INGENIEROS INDUSTRIALES MADRID



Del 21 de noviembre de 2026
al 12 de marzo de 2027

Master en Project Management Professional

XXII PROMOCIÓN

CURSO POSGRADO CON PREPARACIÓN
A LAS ACREDITACIONES INTERNACIONALES

- Preparación certificación **PMP®** (Project Management Professional)
- Preparación certificación **SCRUM**
- Preparación Metodología **PM2** (Comisión Europea)
- Preparación **Project Finance**

INTRODUCCIÓN

El Máster PMP del COIIM ofrece a sus alumnos una formación en metodologías, técnicas y herramientas esenciales para la dirección de proyectos. El programa se enfoca en habilidades directivas y la gestión económico-financiera de proyectos en el ámbito de la empresa, así como en la gestión de riesgos, contratos y aprovisionamientos. Además, el programa incluye la introducción a metodologías como PRINCE2®, OPM2® y Scrum®. Los alumnos contarán con el apoyo continuo de un instructor PMP® una vez finalizado el Máster para prepararse para la certificación.

Este programa Máster ha sido diseñado para ofrecer un contenido de calidad impartido por instructores altamente capacitados y reconocidos en su sector. Además, el formato de participación permite a los alumnos conciliar sus estudios con su trabajo.

DIRIGIDO A

- **Profesionales de cualquier industria o sector** que quieran dar un impulso a su carrera profesional u orientarla al project management.
- Profesionales que quieran obtener el **certificado internacional PMP®** y para aquellos que, con menor experiencia (<3 años), quieran obtener el **certificado CAPM®**.
- **Empresarios, directivos, responsables de servicios y otros responsables de área** que quieran aprovechar estos conocimientos para mejorar y dinamizar sus negocios, servicios, departamentos, etc.



OBJETIVOS

.01 Capacitar en Project Manager

.02 Impulsar la carrera profesional

.03 Obtener certificación PMP internacional

.04 Mejorar la habilidad directiva

INCLUYE

- Guías de seguimiento para el alumno del temario.
- Acceso a la versión digital de la guía PMBOK en el idioma que quieras y otros recursos de la biblioteca del PMI.
- Lecturas, herramientas y documentación adicional de inmersión en algunos temas.
- Servicios profesionales continuos de apoyo al estudio de la acreditación PMP® y certificados válidos para el PMI® que otorgan: **35 pdus/contact** hours que exige el PMI® para admitir tu solicitud al examen del PMP + **20 pdus** de Finanzas Directores de Proyecto + 5 **pdus** de metodologías ágiles.

METODOLOGÍA

Se realizarán clases presenciales (podrán seguirse online) y clases online mediante videoconferencia alternadas con prácticas, **de forma que los alumnos adquieran de la manera más eficiente posible los conocimientos y capacidades pretendidas por este Máster**. El enfoque de preparación a los exámenes PMP/PRINCE2 se basan en la revisión de los estándares de referencia, en la realización de exámenes preparatorios, así como en la explicación de estrategias para superar los mismos.



TEMARIO

HORAS 10 **MÓDULO 1:** Introducción a la gestión de proyectos

HORAS 2 **MÓDULO 2:** Programación de proyectos

HORAS 2 **MÓDULO 3:** Earned value management

HORAS 10 **MÓDULO 4:** Gestión económico financiera

HORAS 10 **MÓDULO 5:** Habilidades directivas

HORAS 5 **MÓDULO 6:** Gestión de riesgos

HORAS 35 **MÓDULO 7:** Preparación PMP

HORAS 10 **MÓDULO 8:** Gestión de contratos

HORAS 14 **MÓDULO 9:** Otras metodologías: scrum, prince2, agile, OPM2

HORAS 7 **MÓDULO 10:** Proyecto fin de master



HORAS

PRESENCIALES/ ONLINE		CLASES ONLINE		DEDICACIÓN PROPIA		TOTAL
HORAS 55	+	HORAS 50	+	HORAS 65	=	HORAS 170

DATOS CLAVE DEL MÁSTER

- **Horario:** Las clases se impartirán online por videoconferencia, los viernes de 16:00 a 21.00 horas y los sábados de 9:00 a 14:00 horas. Algunas de ellas serán presenciales en la sede del COIIM.
- **Formato:** híbrido (clases online por videoconferencia + clases presenciales*) con realización de prácticas. Incluye tutorías de refuerzo para la preparación del examen (que se organizarán durante el año, fuera de calendario) y Proyecto Fin de Master.

(*) Algunas clases podrán impartirse de L a V en horario de 19:00 a 20:00 o de 20:00 a 21:00 o 21:15 horas (consultar calendario)

- **Diploma que se obtiene:** Máster por el Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Madrid (COIIM) y certificados del PMI para acceder al examen de PMP del PMI o CAPM (35 PDUs) + certificados: Finanzas para directores de Proyecto (20 PDUs)+ Metodologías Ágiles (5 PDUs)
- **Cuotas de inscripción:** Los exalumnos del Curso de Certificación a la Preparación PMP del COIIM que tengan superado el examen, y/o no necesiten renovar sus créditos PDUs, tendrán un **15 % de descuento sobre las tarifas.**

IMPORTE:
2.450 €

Miembros del COIIM:
1.960 €

El importe se abonará mediante **transferencia bancaria** (ES32 0081 7197 9700 0113 9722) o **tarjeta de crédito**, a través de nuestra página web: www.coiim.es, una vez realizado el abono, enviar el comprobante, junto el boletín de inscripción, al COIIM por al siguiente correo electrónico: centroformacion@coiim.org

El solicitante que renuncie al curso, con 2 días laborables de antelación o menos a la fecha de inicio del curso, concederá al COIIM el derecho a retener el 10 % de la matrícula en concepto de gastos de administración y, una vez iniciado, no tendrá derecho a la devolución del importe de la matrícula.

Todos los cursos del COIIM están sujetos a posibles cambios de fechas o cancelaciones que se comunicarán lo antes posible y con una antelación mínima de 72 h al comienzo del curso. El COIIM no se hará cargo de los gastos por desplazamientos o estancias una vez notificada por email la cancelación o el aplazamiento del curso.

**Las clases presenciales se confirmarán si existe un número mínimo de asistentes.*

LOS INSTRUCTORES

ANTONIO PABLO GARCÍA
Socio Director en Smile Channel TV y Project Coaching

IT Manager, Project coach, formador y experto en habilidades de dirección, PNL, inteligencia emocional, tecnología, innovación, marca personal, planificación estratégica personal y desarrollo de equipos de alto desempeño.

Más de 20 años dirigiendo proyectos de estrategia e IT en empresas como IBM, ONO, ADVEO y SAREB. Licenciado en Matemáticas, Máster en Dirección de Sistemas y Proyectos, Máster en Coaching y en Programación Neurolingüística. Experto en Inteligencia Emocional. Certificado en consultoría de innovación (ExO Works de Singularity University). Creador de Project Coaching (www.projectcoaching.es)

PEDRO FIGUEIRAS
Senior Data Expert / Technology Manager

Licenciado en Física con más de 15 años de experiencia liderando soluciones digitales innovadoras en sectores diversos. Especialista en datos y tecnologías de inteligencia artificial, ha diseñado e implementado infraestructuras y productos de datos para empresas líderes. Además, es profesor invitado en instituciones destacadas como IE University, Syracuse University y Suffolk University, donde enseña y participa en eventos de ingeniería de datos, AI y big data.

JULIO M GONZÁLEZ
Head of Corporate software

Ingeniero de Telecomunicación por ETSIT UPM con más de 12 años de experiencia en gestión de proyectos, metodologías ágiles y desarrollo de producto. Conocimiento profundo del entorno de los sistema de información y la nube. Ha trabajado en empresas como BQ en áreas de desarrollo de dispositivos móviles y reingeniería de procesos para operaciones y postventa. Actualmente trabaja en Masmovil/MASORANGE haciendo desarrollo de producto software interno y habiendo coordinado proyectos como la integración de los ERPs (SAP) de Yoigo, Pepephone y MASMOVIL en un nuevo ERP de grupo S/4 HANA

JAVIER ROSA ARELLANO
Service Operations Manager en Mediamarkt. Director General Q&L

Ingeniero Superior Industrial por la Universidad Carlos III de Madrid. Consultor de estrategia y cambio organizacional. Director de Operaciones, Técnico y de Servicios en compañías retail relacionadas con la tecnología y las telecomunicaciones. Director de Consultoría especializada en Project Management, implantación de sistemas de gestión por procesos, outsourcing y formación. Especialista en Machine Learning por el MIT. Ha realizado el programa de Postgrado de Dirección de Proyectos por el IFE de la Cámara de Comercio e Industria de Madrid. Así como con el Máster Executive MBA de la escuela de negocios AEDE. Profesor asociado de la Universidad Carlos III de Madrid. Máster EMBA y en Dirección de Proyectos. PMP®. Service Manager. Consultor ISO 20000

AITOR MATTERN
Ingeniero Industrial. PMP

Consultor con dilatada experiencia en dirección y gestión de proyectos. Socio fundador y CEO de Engineering and Risk Solutions, ha coordinado trabajos de consultoría de riesgos técnicos y proyectos para las principales constructoras e instaladoras, compañías aseguradoras, empresas energéticas y empresas de asesoría legal. Formador In-company y outdoor training sobre gestión de proyectos, instalaciones energéticas,gestión de riesgos, gestión de la calidad y procedimientos con ERS Ingenieros Consultores en diversas escuelas de negocios.

JUAN BLÁZQUEZ
Experto PRINCE2. Arquitecto Sistemas

Arquitecto de Sistemas con más de 18 años de experiencia en el área de sistemas informáticos, desempeñando puestos técnicos en organizaciones públicas y privadas en el diseño e implantación de infraestructuras, así como en soporte. Dilatada experiencia práctica en dirección de proyectos que ha complementado como instructor certificado de los principales fabricantes y colaboración en publicaciones profesionales del sector.

PREGUNTAS FRECUENTES

✔ ¿Este curso está adaptado a la versión 8ª del PMBOK?

Sí. Nuestros alumnos reciben clases de la 8ª versión del PMBOK. El programa cuenta con un módulo cuyos materiales formativos están auditados por el Project Management Institute. Los alumnos siempre tendrán la posibilidad de resolver dudas de forma continuada con un instructor PMP®.*

✔ ¿Puedo compatibilizar mi jornada laboral con el Máster?

Las sesiones presenciales son en formato executive (viernes de 16 h. a 21 h. y sábados de 9 h. a 14 h.) y podrás seguirlas por conexión mediante videoconferencia. Aquellas de L a J online son a las 19 h. Están alternadas de forma que deje tiempo y os facilite conciliar el estudio con vuestras responsabilidades laborales o cualquier otra dedicación en horario laboral. *Algunas clases podrán impartirse de de L a V en horario de 20:00 a 21:00 o 21:15*

✔ ¿Este Máster me otorga las requeridas "contact hours" para acceder al examen CAPM® o PMP®?

Sí. El aprovechamiento del Máster te garantiza las "contact hours" requeridas para la solicitud de examen para el PMP® y CAPM®, ya que el COIIM es Authorized Training Partner (A.T.P.) del PMI.

✔ ¿Están incluidas las tasas del examen PMP® en el precio?

No. Esa parte la cobra directamente el PMI por lo que debes tener previsto este gasto en tu presupuesto.(www.pmi.org)

(*) Prepara al alumno para la certificación PMP® conforme al Examination Content Outline (ECO) vigente del PMI®, utilizando como referencia principal el PMBOK® Guide – Eighth Edition e integrando los fundamentos y buenas prácticas relevantes de ediciones anteriores.



INGENIEROS INDUSTRIALES MADRID

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE MADRID (COIIM)

C/ Javier Ferrero, 10 - 28002 Madrid

91 531 55 83

centroformacion@coiim.org

www.coiim.es

www.coiim.es/formacion-y-eventos/formacion/

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

ISO 14001 BUREAU VERITAS Certification

The PMI Registered Education Provider logo and PMP are registered marks of the Project Management Institute, Inc.