



Diploma DIRECCIÓN DE PROYECTOS TI

DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA USM

 **MODALIDAD**
Online Sincrónico

 **INICIO**
01 de julio 2024

¿QUÉ APRENDERÁS?

- Aplicar las mejores prácticas, ya sea tradicionales como ágiles, para Gestionar Proyectos TI.
- Planificar Proyectos TI usando estándares en técnicas y buenas prácticas.
- Reconocer herramientas y técnicas que permiten hacer seguimiento de Proyectos TI.

DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN DEL PROGRAMA



Luis Hevia

Ingeniero Civil Electrónico – USM, Chile.
Magíster Ingeniería Informática – USM, Chile.



Sergio Murúa

Msc. Ingeniería Industrial – PUC, Río de Janeiro Brasil.
Ingeniero Civil Informático – USM, Chile.
PMP® Project Management Professional.

Diploma DIRECCIÓN DE PROYECTOS TI

DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA USM

INFORMACIÓN DEL PROGRAMA

DURACIÓN:

120 Horas.

FECHAS:

Martes y jueves.

HORARIO:

De 18:30 a 21:30 horas.

CALENDARIO:

01 julio al 11 noviembre 2024.

MODALIDAD:

Online Sincrónico.

ORGANIZA

Departamento de Informática
Subdirección de Vinculación con el Medio

DESCRIPCIÓN

Producto de la pandemia la Transformación Digital se ha acelerado en muchas organizaciones, las que han comenzado a introducir rápidamente tecnologías a través de una serie de proyectos que han comenzado a ejecutar. Para tener éxito en estos proyectos es clave contar con metodologías de gestión de proyectos acorde a los contextos de las organizaciones y del alcance de los proyectos.

Es por esto, que el Departamento de Informática de la Universidad Técnica Federico Santa María ofrece el Diploma en Dirección de Proyectos de Tecnologías de Información con enfoques ágiles y predictivos para que los participantes entiendan el valor de la dirección de proyectos, la agilidad y sepan cuándo es recomendable aplicar estos enfoques ágiles, o los más tradicionales, en los proyectos TI.

A QUIÉN ESTA DIRIGIDO

Profesionales o técnicos que participen o hayan participado en proyectos de Tecnología de Información y que busquen actualizar sus conocimientos, adquirir una formación sólida en la dirección de proyectos de tecnologías de información bajo enfoques ágiles o predictivos, y/o a quienes deseen asumir puestos de jefatura o liderazgo de proyectos.

QUÉ APRENDERÁS

Al finalizar el diploma los participantes serán capaces de:

- Aplicar las mejores prácticas, ya sea tradicionales como ágiles, para Gestionar Proyectos TI.
- Planificar Proyectos TI usando estándares en técnicas y buenas prácticas.
- Reconocer herramientas y técnicas que permiten hacer seguimiento de Proyectos TI.



Diploma DIRECCIÓN DE PROYECTOS TI

DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA USM

PLAN DE ESTUDIOS | DURACIÓN: 120 HRS.

La malla curricular del diploma está estructurada con seis cursos y un taller de proyectos en donde se desarrollan estudios de casos especiales para el diploma. Los casos desarrollados en grupos si cumplen los requisitos de notas son publicados finalmente en un libro donde los participantes quedan como autores.

MÓDULO 01 | PLANIFICACIÓN DE PROYECTO.

MÓDULO 02 | TRABAJO EN EQUIPO Y COMUNICACIONES.

MÓDULO 03 | GESTIÓN DEL RIESGO PARA PROYECTOS TI.

MÓDULO 04 | GESTIÓN DE CALIDAD EN PROYECTOS TI.

MÓDULO 05 | ENFOQUES AGILES EN GESTIÓN DE PROYECTOS.

MÓDULO 06 | SEGUIMIENTO Y CONTROL DE PROYECTOS TI .

MÓDULO 07 | TALLER DE PROYECTOS TI.

METODOLOGÍA

Las clases serán con modalidad online basada en la grabación de videos de las clases e interacción directa (presencial-remota) con los relatores, considerando los siguientes aspectos:

- **Evaluación:** Los cursos y proyecto se evalúan con notas de 0 a 100; nota de aprobación mayor o igual a 60.
- **Formato:** Dos sesiones semanales presenciales-remotas de 3 horas cada una, con un break de 15 minutos y con interacción entre los relatores y los participantes (estas sesiones también serán grabadas para que la puedan ver posteriormente -forma asíncrona- aquellos que no pudieron participar)..

PROFESORES

- **Marcello Visconti.** Académico de la USM. Ingeniero Civil Informático USM. PHD Oregon State University.
- **Sergio Concha.** Socio Deloitte Chile. Magíster en TI y Gestión, PUC Chile. PMP® (Project Management Professional).
- **Alfonso Kaizer.** Gerente Proyecto Infosys. Ingeniero Naval, MBA-UC. PMP®. PMI-RMP®.
- **Ernesto Ganoza R.** Asesor de Gestión de Proyectos Ingeniero Electrónico, Universidad Particular Ricardo Palma (Perú). PMP®. Agile Scrum Foundation. Accredited Trainer Coach.
- **Alejandro Bedini G.** Consultor Independiente. Ingeniero Informático y Magister en Ing. Informática UTFSM. Postgrado en Management Financiero, U. Buenos Aires. PMP®. PMI-ACP. Certified Scrum.