



CURSO ONLINE

Gestión de Riesgos en proyectos

CURSO PMP



¡Sumérgete en el mundo del PMP!

El curso de **Gestión de Riesgos en Proyectos** enfocado al PMP se centra en enseñar a los profesionales de gestión de proyectos cómo identificar, analizar y gestionar eficazmente los riesgos en sus proyectos. Cubre los principios y prácticas clave de la gestión de riesgos según el marco del PMI (Project Management Institute).

[Ver vídeo de introducción](#)

Temario / Módulos

- 0. PRESENTACIÓN
- 1. INTRODUCCIÓN
- 2. PLANIFICACIÓN
- 3. IDENTIFICACIÓN
- 4. ANÁLISIS CUALITATIVO
- 5. ESTRATEGIAS DE GESTIÓN
- 6. ANÁLISIS CUANTITATIVO
- 7. IMPLEMENTAR RESPUESTAS
- 8. IMPLEMENTAR RESPUESTAS

Docente del curso



Xavier González

- Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos por la Universidad Politécnica de Catalunya (2002) y certificado por el Project Management Institute (2015).
- Certificado como Project Management Professional, PMP® por el Project Management Institute, Inc., y es miembro del Capítulo del PMI en Barcelona

[→ VER Perfil en LinkedIn](#)

Duración

Teoría: **17 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.



Asociación Nacional de Centros y Proveedores de e-Learning ANCYPEL. Es un centro autorizado para el visado de certificados.

Temario del curso



Módulo 0. PRESENTACIÓN

Módulo 1. INTRODUCCIÓN

- ¿Qué es la incertidumbre en proyectos?
- Tipos de riesgos
- Los riesgos en el plan de gestión de un proyecto
- La importancia a nivel organizativo
- La incomprensión que sugiere
- ¿Qué es un "cisne negro"?

Módulo 2. PLANIFICACIÓN

- Planificación

Módulo 3. IDENTIFICACIÓN

- Propósito y objetivos
- Definición
- Técnicas I
- Técnicas II

Módulo 4. ANÁLISIS CUALITATIVO

- Propósito y objetivos

- Análisis Cualitativo II
- Análisis Cualitativo III

Módulo 5. ESTRATEGIAS DE GESTIÓN

- Estrategias de Gestión I
- Estrategias de Gestión II
- Estrategias de Gestión III
- Estrategias de Gestión IV

Módulo 6. ANÁLISIS CUANTITATIVO

- Análisis Cuantitativo I
- Análisis Cuantitativo II
- Análisis Cuantitativo III
- Análisis Cuantitativo IV
- Análisis Cuantitativo V
- Análisis Cuantitativo VI
- Análisis Cuantitativo VII
- Análisis Cuantitativo VIII
- Análisis Cuantitativo XI
- Análisis Cuantitativo X
- Análisis Cuantitativo XI

- Análisis Cuantitativo XII

Módulo 7. IMPLEMENTAR RESPUESTAS

- Implementar Respuestas I
- Implementar Respuestas II

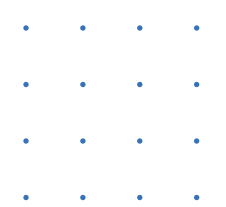
Módulo 8. MONITORIZACIÓN DE RIESGOS

- Monitorización de Riesgos I
- Monitorización de Riesgos II

Ejercicio final + examen

Pon a prueba todo lo aprendido.

- Desarrolla un proyecto con unos mínimos exigidos.



Imágenes de presentación

Event	Probability	Occurs	Impact if occurs	Actual impact	Probability of not occurring
Major failure of IT system	0,010	0	\$500.000	\$0	0,990
Problem with manufacturing process	0,050	0	\$50.000	\$0	0,950
Serious illness of a board member	0,050	0	\$100.000	\$0	0,950
Employee wins law suit	0,080	0	\$250.000	\$0	0,920
Entry of new competitor	0,250	0	\$400.000	\$0	0,750
Failure of new product launch	0,150	0	\$300.000	\$0	0,850
Strengthening of dollar exchange rate	0,350	0	\$100.000	\$0	0,650
Fire in head office	0,020	0	\$250.000	\$0	0,980
Fraud	0,005	0	\$500.000	\$0	0,995
Confidential data lost	0,010	0	\$300.000	\$0	0,990
Large customer goes bankrupt	0,020	0	\$150.000	\$0	0,980
Sums		0	\$2.900.000		Product 0,322

La gestión de riesgos en proyectos

Heat maps Escalas de valores

		Amenazas					Oportunidades				
Probabilidad	May alta 0,90	0,05	0,09	0,18	0,36	0,72	0,72	0,36	0,18	0,09	0,05
	Alta 0,70	0,04	0,07	0,14	0,28	0,56	0,56	0,28	0,14	0,07	0,04
	Mediana 0,50	0,03	0,05	0,10	0,20	0,40	0,40	0,20	0,10	0,05	0,03
	Baja 0,30	0,02	0,03	0,06	0,12	0,24	0,24	0,12	0,06	0,03	0,02
	May baja 0,10	0,01	0,01	0,02	0,04	0,08	0,08	0,04	0,02	0,01	0,01
		May bajo 0,05	Bajo 0,10	Moderado 0,20	Alto 0,40	May alto 0,80	Alto 0,40	Moderado 0,20	Bajo 0,10	May bajo 0,05	
		Impacto negativo					Impacto positivo				

Example of a color-coded heat map

At risk requires a reaction, comprehensive view of the likelihood and impact of all organizational risks. Blocks that fall into the green areas of the map require no action or monitoring. Yellow and orange risks require action. Risks that fall into the red areas of the map need urgent action.

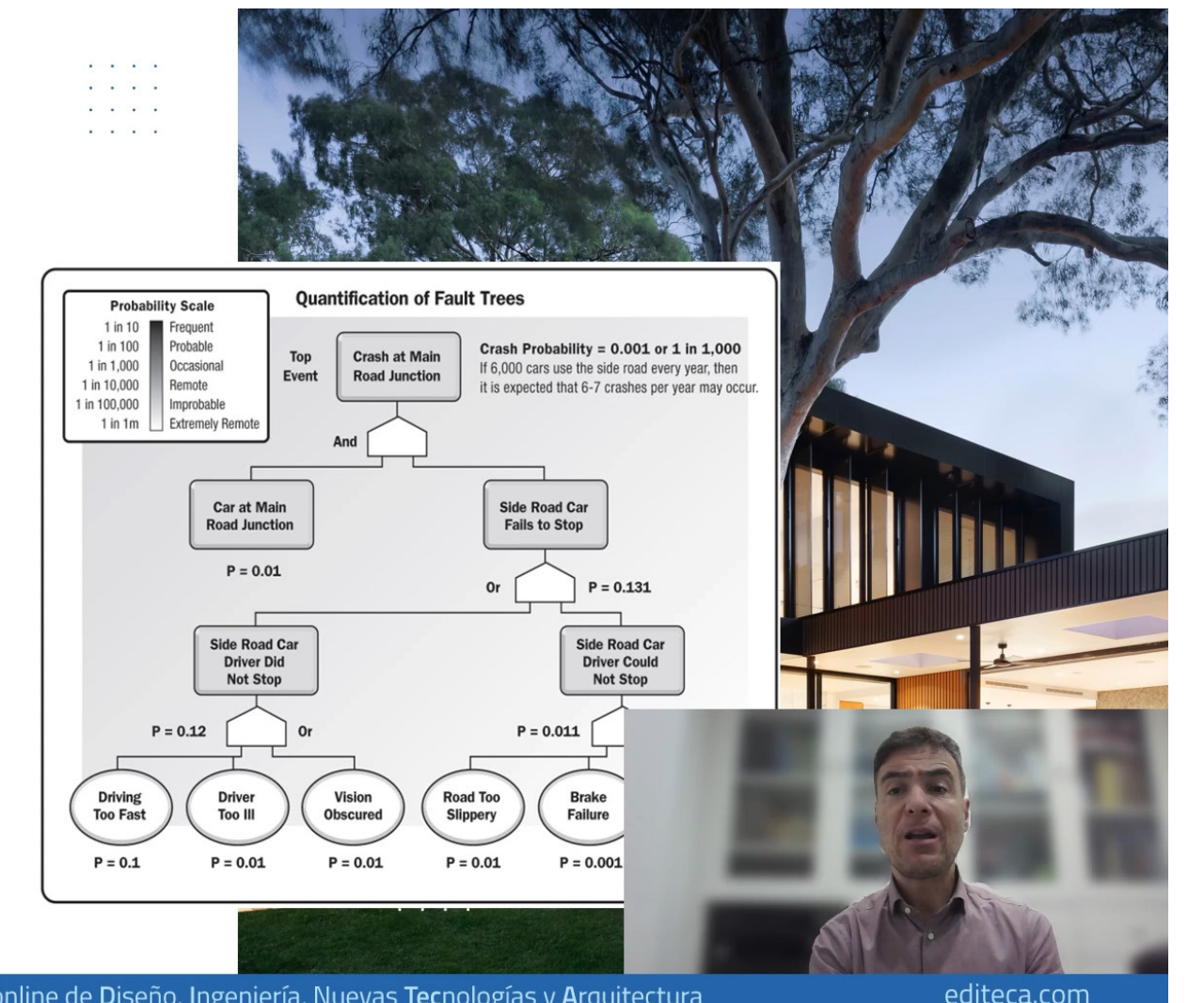
Category	6	10	15	20	25		
Catastrófico (C1)	6	10	15	20	25		
Mayor que crítico (M1)	4	8	12	16	20		
Mediano (M2)	3	6	9	12	15		
Baja (B1)	2	4	6	8	10		
Insignificante (I1)	1	2	3	4	5		
	Insignificante (I1)	Baja (B1)	Mediano (M2)	Mayor que crítico (M1)	Catastrófico (C1)	Probable (P1)	Posible (P2)

Gráfico 11-5. Ejemplo de Matriz de Probabilidad e Impacto con Esquema de Puntuación

La gestión de riesgos en proyectos

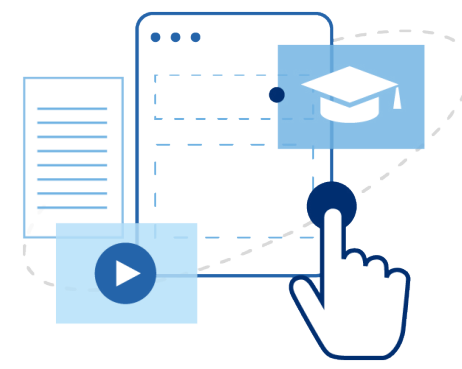
Bullet Points

- Check lists
- Delphi
- Revisión de documentación proyecto
- FMEA



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.



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.



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.



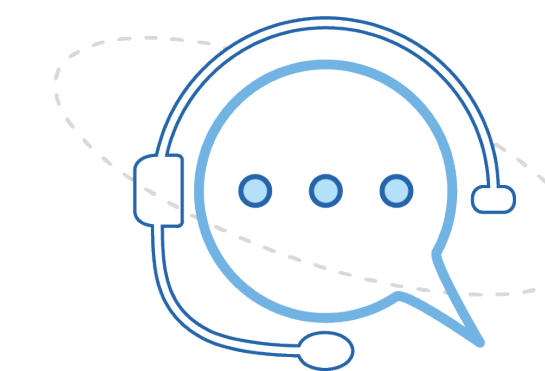
IMPARTIDOS POR EXPERTOS DEL SECTOR

Nuestros 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.



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.



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

