



CURSO ONLINE

Gestión del coste y recursos

CURSO PMP



¡Sumérgete en el mundo del PMP!

En el ámbito de **Gestión del coste de proyectos**, el manejo eficiente de los costes es fundamental para el éxito y la rentabilidad. Este curso está diseñado para proporcionarte las habilidades y técnicas necesarias para gestionar los costes de manera efectiva y cumplir con los estándares establecidos por el Project Management Institute (PMI)

Ver vídeo de introducción

Temario / Módulos

- 1. PLANIFICACIÓN
- 2. TIPOS DE COSTES
- 3. DETERMINAR EL PRESUPUESTO
- 4. GESTIÓN DEL VALOR GANADO
- 5. EJEMPLOS
- 6.. TRABAJO FINAL + EXÁMEN

Docente del curso



Victor Ruiz Ezpeleta

- Project Management Director
- Managing Director
- CEng MICE PMP

→ [VER Perfil en LinkedIn](#)

Duración

Teoría: **15 horas** | Proyecto final del curso: **5 horas**

Tienes **12 meses de acceso al curso** y tutorías ilimitadas.
¡Puedes empezar el curso cuando quieras!

Certificaciones

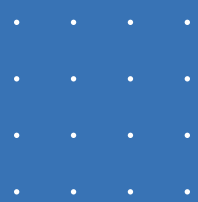


Tras terminar tu formación recibirás un diploma de Editeca, centro de formación oficial inscrito como entidad de formación por la comunidad de Madrid.



Credencial y certificados seguros con tecnología blockchain.

Temario del curso



Módulo 1. PLANIFICACIÓN

- INTRODUCCIÓN
- PLANIFICACIÓN DE LOS COSTES
- ESTIMAR LOS COSTES PARTE 1
- ESTIMAR LOS COSTES PARTE 2

Módulo 2. TIPOS DE COSTES

- TIPOS DE COSTES_1
- TIPOS DE COSTES_2
- TIPOS DE COSTES_3

Módulo 3. DETERMINAR EL PRESUPUESTO

- DETERMINAR EL PRESUPUESTO
- RESERVAS EN EL PRESUPUESTO

Módulo 4. GESTIÓN DEL VALOR GANADO

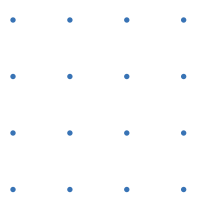
- GESTIÓN DEL VALOR GANADO_1
- GESTIÓN DEL VALOR GANADO_2
- GESTIÓN DEL VALOR GANADO_3
- GESTIÓN DEL VALOR GANADO_4
- EJEMPLO 1 VALOR GANADO
- EJEMPLO 2 VALOR GANADO

Módulo 5. EJEMPLOS

- EJEMPLO DE PRESUPUESTO DE CONSTRUCCIÓN
- EJERCICIOS TEST VALOR GANADO
- EJEMPLO CONSTRUCTION PROJECT MANAGEMENT

Ejercicio final + examen

- Pon a prueba todo lo aprendido.
- Desarrolla un proyecto con unos mínimos exigidos.



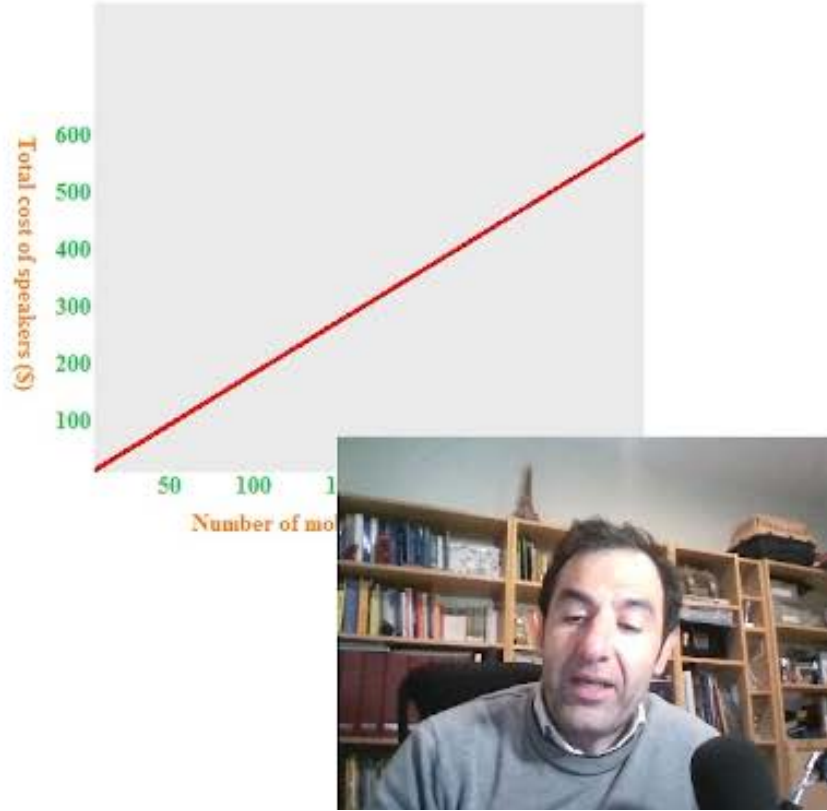
Imágenes de presentación

Gestión del coste del Proyecto

Costes variables

- Un costo que cambia, en cantidad total monetaria (euros, dólares etc.), con el cambio en el nivel de actividad se llama costo variable. Un ejemplo común de costo variable es el costo de materiales directos. Vamos a ver un ejemplo para comprender cómo se comporta el costo variable en una empresa manufacturera.
- Una empresa fabricante de teléfonos móviles compra altavoces de otra compañía a un coste de \$2 por altavoz. El altavoz es un costo de materiales directos para la empresa de fabricación de teléfonos móviles. Un altavoz se utiliza para completar un teléfono móvil. El costo total y por unidad de los oradores en varios niveles de actividad se proporciona a continuación:

No. of Mobile Phones Produced	Cost of One Speaker	Total Cost of Speakers
1	\$2.00	\$2
50	\$2.00	\$100
100	\$2.00	\$200
150	\$2.00	\$300
200	\$2.00	\$400
250	\$2.00	\$500
300	\$2.00	\$600
350	\$2.00	\$700



Gestión del coste del Proyecto

Determinar el presupuesto

Ejemplo de presupuesto de red de colectores

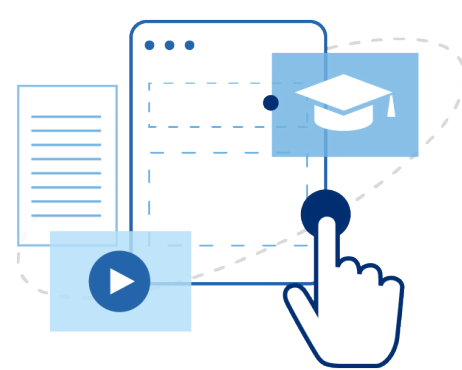
Actividad	Trabajo	Materiales	Maquinaria	Contratos	Coste
Movimiento de tierras					
desbroce	600,00 €	2.487,24 €	1.481,10 €		4.568,34 €
excavaciones	900,00 €	3.525,56 €	2.632,25 €		6.657,81 €
rellenos	200,00 €		1.589,32 €	5.988,71 €	7.778,03 €
Saneamiento					
Colectores	250,26 €	3.514,21 €	1.485,48 €		5.249,95 €
Pozos	321,15 €	1.504,20 €	269,32 €		2.094,67 €
Tapas	789,36 €	987,25 €	1.588,41 €		3.365,02 €
Pavimentos					
Acera	2.500,25 €	3.288,63 €	2.588,33 €		8.377,21 €
Rigola	1.825,36 €	1.258,96 €	1.553,84 €		4.638,16 €
Panot	3.514,25 €	4.789,23 €	1.785,02 €		10.088,50 €
Actividades					52.817,69 €
Reserva de contingencia			10%		5.281,77 €
Línea base de costes					58.099,46 €
Reserva de gestión			5%		2.904,97 €
Presupuesto del proyecto					61.004,43 €

MEDICIONES						Pág. 1
Obras	00	PRESUPUESTO, JUNIOLE 35A				
Capítulo	01	DEMOLICIONES Y DESMONTAJES				
NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN			
1	Q214U020	m3	Demolición de estructuras, muros y cimentaciones de cualquier tipo, de hormigón armado o en masa, con medios manuales o mecánicos, incluso cortes de las armaduras, carga sobre el camión y transporte a centro de reciclaje autorizado			
Num.	Texto	Tipo	[Q]	[R]	[P]	TOTAL Fórmula
1	Demolición base hormigón, previs.	T	long	amp	gr	m3
2	previsión					2,000 2,000 C#D#E#F#
TOTAL MEDICION						2,000
2	Q216N006	m	Demolición o desmontaje de bancha de seguridad rígida de hormigón, tipo New Jersey o equivalente, carga manual o mecánica sobre camión y transporte a centro de reciclaje autorizado			
Num.	Texto	Tipo	[Q]	[R]	[P]	TOTAL Fórmula
1	Desmontaje New Jersey existente	T	long			18,300 C#D#E#F#
2	En acceso oeste		18,300			18,300 C#D#E#F#
3	En acceso este		18,550			18,550 C#D#E#F#
4	En franja parcelaria		104,100			104,100 C#D#E#F#
5			3,000			3,000 C#D#E#F#
6			23,960			23,960 C#D#E#F#
TOTAL MEDICION						167,810
3	Q2163014	m2	Desmontaje de cartel o paneles direccionales, de cualquier tipo, incluso parte proporcional de soportes metálicos, carga manual o mecánica sobre camión y transporte a centro de reciclaje autorizado			
Num.	Texto	Tipo	[Q]	[R]	[P]	TOTAL Fórmula

MEDICIONES					
6	Q219N09	m	Localización de canalización existente, personal, maquinaria y medios auxiliares		
Num.	Texto	Tipo	[Q]	[R]	[P]
1	En alumbrado a desmontar	T			u
2	Cables en canalización enterrada		18,300		1,000
3			18,550		1,000
4	En columna a desmontar	T			u
5			2,000		1,000
7	Q219P002	u	Traslado de cesta perforada de hasta 400 kg (dentro del Puerto de Barceloneta) comunicaciones, de agua y de fidele reconstrucción de acometidas y mudanza		
8	Q219R002	u	Tala de árbol o palmera de cualquier tipo de la ciudad generada con material de centro de reciclaje autorizado		
Num.	Texto				
1	Acceso oeste				
2	Salida este				
9	Q219U020	m			
Num.	Texto				

Editeca, la formación que necesitas

EDITECA es la Escuela de formación online de Diseño, Ingeniería, Nuevas Tecnologías y Arquitectura.



FORMACIÓN 100% PERSONALIZADA

Elige en qué áreas o disciplinas quieres formarte. Podrás cursar aquellos módulos que más te interesen y así especializarte en el área que más se ajuste a tus necesidades.



IMPARTIDOS POR EXPERTOS DEL SECTOR

Nuestro docentes son profesionales que cuentan con amplia experiencia haciendo implantaciones y proyectos BIM. Además, cuentan con amplia experiencia formativa en empresas y en universidades como la Universidad Politécnica de Madrid, la Universidad Rey Juan Carlos y la Universidad de Zaragoza.



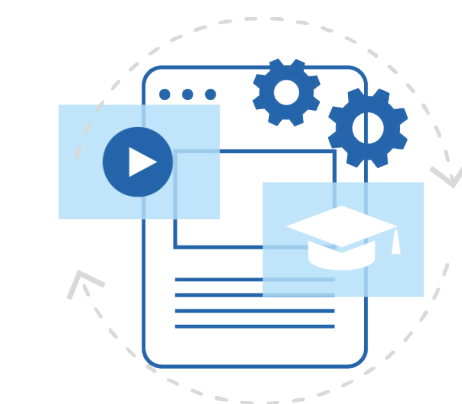
FÓRMATE CUANDO, DÓNDE Y CÓMO QUIERAS

Nuestras formaciones no tienen fecha de inicio, ni horarios fijos. Además, podrás formarte a tu ritmo y desde cualquier dispositivo.



BOLSA DE EMPLEO ONE TO ONE

En nuestra escuela disponemos de una bolsa de empleo muy personalizada y hacemos una gestión muy proactiva de las ofertas que nos llegan. De esta forma, las ofertas más específicas que nos llegan son enviadas a aquellos alumnos que más encajan en el perfil demandado. Mientras, las más genéricas son publicadas en nuestra Comunidad Privada de Facebook.



CONTENIDO EN CONSTANTE ACTUALIZACIÓN

El contenido de nuestras formaciones está preparado 100% para el alumno online. Contamos con videotutoriales y Masterclases grabados única y exclusivamente para el alumno online y apuntes para complementar las distintas lecciones.



ASISTENCIA MULTICANAL A NUESTROS ALUMNOS

Nuestros alumnos pueden contactar con los docentes para enviar sus consultas y comentarios por múltiples canales según sus necesidades: atención telefónica de 09:00 a 18:30 de L a V., chat y varios mecanismos de contacto a través de la plataforma (foros, email directo al docente). Además contarás con un seguimiento personalizado por parte de un tutor académico.



EDITECA

www.editeca.com

