

Presentación de la asignatura Dirección de Proyectos

Ing. Luis A. Flores Cisneros





Introducción de la asignatura

- Dirección de Proyectos busca desarrollar en los estudiantes la capacidad de poder liderar y gestionar proyectos de ingeniería en base a las recomendaciones del PMI a través del Project Management Body of Knowledge (PMBOK).
- El desarrollo de la asignatura contemplará las etapas en la gestión de proyectos y cada una de las áreas de conocimientos que garantizan el éxito en los resultados del proyecto.





Resultado de aprendizaje

Al finalizar la asignatura, el estudiante será capaz de emplear las recomendaciones del Project Management Body of Knowledge (PMBOK) en la propuesta metodológica para la dirección de proyectos, aplicando los diferentes métodos y herramientas de gestión de proyectos orientado a optimizar la ejecución de los mismos.





Organización de los aprendizajes

Unidad I	Unidad II	Unidad III	Unidad IV
Formalización de Proyectos	Planificación de Proyectos	Gestión del Proyecto	Propuesta Metodológica





Unidad I: Formalización de Proyectos

Resultado de aprendizaje:

El estudiante será capaz de utilizar de manera estratégica la estructura de la propuesta de un proyecto acorde a los estándares respectivos.

Contenidos:

1. Códigos éticos del PMI.
2. Gestión de proyectos y el ciclo de vida tradicional.
3. Normas para la dirección de proyectos.
4. Grupos de procesos y áreas de conocimiento.

Actividad:

Elabora una propuesta estratégica de un proyecto.





Unidad II: Planificación de Proyectos

Resultado de aprendizaje:

El estudiante será capaz de elaborar un expediente de planificación del proyecto basado en una propuesta real y propia.

Contenidos:

1. Planificación y estimación del cronograma del proyecto.
2. Definición de actividades y estimación de recursos involucrados.
3. Planificación y estimación del presupuesto del proyecto.

Actividad:

Desarrolle el expediente de un proyecto





Unidad III: Gestión del Proyecto



Resultado de aprendizaje:

El estudiante será capaz de incorporar procesos de calidad y desarrollo humano en la gestión de un proyecto..

Contenidos:

1. Gestión y calidad para el éxito de un proyecto.
2. El recurso humano en la dirección de un proyecto.
3. Habilidades directivas (Inteligencia emocional, estrés, liderazgo, coaching y comunicación efectiva).
4. Manejo del cambio.
5. Resolución de conflictos.

Actividad:

Elabore una propuesta de gestión de calidad y recursos humanos como parte de la propuesta de un proyecto.



Unidad IV: Propuesta Metodológica



Resultado de aprendizaje:

El estudiante será capaz de justificar la gestión del proyecto previo análisis de riesgo y la evaluación cuantitativa del mismo.

Contenidos:

1. Identificación y gestión de los riesgos en un proyecto.
2. Análisis cualitativo y cuantitativo.
3. Planificación, ejecución, administración y cierre de las adquisiciones.
4. Desarrollo de la metodología.

Actividad:

- Determine una propuesta de la gestión del riesgo y del presupuesto de su proyecto.
- Desarrolle una propuesta metodológica para un caso específico de una organización.



Recursos Educativos Virtuales

- Manual auto formativo
- Video clases
- Podcast
- Foros
- Biblioteca Virtual





Recomendaciones finales

- En las sesiones virtuales de cada semana, guiaremos tu aprendizaje, orientaremos el desarrollo de actividades y atenderemos tus dudas e inquietudes
- Con estas indicaciones, estaremos listos para iniciar nuestra asignatura.



Bienvenido a la asignatura de Dirección de Proyectos



ucontinental.edu.pe