MICROCREDENCIAL UNIVERSITARIA

MC08 · Control de Accesos, Identidades y Biometría

Microcredencial Cátedra Delta13–UDIMA · Experto II: Tecnologías Aplicadas a Sistemas de Seguridad



Tecnología de Identidad
Biometría multimodal, credenciales físicas, tarjetas y móviles.

Acreditación Oficial
4 ECTS emitidos por UDIMA e inscritos en registro Europass.

02. PRESENTACIÓN DEL CURSO

De la tarjeta tradicional a la identidad biométrica



El control de accesos ha evolucionado de la tarjeta de proximidad a los ecosistemas de identidad digital y biometría multimodal. Esta microcredencial capacita para diseñar sistemas de control de accesos e identidades que combinan credenciales físicas, biometría (facial, huella, venas) y gestión centralizada de permisos, con especial atención a la normativa de protección de datos aplicable a datos biométricos.

Biometría Multimodal
Facial, dactilar y patrón vascular

Gestión Centralizada
Políticas RBAC, ABAC y auditoría

Privacidad y RGPD
Garantías legales en datos biométricos

03. OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

Competencias y Habilidades Clave



01 Diseñar arquitecturas de control de accesos multinivel

02 Seleccionar tecnologías biométricas según el nivel de seguridad requerido

03 Gestionar identidades y permisos de forma centralizada y auditable

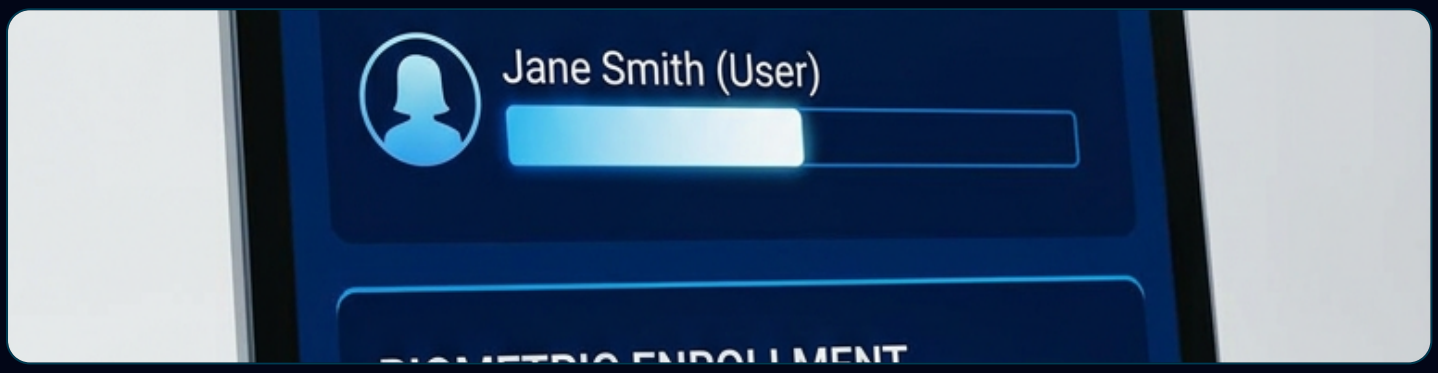
04 Aplicar el marco normativo de protección de datos a sistemas biométricos

VENTAJAS DE CURSARLA

- 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.
- Actualización en una de las áreas de mayor demanda de integración actual.

04. PERFIL DEL ALUMNO Y ACREDITACIÓN

Destinatarios y Metodología Aplicada



PERFIL DEL ALUMNO:

Ingenieros y técnicos de sistemas de seguridad, integradores, responsables de seguridad corporativa y profesionales de proyectos de control de accesos e identidad. 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.

DURACIÓN Y MODALIDAD:

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

El enfoque eminentemente práctico capacita al alumno para formular especificaciones técnicas y auditorías de seguridad en entornos reales.

05. ITINERARIO COMPLETO

Máster en Ingeniería de Sistemas de Seguridad (60 ECTS)

EXPERTO	MICROCREDENCIAL	ECTS
EXPERTO I	Marco Legal: Ley 5/2014, NIS2 y PIC	4
	Metodologías Avanzadas de Análisis de Riesgos (ISO 31000)	4
	Auditoría y Cumplimiento Normativo	4
	Protección de Infraestructuras Críticas	3
	Planes de Continuidad de Negocio y Gestión de Crisis	3
EXPERTO II	Fundamentos de Redes IP y Electricidad Aplicada	3
	Sistemas Perimetrales y de Intrusión	3
	Control de Accesos, Identidades y Biometría ESTE CURSO	4
	Videovigilancia y Analíticas Avanzadas con IA	4
	Redes y Centralización: Integración en VMS, PSIM y Centros de Control	4
EXPERTO III	Ciberseguridad Física e Industrial	4
	Convergencia IT/OT: Protocolos y Seguridad Industrial	4
	Gestión de Proyectos de Seguridad (PMBOK/BIM)	4
	Gestión Económica, Presupuestación y modelos Capex/Opex	3
	Innovación Tecnológica y Prospectiva en Seguridad	3

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

06. ADMISIONES Y MATRÍCULA

Impulsa tu trayectoria profesional



La convergencia entre credenciales inteligentes, biometría y ciberseguridad convierte al especialista en control de accesos en una pieza indispensable para infraestructuras críticas, banca y corporaciones. Matricúlate ahora y adquiere capacidades prácticas de diseño normativo e integraciones avanzadas.

ATENCIÓN PERSONALIZADA:

- **Email:** formacion@delta13sec.com
- **Teléfono / WhatsApp:** 696 251 950
- **Entidad:** Cátedra de Seguridad Delta13 · UDIMA