# Certificaciones profesionales PMP® y CAPM® de PMI®

**CURSO DE EXPERTO EN GESTIÓN DE PROYECTOS (PROJECT MANAGEMENT)** 

# Guía del PMBOK® y Norma ISO 21500 PM













Actualizate para las nuevas exigencias del mercado

Tu futuro depende de lo que hagas en tu presente

PROJECT MANAGER = VALOR AÑADIDO

#### **PROJECT MANAGEMENT:**

- ✓ La competencia directiva y el lenguaje común internacional con ISO 21500 y PMBOK® Guide.
- ✓ Acreditado con las certificaciones profesionales PMP® y CAPM® de PMI®.
- ✓ Dirigir por entregables, contratos o encargos de proyectos en cualquier sector o actividad"

Impartido en COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS, C/ Coso 98-100, planta 2ª, Zaragoza por AGIPCI Consultores que es R.E.P. (Proveedor Educativo Registrado) de PMI®



DE ZARAGOZA







PMI, PMBOK, PMP, CAPM, OPM3, el logotipo de PMI y el logotipo de REP son marcas registradas del Project
Management Institute.

www.agipci.com info@agipci.com

#### **OBJETIVOS DEL CURSO**

El curso está orientado a que los participantes superen los exámenes de las certificaciones de Project Manager Professional (PMP) ® y de Certified Associate Project Manager (CAPM) ® otorgadas por el Project Management Institute (PMI) ®. Introduce a los principios y directrices de la Norma Internacional ISO 21500 Project Management, dotando de visión global para la aplicación de su terminología y estructura a procedimientos de Gestión de Proyectos, tanto en contratos internacionales (tipo FIDIC, WB,...) como nacionales (públicos o privados).



Profundiza en las herramientas y técnicas de Gestión de Proyectos a través de la *Guía del PMBOK* ® (estándar desarrollador de ISO 21500 PM), en su aplicación como Sistema de Gestión a los Proyectos y en la realización de test en grupos de preguntas por temas y combinadas para la preparación de los exámenes para obtener las certificaciones profesionales de PMP ® y CAPM ® del PMI ®, que son de las más reconocidas internacionalmente en todos los sectores

#### **CERTIFICACIONES PROFESIONALES DIRIGIDAS A:**

¡Conocimiento de la competencia directiva en Project Management! (CAPM)

¡Experto en conocimiento y aplicación de la competencia directiva en Project Management! (PMP)

- \* Para profesionales con menos de 3 años de experiencia. Es ideal para los universitarios que estén a punto de terminar la carrera o recién titulados que quieran adquirir competencias directivas para presentar sus referencias con elementos diferenciales en aras a incorporarse en organizaciones orientadas a trabajar por proyectos (consultoras, ingenierías, concesionarias, promotoras, constructoras,...).
- \* Destinada a profesionales con un mínimo de experiencia profesional de 3 años liderando proyectos o como miembros del equipo de dirección de proyectos (contratos y/o encargos de consultoría económica/financiera, ingeniería, arquitectura, promoción, construcción, etc.; por tanto, para Jefes de Proyectos en todo tipo de Consultoras, Jefes de Proyectos Técnicos de Ingeniería y Arquitectura, Gerentes de Promoción, Jefes de Obra, y para todos sus equipos respectivos de gestión o dirección).











#### PROGRAMA Talleres con simulación de casos reales y test.

- Contexto de la Norma ISO 21500 Project Management y/o de la Guía del PMBOK® de PMI para su aplicación profesional como Procedimiento de Gestión Integral de Proyectos en una Organización.
- 1. Estándares de Gestión/Dirección de Proyectos.
- 2. Fundamentos de la Gestión/Dirección de Proyectos.
  - **2.1.** Que es un Proyecto, diferencia con Operaciones.
  - **2.2.** Que es la Gestión/Dirección de Proyectos, procesos Directivos sobre Productivos.
  - **2.3.** Como se integran los Proyectos dentro de las Organizaciones.
- 3. Perfil profesional del Director de Proyectos.
- 4. Tipos de proyectos. Clasificaciones, fases, agentes y subproyectos.
- 9. Experto en Gestión de Proyectos: La *Guía del PMBOK*® del PMI® y la acreditación de las certificaciones profesionales PMP® y CAPM®.
  - 9.1. La Estructura de la Gestión de Proyectos con la Guía del PMBOK®
  - 9.2. Los Procesos Directivos desde los Grupos de Procesos.
  - 9.3. Los Procesos Directivos desde las Áreas de Conocimiento:
    - 9.3.1 Gestión de la Integración.
    - 9.3.2 Gestión del Alcance.
    - 9.3.3 Gestión del Tiempo.
    - 9.3.4 Gestión del Coste.
    - 9.3.5 Gestión de la Calidad.
    - 9.3.6 Gestión de los Recursos Humanos.
    - 9.3.7 Gestión de las Comunicaciones.
    - 9.3.8 Gestión del Riesgo.
    - 9.3.9 Gestión de las Adquisiciones.
    - 9.3.10 Gestión de los Agentes Interesados.
  - 9.4 Preparación examen certificaciones profesionales PMP® y CAPM®
    - 9.4.1 Realización de test en grupos de preguntas por temas y combinadas.
  - 9.5 Aplicación de la Guía del PMBOK® como Sistema de Gestión a un Proyecto

#### **CERTIFICADOS**

Se otorgará un certificado de realización del curso a los asistentes que acrediten una presencia continuada a las sesiones con las (36) horas de formación en Gestión de Proyectos que sirven para justificar las 35/23 horas de contacto exigidas para acceso a los exámenes PMP®/CAPM®, respectivamente.











# MOTIVOS POR LOS QUE SE DEMANDAN LAS CERTIFICACIONES PROFESIONALES CAPM® Y PMP®

- ✓ Los profesionales con formación universitaria en ingenierías, arquitectura, economía, etc. presentan una alta cualificación en competencias técnicas de su especialidad, y aunque a veces solo son requeridos por su experiencia en una materia técnica o productiva, en general están destinados a liderar equipos, tratar con clientes, proveedores, etc., por eso también se les requieren competencias transversales como son las habilidades interpersonales (comunicación, negociación,...) y directivas (organización, gestión,...).
- ✓ La Gestión de Proyectos (Project Management) es una competencia directiva enfocada a dirigir proyectos, en el sentido amplio o integral de: "dirigir contratos o encargos de entregables únicos de cualquier sector o actividad"; y constituye la disciplina (conocimientos, habilidades y técnicas) de organizar y administrar recursos de manera tal que se pueda culminar todo el trabajo requerido en el Proyecto dentro del alcance, el tiempo, y coste definidos.
- ✓ El conocimiento de la competencia directiva en Gestión de Proyectos acreditado mediante certificaciones profesionales como las de CAPM® y PMP® son una garantía de compartir a nivel internacional la unificación de los términos, conceptos, estructura y directrices sobre las "buenas prácticas" reconocidas en los Sistemas de Gestión de Proyectos como la Guía del PMBOK® de PMI® y la norma internacional ISO 21500 Project Management; y capacitan a los profesionales para participar en proyectos/contratos trasnacionales con equipos multidisciplinares dentro de las organizaciones cada vez más globalizadas que operan en mercados internacionales.

#### **PONENTES**

José María Núñez Araque, Project Manager Professional (PMP) ® certificado por el PMI®, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, Programa de Desarrollo Directivo (PDD) por le Business School. Más de 20 años de experiencia profesional como director de proyectos y más de 10 años de experiencia docente. CEO de AGIPCI Consultores, Asesor (ex-Vocal) de la Junta Directiva del Capítulo de Madrid del Project Management Institute (PMI-MSC) y miembro del Comité Técnico de Normalización de AENOR AEN/CTN 157/SC1 "Gestión de Proyectos", comité espejo nacional del ISO /TC 236 "Project Management" que ha publicado la Norma Internacional ISO 21500 (2012) Guide of Project Management.

Por motivos de organización y para dar diversas perspectivas, también participarán otros profesores, siempre certificados PMP® y con amplio bagaje profesional y docente. Entre todos, combinan los conocimientos teóricos de Project Management con la aplicación al mundo real y aportan ejemplos de Gestión de Proyectos relativos a proyectos de consultoría técnica y financiera, ingeniería, y construcción; además, presentan casos prácticos de lecciones aprendidas en Gestión de Proyectos reales, y también, índices y directrices para la implantación de Procedimientos Corporativos de Gestión de Proyectos en las organizaciones.











#### **EXAMEN DE CERTIFICACIÓN DEL PMI®**

Los alumnos que deseen presentarse a los exámenes de certificación, deberán tramitar su inscripción personal a través de la página web del Project Management Institute (PMI) ® www.pmi.org. No obstante, desde el principio del curso se da asesoramiento para realizar el proceso de inscripción y se aclaran todas las dudas respecto a forma de describir la experiencia en Gestión de Proyectos.

#### Requisitos de Acceso:

**Certificación PMP®:** En el momento de presentar su solicitud, los aspirantes deberán poseer uno de los dos (a ó b) requisitos mínimos siguientes:

- a) Un título universitario, 35 horas de formación en Project Management y una experiencia profesional en gestión de proyectos de 4.500 horas conseguida en un período mínimo de 36 meses durante los últimos 8 años.
- b) Un título de bachillerato, 35 horas de formación en Project Management y una experiencia profesional en gestión de proyectos de 7.500 horas conseguida en un período mínimo de 60 meses durante los últimos 8 años.

**Certificación CAPM®:** En el momento de presentar su solicitud, los aspirantes deberán poseer alternativamente (a ó b), los siguientes requisitos mínimos:

- a) Un título de bachillerato y 23 horas de formación en Project Management.
- b) Un título de bachillerato y una experiencia profesional como miembro de equipo de proyecto de 1.500 horas de trabajo.

#### **Modalidad Examen:**

**Certificado PMP®:** consiste en un examen de 200 preguntas de opción múltiple a contestar en 4 horas. Para obtener la certificación el alumno deberá acertar 135 preguntas.

**Certificado CAPM®:** consiste en un examen de 150 preguntas de opción múltiple a contestar en 3 horas. Para obtener la certificación el alumno deberá acertar 100 preguntas.

#### Tasas Examen:

**Certificación PMP®:** Las tasas de examen PMP®, que varían para miembros y no miembros del PMI, son como mínimo 389 \$ y correrán por cuenta del alumno.

**Certificación CAPM®:** Las tasas de examen CAPM®, que varían para miembros y no miembros del PMI, son como mínimo 300 \$ y correrán por cuenta del alumno.

#### Tipos de examen:

Los alumnos podrán presentarse individualmente y por computador en los centros Prometric de cualquier parte del mundo, una vez obtenido el certificado de aprovechamiento del curso. También podrán presentarse a exámenes declarados "abiertos" para grupo y en papel. Información disponible en <a href="https://www.pmi.org">www.pmi.org</a>. Y según la composición del grupo, se podría solicitar un examen "cerrado" de certificación para grupo y en papel, cuya fecha dependerá de la disponibilidad de PMI®.











### **INSCRIPCIÓN y MATRICULA (36 HORAS)**

Para profesionales pertenecientes a asociaciones profesionales / empresariales de las entidades organizadoras o colaboradoras	595€
Importe del curso para participantes "en abierto"	845€
Se formarán grupos con un mínimo de 10 participantes.	
Para más información o cursos "In company" contactar con info@agipci.com	

## FORMATO DE IMPARTICIÓN DEL CURSO: (36 HORAS)

El curso se realizará en modalidad presencial y para aquellos con dificultades de desplazamiento podrán asistir on-line por vídeo conferencia en tiempo real.

Se impartirán 9 sesiones de 4 horas con un descanso intermedio, durante 5 semanas, las dos primeras semanas los lunes y miércoles de 16:00-20:00 y las 3 siguientes los lunes y martes de 16:00-20:00

En cada sesión se abordaran los contenidos teóricos y de su aplicación a la Gestión de Proyectos en el ámbito de las actividades de los asistentes.

#### **IDIOMA**

El curso se imparte en español y todos los apuntes, preguntas tipo test, etc., se entregan en español. La *Guía del PMBOK®* se empleará en español y en inglés, pues conviene conocer los términos generalizados sobre Project Management en ambos idiomas para futuros trabajos internacionales. El examen se realiza totalmente en español, pues se pide como idioma de ayuda "Spanish" al realizar el pago de las tasas.







