

UNA NUEVA OPORTUNIDAD DE TRABAJO

MÁSTER EN INGENIERÍA Y DIRECCIÓN
DE SEGURIDAD

CURSO SUPERIOR DE INGENIERÍA EN
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE SEGURIDAD

CURSO SUPERIOR DE DIRECCIÓN
Y GESTIÓN DE LA
SEGURIDAD

DATOS ADMINISTRATIVOS

DURACIÓN

Máster 2 cursos de 9 meses

Curso de Ingeniería 9 meses

DERECHOS DE INSCRIPCIÓN

Máster 5.000 €

El curso de Ingeniería solamente 3.000 €

MATRÍCULA 500€, RESTO FACILIDADES DE PAGO

LOS COLEGIADOS PROFESIONALES ESTÁN EXENTOS DE PAGAR MATRÍCULA

ACTOS DE INAUGURACIÓN Y CLAUSURA

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA

Ctr. de Pozuelo a Majadahonda, km. 1.800

28223 Pozuelo de Alarcón (Madrid)

Tel: +34 913 511 566 · Fax: +34 917 091 559

<http://www.ufv.es>

INFORMACIÓN



UNIVERSIDAD
FRANCISCO DE VITORIA

postgrado y consultoría

Departamento de Postgrado

Tel. 917 091 400 (Paloma Jarava)

p.jarava@ufv.es

postgrado@ufv.es • www.ufv.es



C/ José Abascal 18 1º

Tel. 915 945 255 (Edelmiro Maeso)

contacto@grupoateneasd.es

www.ateneadigital.es

www.grupoateneasd.es



PROGRAMAS

Ingeniería en Sistemas de Seguridad Electrónica

	HORAS
Seguridad electrónica antiintrusión	45
Control de accesos y objetos	10
CCTV IP y analógica.	40
Centralización de sistemas	10
Seguridad física	10
Legislación y normativa	20
Aplicaciones practicas	10

	HORAS
Redes	30
Herramientas (Project, etc.)	25
Prácticas en laboratorios virtuales	
Programación antiintrusión (Galaxy)	70
Programación accesos (Galaxy)	40
Programación video IP (Axis)	40
Proyecto fin de curso	50

Director de Seguridad

	HORAS
Normativa de seguridad privada	40
Fenomenología delincencial	10
Seguridad física	30
Seguridad electrónica	30
Seguridad de personas	10
Seguridad Lógica	30
Seguridad en entidades de crédito	10
Seguridad patrimonial	12
Seguridad contra incendios	30
Prevención de Riesgos Laborales	30
Protección civil	10
Protección de datos de carácter personal	15

	HORAS
Gestión y dirección de actividades de seguridad privada	15
Funcionamiento de los departamentos de seguridad	15
Planificación de la seguridad	50
Análisis de riesgos	12
Dirección de equipos humanos	12
Gestión de recursos materiales	15
Colaboración con la seguridad pública	12
Proyecto fin de curso	60

CURSO SUPERIOR DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE SEGURIDAD

→ La seguridad es inherente a cualquier proyecto de cierta envergadura que hoy se lleve a cabo.

→ Debido al creciente desarrollo tecnológico, los sistemas electrónicos de seguridad, día a día han ido tomando mayor peso en el ámbito de la seguridad, por lo que a día de hoy constituyen un elemento básico de esta actividad.

→ También es cierto, que este desarrollo de los sistemas, implica cada vez más, el uso de equipamientos más complejos y especializados. La conjugación de estos factores, es lo que da lugar al nacimiento de una nueva figura, el ingeniero de sistemas seguridad, figura ya existente en otros países de nuestro entorno y con una demanda cada vez más creciente en el nuestro.

→ Por otra parte y con el fin de garantizar los derechos fundamentales de las personas, los Estados han venido desarrollando una amplia legislación sobre su uso, por lo que también se hace totalmente indispensable un profundo conocimiento de una serie de materias perfectamente regladas, tales como la Normativa de Seguridad Privada en lo referente a sistemas electrónicos de protección, la ley 8/2011 de Protección de Infraestructuras Críticas, la OM INT/316/2011 que obliga al “conocimiento exhaustivo” de una norma técnica compleja, la ley de protección de datos, etc.

→ Consecuente con esta necesidad, el Grupo Atenea Seguridad y Defensa, en colaboración con la Universidad Francisco de Vitoria ha desarrollado el curso de postgrado de Ingeniería Superior en Sistemas de Seguridad Electrónica en el que se tratan todos estos aspectos.

CURSO SUPERIOR DE DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE LA SEGURIDAD

→ La vigente legislación de seguridad Privada establece la figura del Jefe y Director de Seguridad, como gestor de la seguridad, tanto en empresas privadas como públicas. La Ley dicta la obligación de tener un Jefe de Seguridad en plantilla en todas las empresas de servicios de seguridad dedicadas a la vigilancia y protección de bienes, de personas, depósito y custodia de valores, etc... Igualmente el Reglamento de Seguridad Privada regula la obligación de tener un Director de Seguridad en empresas que dispongan de departamento de seguridad o en la que la Dirección General de Policía lo estime necesario.

→ En el entendimiento que la formación es el mejor camino para la mejora y el desarrollo profesional, desde hace casi una década, la Universidad Francisco de Vitoria y Ombuds Compañía de Seguridad imparten el Curso Superior de Dirección y Gestión de Seguridad.

→ El Diploma Universitario por la Obtención del Título de Especialista en Dirección y Gestión de Seguridad permite obtener la Habilitación como Director de Seguridad por el Ministerio del Interior.

MASTER EN INGENIERÍA Y DIRECCIÓN DE SEGURIDAD

→ El Master en Ingeniería y Dirección de Seguridad aúna las dos especialidades existentes en el área de seguridad privada, la rama puramente técnica con la rama organizativa y gerencial de la seguridad.

→ El Master en Ingeniería y Dirección de Seguridad se obtiene automáticamente tras la realización del curso de Ingeniería en Sistemas Electrónicos de Seguridad y el curso de Dirección y Gestión de Seguridad.

→ Con la obtención de este Master, el alumno acredita un profundo conocimiento en todo tipo de sistemas electrónicos de seguridad, así como en los métodos de gestión y planificación de seguridad en su más amplio espectro. Esta titulación en la actualidad, es la de mayor grado existente a nivel formativo, capacitando a su poseedor a la realización de cualquier tipo de actividad en cualquiera de los aspectos de la seguridad.



OBJETIVOS

El objetivo del curso de Ingeniería es dotar de los conocimientos técnicos necesarios, para poder diseñar, desarrollar y poner en servicio, cualquier tipo de sistema de seguridad electrónico, de acuerdo con el estado actual de la tecnología y en cualquier tipo de ámbito. Para la consecución de este objetivo, se estudian profundamente los distintos tipos de sistemas empleados en seguridad electrónica, antiintrusión, CCTV, acceso, integración, etc., llegando al manejo y programación de equipos de última tecnología y alta seguridad, a través de la implantación de laboratorios virtuales.

Los objetivos del curso de Director de seguridad son, el conocimiento de la legislación y normativa básica de la seguridad privada en su aspecto organizativo y gerencial, la obtención de un nivel adecuado de preparación en todos los aspectos de la seguridad, formación básica empresarial, así como el conocimiento sobre la oferta de servicios de seguridad.

DIRIGIDO A...

Titulados Universitarios de ramas técnicas, estructurándose en su totalidad como un curso ON LINE con el fin de poderlo compatibilizar con otras actividades laborales. Para el Curso de Director de seguridad se puede optar por su realización en forma presencial o en forma ON LINE.

Metodologías

El curso de Ingeniería tiene una duración de 9 meses y consta de un total de 400 horas, 200 destinadas al estudio de unidades didácticas, 150 a la realización de prácticas en laboratorios virtuales y 50 a la realización de un proyecto fin de curso.

El de Director de seguridad tiene también una duración de 9 meses y consta de un total de 458 horas lectivas, pudiéndose optar por su realización en forma presencial o en forma ON LINE. En este se convalidarán los módulos de seguridad física y seguridad electrónica, ampliamente tratados en el Curso de Ingeniería.

Directores

CURSO DE INGENIERÍA

D. Juan José Rodríguez Gómez

Ingeniero Superior de Telecomunicación, Master en Dirección de Empresas, Master en Dirección Tecnológica de Empresas y Director de Seguridad.

D. José Javier Medina Muñoz

Director Técnico, Decano-Presidente del Colegio Oficial y Asociación española de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación.

CURSO DE DIRECTOR DE SEGURIDAD

D. Francisco de la Poza Martín

Director de Formación y Prevención de OMBDUS.

Títulos concedidos

- Máster propio de la Universidad Francisco de Vitoria de Ingeniero Director de Sistemas de Seguridad.
- Diploma de la Universidad Francisco de Vitoria de Ingeniería en sistemas de seguridad electrónica
- Diploma de la Universidad Francisco de Vitoria de Director de Seguridad, homologado por el Ministerio del Interior.

Los titulados figurarán en una bolsa potencial de empleo con posibilidades de difusión a empresas y a Directores de Seguridad.