
MASTER EN DIRECCION DE PROYECTOS

INTRODUCCIÓN.

La Dirección de Proyectos ha emergido como el nuevo paradigma organizacional en empresas y administraciones con el siglo XXI. En una **"Economía basada en Proyectos" (Project-based-Economy)** el crecimiento y el valor se alcanzan a través de proyectos, programas y portfolios.

El proyecto se ha convertido en la unidad organizativa elemental. Las organizaciones compran proyectos, desarrollan proyectos y venden proyectos. La estrategia se despliega mediante proyectos y programas. Las operaciones y los recursos se gestionan a través de proyectos.

Las empresas y administraciones pioneras en adoptar el nuevo enfoque: de los procesos a los proyectos, han mostrado un desempeño superior para superar la crisis financiera mundial. La consecuencia inmediata ha sido que las grandes multinacionales han adoptado el nuevo paradigma y han iniciado la transformación de sus organizaciones: Airbus, Thales, Boeing, etc.

Por tanto, **se requieren programas de calidad académica y que incorporen la experiencia de profesionales.** Programas transversales que capaciten Directores de Proyecto para liderar el cambio en todo tipo de organizaciones: Pymes, administraciones públicas, multinacionales, organizaciones no gubernamentales, etc.

El Master en Dirección de Proyectos de BPMSat en colaboración con la Universidad Europea Miguel de Cervantes **da respuesta a esta necesidad, y constituye un programa de referencia a nivel mundial,** avalado por la amplia experiencia acumulada por su profesorado en la formación en Dirección de Proyectos.

TITULACION:

El Máster en Dirección de Proyectos es un **Título Propio de la Universidad Europea Miguel de Cervantes conjuntamente con Business Project Management Solutions and Technologies, s.l. (BPMSat, s.l.).**

Una vez concluido el Máster con éxito, y cumplidos todos los requisitos exigidos, el alumno obtendrá el **Título Propio de la Universidad Europea Miguel de Cervantes.** Las Tasas de Expedición de Títulos por la Universidad no están incluidas en el precio del Máster.

Los alumnos no españoles que deseen la **Apostilla de la Haya** de su Título Propio de la Universidad Europea Miguel de Cervantes, deberán solicitarlo de forma expresa. Su tramitación supondrá un importe de 100 € incluyendo los gastos de envío.

Aquellos alumnos que no cumplan con las condiciones de acceso y admisión y aun así quieran realizar el Máster en Dirección de Proyectos tienen la oportunidad de matricularse, y una vez superado con éxito solicitar un **Título de Especialista en Dirección de Proyectos**, también emitido por la Universidad Europea Miguel de Cervantes.

TITULO PROPIO DE:



Universidad Europea
Miguel de Cervantes

En colaboración



PROGRAMA EDUCATIVO ACREDITADO POR IPMA

El Máster en Dirección de Proyectos cuenta con el registro **REG** (Registered Education Programme o Programa Educativo Registrado) de **IPMA** (International Project Management Association).



Con este Registro, nuestro Máster en Dirección de Proyectos pasa a formar parte de la selecta lista mundial de los 18 programas educacionales en dirección de proyectos con esta certificación.

DESTINATARIOS

El Máster en Dirección de Proyectos, va dirigido a:

- **Miembros de equipos de proyectos:** directores, gestores de proyecto y otros miembros del equipo.
- **Directores funcionales** con colaboradores asignados a proyectos.
- **Titulados superiores:** Ingenieros, arquitectos, licenciados y diplomados que deseen tener una formación relacionada con la Dirección de Proyectos.

- **Técnicos** que quieran enfocar su actividad profesional en el campo de la Dirección de Proyectos.

OBJETIVOS

Este Máster pretende **contribuir a la mejora profesional de todos aquellos que participan en proyectos, independientemente del rol que ocupen**. A través de la presentación de una combinación de los contenidos del PMBOK y la NCB en nuestro Campus Virtual, realización de ejercicios, videos explicativos, test y simulación de exámenes, los alumnos obtendrán los conocimientos, habilidades y aptitudes, necesarias para el ejercicio de la profesión de Director de Proyecto, así como una excelente preparación para afrontar el examen de certificación.

- Dotar a los alumnos de los conocimientos y habilidades requeridos por la Dirección Proyectos actual para que puedan **integrarse en equipos que trabajen bajo proyecto**.
- Adquirir los **conocimientos para poder utilizar las diferentes herramientas y técnicas** consagradas como más eficaces y eficientes en todo el ciclo de vida de un proyecto.
- Dotar de una **visión completa de todas las fases del ciclo de vida de un proyecto**, desde la Iniciación, Planificación hasta la Ejecución, Seguimiento y Control, y Cierre.
- Adquirir las **habilidades directivas** que todo líder de proyectos debe poseer. Así como potenciar las **cualidades de líder**, construir **equipos de trabajo motivados**, establecer procesos de comunicación efectivo, **negociar exitosamente los conflictos y gestionar el cambio**.
- Así como identificar los **roles y responsabilidades** del Director de Proyectos.
- Como **alinear la Dirección de Proyectos con la Estrategia de la Organización**.
- Conocimiento de las buenas prácticas en Dirección de Proyectos identificadas en la **Guía PMBOK® (Professional Management Body of Knowledge)** del **PMI® (Project Management Institute)**.
- Estudio de las **bases para la Competencia en Dirección de Proyectos descritas por IPMA y AEIPRO** en la NCB.
- Obtener un **reconocimiento internacional** que permita al alumno participar en proyectos sin límites organizacionales en entornos internacionales, gracias a la acreditación de la **Universidad Europea Miguel de Cervantes**.
- Conocer las **principales asociaciones profesionales y sus metodologías de Dirección de Proyectos** como son: PMBOK de PMI, NCB de IPMA, PRINCE2 e ISO 21500.
- Formar a los alumnos para que puedan preparar con éxito las principales **certificaciones de Dirección de Proyectos de PMI e IPMA**, de acuerdo a su nivel de experiencia.
- Obtener los conocimientos necesarios para poder desempeñar la función de **consultor de dirección de proyectos**.

TEMARIO

Asignatura 1. Introducción y principales metodologías de la Dirección de Proyectos – 5 Créditos

- Introducir los principales conceptos de la Dirección de Proyectos
- Conocer la metodología de PMI a través del PMBOK
- Enumerar las competencias en la NCB de IPMA
- Introducir PRINCE2 e ISO 21500 y conocer metodologías ágiles como SCRUM

Asignatura 2. Gestión del alcance y del plazo en Dirección de Proyectos – 5 Créditos

- Definir el alcance del proyecto, desarrollar la EDT y gestionar el alcance
- Desarrollar y gestionar el cronograma del proyecto
- Explicar el método PERT
- Describir el método ROY y otras metodologías de gestión del plazo

Asignatura 3. Gestión de los costes y de las adquisiciones en Dirección de Proyectos – 5 Créditos

- Desarrollar la gestión de costes del proyecto
- Estimar los costes y establecer el presupuesto
- Controlar los costes del proyecto: Metodología del Valor Ganado
- Conocer la forma de gestionar las adquisiciones en los proyectos

Asignatura 4. Gestión de los riesgos y de la calidad en Dirección de Proyectos – 5 Créditos

- Gestionar el riesgo de los proyectos: amenazas y oportunidades
- Analizar de forma cualitativa el riesgo
- Introducir el análisis cuantitativo de riesgos
- Utilizar la gestión de la calidad en la Dirección de Proyectos

Asignatura 5. Gestión de las partes interesadas y competencias de un director de proyectos – 5 Créditos.

- Identificar y gestionar a los stakeholders del proyecto
- Desarrollar y gestionar al equipo de proyecto
- Describir el liderazgo, la motivación y cómo comprometer al equipo con el proyecto
- Introducir la inteligencia emocional y otras competencias y habilidades interpersonales

Asignatura 6. Gestión de la integración y de las comunicaciones en Dirección de Proyectos – 5 Créditos.

- Iniciar y planificar el proyecto: Acta de constitución y Plan de Proyecto (PDP)
- Controlar los cambios y gestionar la integración del proyecto
- Controlar el proyecto durante su ejecución y cerrar el proyecto

- Definir y gestionar las comunicaciones en el proyecto

Asignatura 7. Herramientas informáticas para la Dirección de Proyectos – 5 Créditos

- Conocer las principales herramientas para la gestión de proyectos: Microsoft Project
- Detallar el funcionamiento de Microsoft Project
- Describir la utilidad de Microsoft Excel en la gestión de proyectos
- Conocer la herramienta informática Microsoft Visio para la gestión de proyectos

Asignatura 8. Orientación a proyectos, programas y carteras – 5 Créditos.

- Definir la estrategia empresarial e implementarla a través de P, P y C
- Desarrollar organizaciones orientadas a proyectos: PMO y EPMO
- Conocer las formas de financiación de proyectos
- Seleccionar proyectos

Asignatura 9. Dirección de proyectos y organizaciones empresariales en las organizaciones – 5 Créditos.

- Describir los SG de Calidad (ISO 9001), Ambiental (ISO 14001) y de Seguridad y salud (OSHAS 1800)
- Conocer los procesos de dirección y gestión de proyectos según la norma ISO 21500
- Integrar los Sistemas de Gestión Empresarial con la Dirección de Proyectos
- Introducir los Modelos de Madurez: CMMI, OPM3, P2MM y otros

Asignatura 10. Preparación para las certificaciones de Dirección de Proyectos – 5 Créditos.

- Preparar el examen de certificación IPMA
- Enfrentarse al informe y a las entrevistas de la certificación IPMA
- Preparar el examen de certificación CAPM de PMI
- Preparar la certificación PMP de PMI

Trabajo Fin de Máster – 10 Créditos.

INFORMACION	CONTACTO
Modalidad: e-learning con tutor personal	Secretaría académica:
Duración: 1 año académico.	Teléfono: +34 983 002 298
Créditos: 60 créditos ECTS	Mail: info@bpmsat.com
Precio: Consultar www.bpmsat.com	