

Curso de Preparación para la Certificación PMP®

Objetivos del Programa

El principal objetivo de este curso de formación es que el participante adquiera los conocimientos y habilidades necesarias para la preparación de la Certificación Internacional Project Management Professional (PMP®) del PMI®, de forma que aparte de ser un Profesional de la Gestión de Proyectos, también se convierta en un Director de Proyectos Certificado.

En este curso, el alumno encontrará juegos de preguntas tipo para entender cómo enfrentarse al examen PMP®, aparte de la documentación teórica pertinente (estructura del conocimiento, tablas de glosarios y acrónimos, tablas de fórmulas, trucos y consejos, juegos de preguntas comentadas, juegos de memoria, flash cards y lecturas adicionales).

Y lo más importante, una nueva herramienta (con más de 2500 preguntas en castellano) que conjuga y supera todas las ventajas de las herramientas actuales de simulación de preguntas de examen. Esta herramienta permite al alumno seleccionar entre tres modos: estudio, simulación de exámenes, realización de exámenes. El alumno podrá personalizar cualquier tipo de ejercicio, eligiendo los números de preguntas y mezclando los conceptos (áreas de conocimiento y procesos) sobre los que quiere practicar, de forma que podrá construir sus propios exámenes a medida que vaya desarrollando su propia formación.

Lección 1: Introducción a la preparación Certificación PMP®

Objetivo:

El objetivo de la lección es empezar a conocer en que consiste el examen de certificación PMP®, cuales son los conocimientos básicos que debe poseer. También se dan algunos consejos sobre su preparación

1. Lección introductoria a la preparación del examen.
2. Juego de preguntas relativa a la lección.
3. Resumen de la Estructura Básica de Conocimiento.
4. El Código Deontológico (es obligatorio su conocimiento).
5. Consejos para la preparación del examen.
6. Beneficios de asociarse al PMI®.
7. Algunas páginas del PMP® handbook (a descargar completo de la página de PMI).
8. La evolución del PMBO®K de la versión 4 a la 5 (la actual).

Lección 2: Análisis Áreas de Conocimiento en base a Grupos de Proceso

Objetivo:

El objetivo de la lección es afianzar la Estructura de Conocimiento recogida en el PMBOK versión actual.

Incluye:

1. Mapas mentales sobre la estructura de conocimiento (grupos de procesos, áreas de conocimiento, y para cada proceso sus entradas, técnicas y herramientas y salidas.
2. Juego de preguntas relativa a la estructura de conocimiento.
3. Los flujos de los procesos por área de conocimiento.
4. Lista de acrónimos utilizados en la Dirección de Proyectos.

Lección 3: Métodos numéricos y fórmulas aplicables en Dirección de Proyectos

Objetivo:

El alumno podrá repasar todas las fórmulas matemáticas utilizadas habitualmente en la Dirección de Proyectos.

Se repasarán:

1. Los criterios de viabilidad estáticos y dinámicos.
2. Las fórmulas de estimación.
3. El método de camino crítico.
4. El método de valor ganado.
5. Los árboles de decisión.
6. Las tablas de contratos.
7. Y todas aquellas fórmulas de uso habitual.

Incluye:

1. Tablas de fórmulas.
2. Juego de preguntas relativo a las fórmulas.
3. Nombres a conocer.
4. Criterios de viabilidad estáticos.
5. Criterios de viabilidad dinámicos.
6. Calculadora EVM.
7. Árboles de decisión.

Lección 4: Trucos y Reglas para tipos de Preguntas Certificación PMP®

Objetivo:

Mediante preguntas tipo el alumno aprenderá a entender el tipo de preguntas que puede encontrarse en el examen de PMP y cómo enfrentarse a ellas, tanto preguntas genéricas sobre la estructura de conocimiento o el ejercicio profesional, como preguntas asociadas a las fórmulas y cálculos en la Dirección de Proyectos.

Incluye:

1. Lección de preguntas genéricas sobre la estructura de conocimiento o el ejercicio profesional.
2. Lección de preguntas sobre fórmulas y cálculos en la Dirección de Proyectos.
3. Juego de preguntas de la lección.

Lección 5: Realización de exámenes tipo utilizando el simulador de PMAseores de Preguntas tipo PMP®

Objetivo:

Practicar el examen, utilizando una herramienta que permite tres modos: estudio, simulación, realización de exámenes.

Incluye:

1. La Base de Datos con preguntas tipo PMP® en castellano.

NOTA IMPORTANTE: El PMBOK® es de obligada lectura para presentarse al examen, por lo que los alumnos deberán acceder a él haciéndose socios de PMI® Internacional (1).

Aparte del tiempo empleado en el estudio de estas lecciones, el alumno pasará de 100 a 200 horas practicando sus conocimientos con la base de datos de simulación de exámenes. Por lo que la duración de este curso puede ser muy amplia, pero nuestra recomendación es que no se extienda más de dos meses. Es recomendable cursar dicho curso habiendo realizado previamente la formación específica del Master en Project Management PMP®.

PMAseores ayudará al alumno a preparar su solicitud de examen al PMI®, fundamentalmente la parte más laboriosa que es la preparación del curriculum.

(1) Es conveniente también resaltar que adicionalmente cada participante que acceda a la certificación PMP® deberá abonar una tasa fija a PMI® Internacional de 405 US\$ si previamente se ha hecho socio (129 US\$) o de 555 US\$ si no lo es. Nuestra recomendación es que se hagan socios para tener acceso gratuito y sin restricciones a toda la documentación oficial de PMI®, incluido el PMBOK® 5ª edición. (Estos datos pueden variar).

Bibliografía:

Las referencias que se han utilizado para construir la documentación y la Base de Datos de preguntas son:

Incluye:

- La propia experiencia y métodos utilizados por PMAseores para la gestión de los proyectos de sus Clientes.
- A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK® Guide, 5ª). PMI®.
- Practice Standard for Project Risk Management. PMI® .
- Practice Standard for Earned Value Management. PMI®.
- Practice Standard for Project Configuration Management. PMI®.
- Practice Standard for Work Breakdown Structures. PMI®.
- Practice Standard for Scheduling. PMI®.
- Project Manager Competency Development Framework. PMI® .
- PDC_PMP Handbook (requisitos para la certificación). PMI®.
- PMP Exam Prep. Rita Mulcahy (RMC Publications).
- Quantitative Methods For Project Management. Frank T. Anbari, PhD, PMP.
- PMP Exam Study Guide. Kim Heldman (Sybex).
- Q&As for PMBOK® Guide. Frank T. Anbari, PhD, PMP.