

MICROCREDENCIAL UNIVERSITARIA · MC13

MC13 · Gestión de Proyectos de Seguridad (PMBOK/BIM)

Microcredencial Cátedra Delta13–UDIMA · Experto III: Ciberseguridad, Convergencia y Gestión



TEXTO OFICIAL DEL PROGRAMA

Diseñar un buen sistema de seguridad como todo proyecto debe ejecutarse a tiempo, dentro de presupuesto y con la calidad deseada. Esta materia integra la metodología **PMBOK del Project Management Institute** y la metodología **BIM** al ámbito específico de los proyectos de ingeniería de seguridad, capacitando al alumno para liderar proyectos complejos de integración de sistemas con estándares profesionales reconocidos internacionalmente.

Objetivos de Aprendizaje

Competencias ejecutivas y técnicas adquiridas durante el programa.

01 **Metodología PMBOK**
Aplicar la metodología PMBOK a proyectos de ingeniería de seguridad

02 **Ciclo de Vida del Proyecto**
Gestionar el ciclo de vida completo de un proyecto de integración de sistemas

03 **Metodología BIM Aplicada**
Incorporar metodología BIM al diseño y ejecución de instalaciones de seguridad

04 **Control Integral**
Controlar plazos, calidad y recursos en proyectos multidisciplinares



Perfil del Alumno:

Jefes de proyecto, ingenieros de sistemas de seguridad, project managers de empresas de instalaciones profesionales que lleven licitaciones o proyectos de gran envergadura.

No se requiere experiencia previa ni titulación específica: está abierto a cualquier perfil con interés en la seguridad, tanto si ya trabajas en el sector como si quieres dar el salto a esta profesión.

Ventajas y Metodología:

- Formato modular de 4 ECTS, compatible con la actividad profesional
- Título oficial de microcredencial UDIMA, registrado en Europass
- Créditos acumulables hacia el Experto Universitario y el Máster completo
- Estándares reconocidos internacionalmente (PMI, BIM) con proyección global

4 ECTS · 100 horas · Modalidad online, sistema híbrido (síncrono/autónomo aplicado) · Evaluación continua + producto ejecutivo final.

Máster en Ingeniería de Sistemas de Seguridad (60 ECTS)

Itinerario modular completo compuesto por 15 microcredenciales universitarias.

EXPERTO I – ESTRATEGIA, RIESGOS Y MARCO LEGAL	20 ECTS
Marco Legal: Ley 5/2014, NIS2 y PIC	4 ECTS
Metodologías Avanzadas de Análisis de Riesgos (ISO 31000)	4 ECTS
Auditoría y Cumplimiento Normativo	4 ECTS
Protección de Infraestructuras Críticas	3 ECTS
Planes de Continuidad de Negocio y Gestión de Crisis	3 ECTS

EXPERTO II – TECNOLOGÍAS APLICADAS A SISTEMAS DE SEGURIDAD	20 ECTS
Fundamentos de Redes IP y Electricidad Aplicada	3 ECTS
Sistemas Perimetrales y de Intrusión	3 ECTS
Control de Accesos, Identidades y Biometría	4 ECTS
Videovigilancia y Analíticas Avanzadas con IA	4 ECTS
Redes y Centralización: Integración en VMS, PSIM y Centros de Control	4 ECTS

EXPERTO III – CIBERSEGURIDAD, CONVERGENCIA Y GESTIÓN	20 ECTS
Ciberseguridad Física e Industrial	4 ECTS
Convergencia IT/OT: Protocolos y Seguridad Industrial	4 ECTS
★ Gestión de Proyectos de Seguridad (PMBOK/BIM) (ESTE CURSO)	**4 ECTS**
Gestión Económica, Presupuestación y modelos Capex/Opex	3 ECTS
Innovación Tecnológica y Prospectiva en Seguridad	3 ECTS

Consulta descuentos y precios especiales si cursas un Experto o el Máster completo.



Formación ejecutiva de alto impacto para la seguridad corporativa

Las plazas para esta microcredencial son limitadas para garantizar la atención personalizada y el seguimiento de los casos prácticos BIM y PMBOK. Reserva tu plaza o solicita un plan personalizado para tu empresa.

DATOS DE CONTACTO:

- Email: formacion@delta13sec.com
- Teléfono / WhatsApp: 696 251 950
- Entidad: DELTA13SEC, S.L. / Instituto Delta13 · Madrid, España