

Gestión de Proyectos Informáticos

(CÓDIGO SENCE: 1237975365)

INSTITUTO PROFESIONAL
iacc



CAPACITA A TUS TRABAJADORES
Y POTENCIA SUS COMPETENCIAS LABORALES.

INSTITUTO PROFESIONAL
iacc | EDUCACIÓN CONTINUA



Gestión de Proyectos Informáticos

(CÓDIGO SENCE: 1237975365)

Nombre: Gestión de Proyectos Informáticos

Duración: 180 horas cronológicas

Modalidad de Estudio: 100% Online

DIRIGIDO A:

Ingenieros en Informática o similar.

DESCRIPCIÓN DEL CURSO:

El presente programa tiene como propósito abordar las principales herramientas para la Gestión de Proyectos Informáticos, con el fin de poder comprenderlas y aplicarlas en los proyectos en los que se encuentren involucrados. Otra finalidad de este programa es entender las distintas metodologías y guías que existen para gestionar proyectos de manera detallada, desarrollando los procesos desde la perspectiva de la estructura PMBOK (Project Management Body of Knowledge), estándar de gestión de proyectos mundialmente usado y reconocido.

La secuencia de temáticas a trabajar va desde los fundamentos de la gestión de proyectos, pasando por PMBOK, para luego adentrarse en la estructura propiamente tal, de las distintas áreas de conocimiento utilizadas para gestionar un proyecto, finalizando con algunos aspectos relacionados con madurez de una organización, otras metodologías de gestión de proyectos y aspectos claves para lograr el éxito en los proyectos.

Para propiciar el análisis comprensivo de los aspectos que contempla la asignatura, es que ésta posee un carácter teórico-práctico, donde mediante un conjunto de casos, resolución de problemas y ejercicios de aplicación, facilitarán el establecimiento de relaciones entre los aspectos centrales de la gestión de proyectos contextualizados a la realidad laboral donde se desenvolverán los futuros profesionales.

Los conocimientos que obtendrá el estudiante le permitirán tener las competencias necesarias para poder identificar los aspectos claves que determinarán el éxito de un proyecto. Los conceptos de gestión de proyectos se hacen indispensables al momento de planificar y ejecutar cualquier proyecto que el profesional dirija.

Hoy en día, es fundamental que el profesional que está inserto en el ambiente de proyectos informáticos, ya sea como parte del equipo de proyecto o como líder de éste, cuente con herramientas que le permitan realizar una correcta planificación, ejecución y cierre de un proyecto, lo que sin duda conlleva a generar proyectos exitosos y eficientes.

Durante sus estudios, el estudiante deberá aplicar en forma simultánea lo aprendido, documentando la generación de los distintos procesos asociados a la gestión de proyectos informáticos, para luego concluir con un proyecto final que integre a partir de un caso práctico determinado, los conocimientos y procedimientos desarrollados.

OBJETIVO DEL CURSO:

Comprender y aplicar la estructura de la gestión de proyectos informáticos y sus procesos, según las prácticas propuestas por el PMBOK (Project Management Body of Knowledge).

REQUISITOS:

- Licencia de Enseñanza Media.
- Copia de Cédula de Identidad.

CONTENIDOS DEL CURSO:

Módulo I:

Oficina de Proyectos (PMO).

Módulo II:

Fundamentos de la Gestión de Proyectos Informáticos.

Módulo III:

Gestión de la Integración del Proyecto.

Módulo IV:

Gestión del Alcance del Proyecto.

Módulo V:

Gestión del Tiempo del Proyecto.

Módulo VI:

Gestión de los Costos del Proyecto.

Módulo VII:

Gestión de la Calidad del Proyecto.

Módulo VIII:

Gestión de los Recursos Humanos del Proyecto.

Módulo IX:

Gestión de las Comunicaciones del Proyecto.

Módulo X:

Gestión de los Riesgos del Proyecto.

Módulo XI:

Gestión de Adquisiciones del Proyecto.

Módulo XII:

Gestión de los Interesados del Proyecto.

Módulo XIII:

Modelos de Madurez Organizacional en Gestión de Proyectos.

Módulo XIV:

Otras Metodologías de Gestión de Proyectos Informáticos.

Módulo XV:

El Éxito de un Proyecto Informático.

Módulo XVI:

Proyecto Final.

*Contenido de la malla sujeto a modificaciones.

INSTITUCIÓN AUTÓNOMA RECONOCIDA POR EL MINEDUC