un proyecto.
- **Gestionar los riesgos y la calidad del proyecto**, utilizando metodologías para identificar, evaluar y mitigar incertidumbres, asegurando el cumplimiento de los estándares establecidos.
- **Desarrollar estrategias de comunicación efectiva**, facilitando la interacción entre los interesados del proyecto y garantizando un flujo de información claro y oportuno.
- **Implementar metodologías de seguimiento y control**, permitiendo la medición del desempeño del proyecto y la toma de decisiones oportunas para su éxito.
- **Fortalecer habilidades de liderazgo y trabajo en equipo**, esenciales para la coordinación de esfuerzos y el logro de objetivos en un entorno dinámico y colaborativo.

JUSTIFICACIÓN

La Gestión de Proyectos es una competencia esencial en cualquier campo profesional, ya que permite planificar, ejecutar y controlar iniciativas de manera eficiente, optimizando recursos y asegurando el cumplimiento de los objetivos propuestos. Sin importar la disciplina, todos los profesionales se enfrentan a la necesidad de gestionar proyectos, ya sea en el desarrollo de nuevos productos, la implementación de mejoras operacionales, la organización de eventos, la construcción de infraestructura o la ejecución de investigaciones académicas.

Este curso proporciona herramientas y metodologías basadas en el estándar del PMBOK (Project Management Body of Knowledge), que permiten estructurar proyectos de manera clara, definir objetivos alcanzables, gestionar riesgos, controlar costos y tiempos, mejorar la comunicación con los interesados y garantizar la calidad de los entregables.

Al finalizar, los estudiantes tendrán la capacidad de aplicar los principios de la gestión de proyectos en su campo de estudio y en su vida profesional, aumentando su competitividad y facilitando el éxito en cualquier entorno laboral.

PÚBLICO OBJETIVO Y RESULTADOS ESPERADOS

- Este curso está dirigido a profesionales y/o estudiantes de cualquier carrera que deseen desarrollar competencias en gestión de proyectos, ya que la metodología PMBOK se aplica en múltiples áreas del conocimiento, como ingeniería, administración, salud, educación, tecnología y emprendimiento.
- Es ideal para aquellos que buscan mejorar su capacidad de planificación, liderazgo y gestión de recursos en cualquier entorno profesional, permitiéndoles enfrentar desafíos organizacionales con un enfoque estratégico y estructurado.

MARCO METODOLÓGICO

El curso se desarrollará bajo un enfoque teórico-práctico, combinando exposiciones magistrales con dinámicas de aprendizaje activo que fomenten la apropiación de conceptos y el trabajo en equipo.

Estrategias Metodológicas:

- **Clases magistrales interactivas:** Se explicarán los conceptos clave de la gestión de proyectos con apoyo de diapositivas, estudios de caso y ejemplos reales.
- **Análisis de casos prácticos:** Se presentarán escenarios de proyectos en diferentes industrias para que los estudiantes propongan soluciones aplicando las metodologías aprendidas.
- **Trabajo en equipo:** Los estudiantes se organizarán en grupos para el desarrollo de simulaciones y ejercicios que promuevan la toma de decisiones colaborativa.
- **Juegos y dinámicas:** Se emplearán actividades como la "Carrera del Alcance" o simulaciones de riesgos y comunicación para reforzar el aprendizaje de manera práctica.
- **Uso de herramientas de gestión:** Se explorarán softwares y técnicas como la matriz RACI, cronogramas de Gantt y análisis de riesgos para su aplicación en proyectos reales.
- **Evaluaciones formativas:** Se aplicarán pruebas cortas y ejercicios de retroalimentación para medir la comprensión y aplicación de los conceptos.
- **Discusión y reflexiones grupales:** Se fomentará el debate sobre experiencias previas en gestión de proyectos y buenas prácticas aplicadas en diferentes sectores.