

PROPUESTA CAPACITACION OTEC-UCSC



UCSC

ANTECEDENTES GENERALES

Nombre del Curso	Aplicaciones De Primavera P6 A Ingeniería					
Cupo	A definir con la empresa					
Nº de horas	32 hrs					
Código SENCE ⁱ	1237944431					
Fechas estimativas	A definir con la empresa					
Ejecución del Curso	Dependencias UCSC					
Horario	lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	Sábado

OBJETIVOS GENERALES DE LA ACTIVIDAD DE CAPACITACIÓN:

Aplicar las herramientas de project primavera p6 a distintos proyectos de ingeniería, tales como proyectos de urbanizaciones, viales, hidráulicos y/o geotécnicos.

Módulo 1: Identificar formatos, herramientas y funciones de project primavera p6

- ✓ Introducción Al P6.
- ✓ Características y evolución del P6,
- ✓ Ventajas del P6,
- ✓ Comparación con otro software de gestión de proyectos: Ms.Project Y Primavera P6.

Módulo 2: Aplicar autodesk civil 3d en el desarrollo de proyectos

- ✓ Configuración Inicial del P6
- ✓ Descripción de vistas. Barras de herramientas
- ✓ Enterprise project structure
- ✓ Creación de proyecto nuevo
- ✓ Definición de la fecha de inicio del proyecto
- ✓ Configuración del calendario laboral del proyecto

Módulo 3: Aplicar project primavera p6 a proyectos de infraestructura

- ✓ Definición de las actividades del proyecto.
- ✓ Creación de las actividades e hitos del proyecto.
- ✓ Formulario de tareas.
- ✓ Organización de tareas.
- ✓ Escala temporal.
- ✓ Activity codes.

Módulo 4: Aplicar project primavera p6 en el desarrollo de gerencia de proyectos

- ✓ Desarrollo del cronograma restricciones del proyecto.
- ✓ Filtros project
- ✓ Overview creación de línea base del proyecto.
- ✓ Desarrollo de la línea base asignación de recursos y costos línea base
- ✓ Control del cronograma definición de la fecha de corte del proyecto.
- ✓ Actualización del avance de las actividades del proyecto.



METODOLOGÍA Y EVALUACION

Metodología Enseñanza

Para el desarrollo de las clases se considera una metodología de entrenamiento y método de caso. Todo esto a través de un enfoque de aprendizaje basado en problemas, para lo cual la mayor parte de las clases se trabajara con ejercicios prácticos que permitan aplicar los contenidos enseñados.

Por otra parte, el participante realizará prácticas individuales de los diferentes contenidos expuestos en clases, a través del software Project Primavera P6.

Evaluación Aprendizajes

Realizar una actividad de evaluación diagnóstica, al inicio del curso que permita recoger evidencias sobre el grado de dominio de las conductas iniciales o del tema a desarrollar.

Durante el desarrollo de la actividad se deben aplicar evaluación formativa (prueba teórica) de los contenidos de Aplicaciones De Primavera P6 a Ingeniería. Esta evaluación se realizara en escala de notas de 1.0 a 7.0 teniendo como requisito mínimo de aprobación una nota igual o superior a 4.0.

El porcentaje de asistencia mínima es del 75%.

Los cursos contemplan:

- 1.- Coffe break
- 2.- Archivador Institucional
- 3.- Lápiz Institucional
- 4.- Certificado de la UCSC.
- 5.- Comunicación a través de los medios que posee la UCSC.

Guido Salazar Sepúlveda
Director OTEC-UCSC

ⁱ Actividad/es de capacitación autorizada/s por el SENCE para los efectos de la franquicia tributaria de capacitación, no conducente/s al otorgamiento un título o grado académico.

