



 **wibel**

Fecha
de Inicio



Dirección y programación de obras con Ms Project

Curso Online



Objetivo del programa

Dotar al estudiante de los conceptos necesarios para elaborar un cronograma de obras con el programa MsProject y utilizarlo para seguimiento y control de avance, insumos y control económico.

Dentro de la construcción de obras es necesario generar planificación y gestión, Ms Project es una herramienta versátil que nos permite mejor control en la dirección de obras.

¿Qué aprenderás con el programa?

- A elaborar un cronograma mediante Ms Project.
- Control económico y gestión de recursos en Ms Project.
- Seguimiento e informes con Ms Project.

¿A quién va dirigido el programa?

Empresas relacionadas con las obras civiles, construcción y arquitectura.

Estudiantes de Ingeniería Civil, Arquitectura y construcción civil.

Al ser Ms Project una herramienta versátil y de fácil entendimiento, podrás desarrollarte en el control de obras de forma más práctica y atractiva para las empresas y tus proyectos.

¿Qué necesitas para ser parte?

Conocimiento: El curso será desarrollado desde cero hasta un nivel intermedio profesional. No precisas tener conocimientos previos en el uso de ningún programa o software.

Aspectos técnicos mínimos: Tener instalado Ms Project (la versión utilizada por el docente será 2016 sin embargo el estudiante podrá utilizar cualquier versión) Se recomienda conocimientos en metodología constructiva y dirección de obras, sin embargo no es excluyente se resolverá cualquier duda que se presente.

Temario

1. Conceptos introductorios (2 horas).

1.1. Configuración e interfaz del programa.

1.2. Introducción de tareas.

2. Inicio de obras Cronograma de obras (2 horas).

2.1. Ejemplo de elaboración de cronograma de Obras.

3. Cronograma de obras y seguimiento (2 horas).

3.1. Seguimiento y control según fecha de control del avance del proyecto

3.2. Semáforo y modificaciones.

4. Control económico e inicio de Recursos (2 horas).

4.1. Control y planificación económica en base al cronograma de obras (Método del valor ganado).

4.2. Hoja de recursos.

5. Utilización de recursos, impresión e informes (2 horas).

5.1. Utilización de recursos (materiales, maquinaria y mano de obra)s

5.2. Elaboración de informes

5.3. Impresión y exportación

5.4. Cierre de curso

Metodología



El primer día de clases se agregan a todos los alumnos inscritos, docente y administrativos en el grupo de WhatsApp del curso para coordinación entre todos y medio de comunicación directo. Por este mismo medio se comparten los enlaces de cada clase.



Cada clase será en vivo junto a docente mediante la plataforma ZOOM según el cronograma de clases, donde los alumnos se conectarán a cada sesión para interactuar con docente de forma virtual.



Se tomará asistencia con el objetivo de que el alumno pueda ser parte en cada sesión en vivo y así aprovechar al máximo de su inversión; en caso de que no pueda ingresar de las clases en vivo por algún motivo personal, tendrá acceso al link de la nube donde podrá ver o descargar las clases grabadas y documentos digitales vistos en clases.



Se desarrollará una forma de evaluación que docente explicará el primer día de clases, esto con el objetivo de emitir la certificación final del curso como participación o aprobación.

Cronograma de clases

Enero/2023						
Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do
					1	
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Febrero/2023						
Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28					



Duración
10 Horas reloj.



Horario
Miércoles y jueves de 19:30 a 21:30
(2 horas por clase).



Modalidad
Online en vivo por ZOOM.

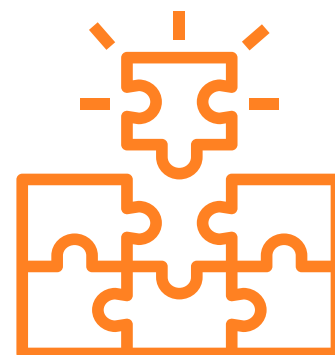


Fecha de inicio: 25 de enero.

Fecha de fin: 3 de febrero.

¿Qué incluye el programa?

- Clases en vivo por ZOOM.
- Acceso indefinido:
 - Grabaciones de las clases (Descargables si deseas).
 - Documentos digitales (Descargables si deseas).
- Certificado digital de aprobación o participación con valor curricular de 13 horas académicas, avalado por Wibel, marca oficial registrada de Grupo Belcas con matrícula de comercio e identificación tributaria: 375983023.



Docente

Cristian Mario Estrada Plata - Ingeniero Civil

Docente en los cursos "Residencia y Supervisión de Obras", "Dirección y Programación de obras con Ms Project", "AutoCAD 2D y 3D básico-intermedio", "Hormigones sostenibles en proyectos de construcción en base a la huella de carbono".

Empresas: CIDEMIA, GABINETE INFINITY, INSTITUTO GREENER, ECOGUZ.



Contactos e Inscripciones

Paga hasta el 20 de Enero y aprovecha el 20% de descuento por modalidad de pronto pago.

Comparte tu comprobante digital de pago donde indique el monto, fecha y hora del pago efectuado; a uno de los siguientes contactos de WhatsApp:

- +591 78492505
- +591 78164943

O en **nuestras oficinas**: Entre 2 y 1 Anillo, Calle Prolongación Aroma, Edificio Sumuque #61, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia.

HORARIO DE ATENCIÓN: De 08:30 a 17:30 lunes a viernes y sábados de 08:30 a 12:00.

Inversión

Descripción	Precios facturados
Del 21 al 25 de enero, insíbete al precio normal:	Bs 360
Del 01 al 20 de enero , insíbete por pronto pago :	Bs 280
Descuento Corporativo: Con tu grupo de 3 o más personas, insíbete al precio por persona de:	Bs 250

Medio de pagos disponibles



Titular: BELCAS S.R.L.
Nº Cuenta: 1948150
Cuenta Corriente
NIT: 375983023



Titular: BELCAS S.R.L.
Nº Cuenta: 2000182683
Cuenta Corriente
Nit: 375983023



Tigo Money: 76070714

Si deseas realizar tu pago por transferencia bancaria, solicita tu QR para comodidad de pago.