



ESPECIALIZACIÓN EN **GERENCIA DE PROYECTOS**

Código SNIES: 107401

Registro calificado: 13635 del 15 de Agosto de 2018

**“CON ASTURIAS TE CONVIERTES
EN UNA PERSONA MÁS AUTÓNOMA,
ESPECIALISTA Y LIBRE”**





INFORMACIÓN GENERAL

Duración del programa: 12 meses.

Modalidad: Virtual.

Horarios: Flexibilidad Total (24 horas / 7días).

Nombre del programa: Especialización en Gerencia de Proyectos

Código SNIES: 107401

Registro calificado: 13635 del 15 de Agosto de 2018

Nivel: Especialización

Créditos: 26

Metodología: Virtual

Horarios: Flexibilidad Total (24 horas / 7días).

Doble titulación internacional:

- **Especialización de Gerencia de Proyectos** / Asturias
- **Especialización en Project Management** / Instituto Europeo de Posgrado

La Corporación Universitaria de Asturias es una institución de educación superior con personería jurídica (Resolución MEN 1110 de 09/02/2012) sujeta a inspección y vigilancia por el Ministerio de Educación Nacional.



INFORMACIÓN GENERAL

Duración del programa: 12 meses.

Prepara para obtener la certificación:

- **Project Management Professional (PMP)®** 
- **Auditor Interno en la Norma ISO 21500 en Gestión de Proyectos** 
- **Programa actualizado a la Guía del PMBOK® 6ª Edición**
- **IEP es ATP® (Authorized Trainer Partner) por el PMI®** 

Certified Associate in Project Management (CAPM), Project Management Professional (PMP), PMI Risk Management Professional (PMI-RMP), Program Management Professional (PgMP), Portfolio Management Professional (PfMP), PMI Agile Certified Practitioner (PMI-ACP), PMI Professional in Business Analysis (PMIPBA), PMI Scheduling Professional (PMI-SP), PMI, PMI ATP PMBOK, PMP, CAPM, PMI-RMP y PMI-ACP son marcas registradas del Project Management Institute, Inc.



DIRIGIDO A

Esta especialización está dirigida a profesionales de diferentes disciplinas, relacionados con el área de la gerencia de proyectos, que estén interesados en aprender habilidades y técnicas actuales en la gestión gerencial y ejecutiva de proyectos, apoyándose en estándares internacionales como el establecido por el PMI®. Esta especialización se dirige a aspirantes a las certificaciones PMP® y CAPM® del PMI® y a interesados en certificarse como auditores internos en Gestión de Proyectos según la norma ISO 21500.

INFÓRMATE EN:

especializaciones@asturias.edu.co · PBX.: (+57 1) 795 6999

SEDE BOGOTÁ: Carrera 18 N° 79 - 25 · Tel.: (+57 1) 795 6999

SEDE MADRID (ESPAÑA): C/ Caléndula, 93 (Ed. J) Alcobendas, Madrid · Tel: (+34) 91 661-3995



JUSTIFICACIÓN Y OBJETIVOS

Esta especialización permite entender y manejar las metodologías y herramientas gerenciales usadas para la administración y gestión de proyectos apoyándose en estándares internacionales como el establecido por el Project Management Institute (PMI®), buscando que el alumno esté en perfectas condiciones de iniciar y finalizar proyectos, ejecutando satisfactoriamente cada uno de los procesos del ciclo de vida.

Asturias está acreditada por el Project Management Institute (PMI®), a través de su alianza con el Instituto Europeo de Posgrado. El IEP es ATP® (Authorized Trainer Partner por el PMI®, principal organización mundial dedicada a la Dirección de Proyectos. ATP® son aquellas organizaciones que han sido aprobadas por PMI® para ayudar a jefes de proyecto a conseguir la certificación Project Management Professional (PMP®), Program Management Professional (PgMP®) y otras credenciales profesionales del PMI® y que han superado un riguroso control de calidad de los contenidos y diseño de sus cursos y la cualificación de sus instructores.

Esta Especialización incluye un nuevo Módulo de Preparación al Examen de Certificación PMP®. Este módulo tiene como objetivo proporcionar a los alumnos un único entorno con toda la información útil y necesaria para preparar con éxito el examen de Certificación PMP®

Este programa ofrece además a sus alumnos obtener (una vez superen su examen de certificación correspondiente) el certificado de auditor interno en la norma ISO 21500. Expedido por Bureau Veritas, primera certificadora a nivel mundial.

Asturias te ofrece con este programa:

Biblioteca-documentación:

- Guía del PMBOK® 6ª Edición en español.
- Cómo aprobar el Examen PMP® sin morir en el intento.
- Administración de Proyectos: el ABC para un Director de Proyectos exitoso.
- Técnico en Gestión de Proyectos: claves para aprobar el examen CAPM®
- Documento que analiza los cambios en las categorías de los PDU's.
- Cuestiones sobre el cambio del examen PMP®

Videoteca:

- Sesión sobre los cambios entre la Guía del PMBOK® 5ª Edición y la Guía del PMBOK® 6ª Edición por parte del profesor Isaac Olalla del Real, que ha recibido la Certificación Project Management Professional (PMP)® y PMI Risk Management Professional (PMI-RMP)®

Simulador:

- Acceso al simulador para preparar y practicar el examen de Certificación PMP®



CONTENIDO **ACADÉMICO**

CICLO I

Objetivos:

Propiciar escenarios de análisis en temas de gerencia de proyectos, incorporando distintos puntos de vista de profesionales en disciplinas variadas que formen parte de los grupos de estudiantes en la Especialización, para ofrecer soluciones o propuestas pertinentes. Los espacios académicos de este primer ciclo son:

Estrategia (3 Créditos Académicos)

1. Qué es la Estrategia.
2. Análisis Estratégico.
3. Formulación de Estrategias I.
4. Formulación de Estrategias II.
5. Implementación de la Estrategia.
6. Cuadro de Mando Integral: Balanced Scorecard.

Finanzas (2 Créditos Académicos)

1. Construcción del Balance y de la Cuenta de Pérdidas y Ganancias.
2. Análisis de una Empresa a través de sus Ratios Financieros y Cálculo del Coste del Pasivo.
3. Cómo crecer de una manera Sostenible.
4. Análisis de los Diferentes Flujos Financieros y sus implicaciones.
5. Establecimiento del Precio de los Productos.
6. Introducción a los Presupuestos.

Responsabilidad Social y Creación de Valor Compartido (2 Créditos Académicos)

1. Relación Empresa Sociedad.
2. Responsabilidad Social de la Empresa y su Evolución Histórica.
3. Responsabilidad Social Empresarial y Gestión Ambiental.
4. Sistema de Gestión Aplicado a la Empresa.
5. Factores Determinantes de la Responsabilidad Social de la Empresa.
6. Iniciativas y Estándares Globales para la Responsabilidad Social.

CICLO II

Objetivos:

En este ciclo se diseña un escenario de aprendizaje para que los especialistas desarrollen competencias en el uso apropiado de las metodologías y las herramientas propias de la Gestión de Proyectos, alineados con el PMI®. En consecuencia, los espacios académicos en relación con el ciclo son:

Alta Dirección del Talento Humano (3 créditos académicos)

1. La Función de RRHH en la Empresa.
2. Claves para Desarrollar Personas.
3. Procesos que Abarca la Función de Dirección de Personas I.
4. Procesos que Abarca la Función de Dirección de Personas II.
5. Ética y Eficiencia Empresarial.
6. Gestión de Carrera Profesional y los Sistemas de Retribución.

Formulación y Evaluación de Proyectos (2 créditos académicos)

1. Concepto y Fases en Evaluación Financiera de Proyectos.
2. Valoración Económica de Proyectos.
3. Flujos de Caja de un Proyecto
4. Criterios de Decisión.
5. Factibilidades del Proyecto.

Gestión de Calidad (2 créditos académicos)

1. Gestión de la Calidad y Mejora Continua.
2. Gestión y Mejora de los Procesos.
3. Sistema de Gestión de la Calidad.
4. Gestión de Proyectos.
5. Seis Sigma.
6. Lean Management.

Gestión de Proyectos I (2 créditos académicos)

1. Fundamentos de la Gerencia de Proyectos.
2. El Entorno en el que operan los Proyectos.
3. EL Rol del Director del Proyecto.
4. Gestión de la Integración del Proyecto.
5. Gestión del Alcance del Proyecto.
6. Gestión del tiempo del Proyecto.

CICLO III

Objetivos:

En este ciclo se enfatiza la formación en gestión de proyectos para formar Directores de Proyecto que estén capacitados para alcanzar las metas propuestas, minimizando los riesgos y aumentando la rentabilidad y la calidad global de los proyectos. El programa incluye un Simulador que entrena al alumno a superar el examen de certificación PMP® como Project Manager Professional, del PMI® (Project Management Institute).

Gestión de proyectos II (2 créditos académicos)

1. Gestión de los Costes del Proyecto.
2. Gestión de la Calidad del Proyecto.
3. Gestión de los Recursos del Proyecto.
4. Gestión de las Comunicaciones del Proyecto.
5. Gestión de los Riesgos del Proyecto.
6. Gestión de las Adquisiciones del Proyecto.
7. Gestión de los Interesados del Proyecto.

Gestión de Riesgos en Proyectos (2 créditos académicos)

1. Introducción a la Gestión de Riesgos.
2. Planificación de la Gestión de Riesgos.
3. Identificación de los Riesgos.
4. Análisis Cualitativo de Riesgos.
5. Análisis Cuantitativo de Riesgos.

6. Planificación de la Respuesta a los Riesgos.
7. Implementar la Respuesta a los Riesgos.
8. Seguimiento y Control de Riesgos.
9. La Gestión de Riesgos bajo Otros Enfoques.

Metodologías Ágiles (2 créditos académicos)

1. Propuesta de Valor y Estructura General de la Gestión Ágil.
2. Estructuras, Metodologías y Métodos Ágiles y Lean.
3. Gestión Cuantitativa y Cualitativa.
4. Liderazgo Ágil.
5. Calidad Ágil.
6. Temas Específicos de Gestión Ágil.

Electiva II (2 créditos académicos)

ELECTIVA: ENTORNO ECONÓMICO

1. Conceptos Generales del Análisis Económico.
2. El dinero.
3. Mercados Monetarios.
4. En Entorno Internacional.
5. Empleo y Crecimiento Económico.
6. Mercados Reales y Mercados Monetarios.

Opción de grado práctico: Simulador de Certificación PMI® (2 créditos académicos)



PERFIL DE LOS DOCENTES

Nuestro grupo de profesores está formado por profesionales activos, expertos en su área de conocimiento y comprobadas aptitudes pedagógicas.

Su dilatada experiencia (superior a 10 años) permite dar a las clases un matiz muy práctico, que también se refleja en la documentación generada por ellos y actualizada de forma continua.

Áreas de especialización:

Finanzas: **20%**

Administración y Gestión: **31%**

Logística y Comercio Internacional: **10%**

Mercadeo y Recursos Humanos: **27%**

Economía: **12%**

Procedencia por titulaciones:

Titulados Maestría: **45%**

Titulados Especialización: **20%**

Doctorándose o Doctores: **35%**

Procedencia por género:

Hombres: **56%**

Mujeres: **44%**



OPCIONES DE GRADO

Diplomados (para la profundización de saberes):

El estudiante desarrolla un curso complementario y certificable, en el cual profundiza, amplía y actualiza el conocimiento en las áreas disciplinares de su programa de formación. Este se realiza en el marco del Modelo de Aprendizaje Social MAS®

Plan de gestión empresarial:

El estudiante desarrolla una investigación aplicada en una empresa legalmente constituida donde deberá elaborar un plan de mejora en alguno de sus procesos. Igualmente, el estudiante podrá formular un modelo de negocio mediante un plan de gestión empresarial. En el primer, caso se busca que el estudiante se relacione con el sector externo y en el segundo, brindar las herramientas necesarias para que el estudiante pueda iniciar su propio emprendimiento.

En este caso, el estudiante recibe la asesoría de un docente con el fin de que pueda llevar a cabo su opción de grado. Además, se incorpora a un plan de formación que permitan reafirmar las competencias adquiridas a lo largo del programa.

Simulador:

El estudiante, mediante una simulación afianza sus conocimientos para prepararse y certificarse por el PMI® como Project Management Professional (PMP®).

**"ENCUENTRA EN ASTURIAS,
TU PASIÓN"**





Corporación Universitaria

Conoce más en:

UNIASTURIAS.EDU.CO

especializaciones@asturias.edu.co - PBX.: (+57 1) 795 6999

SEDE BOGOTÁ: Carrera 18 N° 79-25 - Tel.: (+57 1) 795 6999

SEDE MADRID (ESPAÑA): C/ Caléndula, 93 (Ed. J) Alcobendas,
Madrid - Tel.: (+34) 91 661-3995



Unia Asturias



Unia Asturiaseducacion