

Diseño Instruccional

Microsoft Project — Nivel Intermedio

Plan formativo · Formato SENCE

Nombre del curso	Microsoft Project — Nivel Intermedio
Modalidad	E-learning asincrónico, sin facilitador, Nivel 2
Duración total	24 horas cronológicas
N° de módulos	4
Dirigido a	Personas con manejo básico de Microsoft Project que planifican, coordinan o dan seguimiento a proyectos —asistentes y coordinadores de proyecto, personal técnico y administrativo— y que requieren gestionar recursos, costos y avances para controlar el desempeño del proyecto.
Requisitos de ingreso	Manejo básico de Microsoft Project (crear tareas, duraciones, dependencias y ruta crítica), o haber cursado el nivel básico. Es deseable contar con Microsoft Project instalado para reproducir los ejercicios guiados.

Competencia a desarrollar

Gestionar recursos, costos y avances de un proyecto en Microsoft Project, controlando el desempeño mediante líneas base, indicadores y análisis de desviaciones.

Aprendizajes esperados, contenidos y horas

N°	Aprendizaje esperado	Contenidos	Horas
1	Gestión de Recursos AE1: Crear y asignar correctamente recursos de trabajo, materiales y de costo en Microsoft Project.	• Tipos de recursos: trabajo, materiales y costos • Creación del pool de recursos • Calendarios de recursos • Tasas y costos de los recursos • Asignación de recursos a tareas	6
2	Costos del Proyecto AE2: Calcular y analizar los costos del proyecto en Microsoft Project.	• Costos fijos y variables • Costos por recurso y costo por uso • Presupuesto del proyecto • Visualización de costos por tarea • Informes básicos de costos	6
3	Seguimiento y Actualización del Proyecto AE3: Controlar el avance real del proyecto mediante la línea base y la actualización de tareas.	• Guardar la línea base • Actualización de avances (% completado) • Trabajo real vs. planificado • Ingreso de fechas reales • Reprogramación del proyecto	6
4	Análisis de Desempeño AE4: Evaluar el estado del proyecto con indicadores, análisis de desviaciones y filtros.	• Indicadores básicos (SV, CV) • Análisis de desviaciones • Identificación de cuellos de botella • Uso de filtros y tablas • Informes visuales	6
Total horas cronológicas			24

Sistema de evaluación

Instrumento	Descripción
Evaluación diagnóstica	Selección múltiple (10 ítems), obligatoria, SIN nota y SIN incidencia en la calificación final. Cubre los 4 AE.
Evaluaciones parciales	Un cuestionario por módulo (4 en total), con el AE indicado en cada pregunta y la rúbrica de evaluación visible antes de responder. Aprobación 60%.