

3. Otras disposiciones

UNIVERSIDADES

Resolución de 14 de octubre de 2025, de la Universidad CEU Fernando III, por la que se publica el Plan de Estudios conducente a la titulación de Graduado o Graduada en Ingeniería de la Ciberseguridad. (PP. 2145/2025).

Obtenida la verificación de los planes de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia para la Calidad Científica y Universitaria de Andalucía, así como la autorización de la Junta de Andalucía, y establecido el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 23 de septiembre de 2025 (publicado en el BOE núm. 236, de 1 de octubre de 2025), este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 8.3 de la Ley Orgánica 2/2023, de 22 de marzo, del Sistema Universitario, así como por el artículo 27.4 del Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, por el que se establece la organización de las enseñanzas universitarias y del procedimiento de aseguramiento de su calidad, ha resuelto publicar el Plan de Estudios de Graduado o Graduada en Ingeniería de la Ciberseguridad, según consta en el anexo de esta resolución.

Sevilla, 14 de octubre de 2025.- El Rector, José Alberto Parejo Gámir.

A N E X O

Plan de Estudios del título de Graduado o Graduada en Ingeniería de la Ciberseguridad

Código RUCT: 1500237

Resumen del Plan de Estudios y su distribución en créditos

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación Básica (B)	60
Asignaturas Obligatorias (OB)	150
Asignaturas Optativas (OP)	12
Prácticas Académicas Externas (PAE)	6
Trabajo Fin de Grado (TFG)	12
Total	240

Distribución del Plan de Estudios

MATERIA	ASIGNATURA	ECTS	CARÁCTER	CURSO	SEMESTRE
PRIMER CURSO					
Matemáticas	Matemáticas Aplicadas a la Computación I	6	B	1	ANUAL
Matemáticas	Matemáticas Aplicadas a la Computación II	6	B	1	ANUAL
Matemáticas	Estadística	6	B	1	1
Informática	Introducción a la Informática y la Ciberseguridad	6	B	1	1
Informática	Técnicas de Programación	6	B	1	1
Administración de Sistemas y Seguridad Informática	Legislación Aplicada a la Ciberseguridad	6	OB	1	2
Arquitectura de Ordenadores y Sistemas Operativos	Arquitectura de Ordenadores	6	B	1	2
Arquitectura de Ordenadores y Sistemas Operativos	Sistemas Operativos	6	B	1	2

00327411

MATERIA	ASIGNATURA	ECTS	CARÁCTER	CURSO	SEMESTRE
Plataformas de Sistemas de Información	Redes de Ordenadores	6	B	1	2
Humanidades	Claves de Historia Contemporánea	6	OB	1	1
SEGUNDO CURSO					
Administración de Sistemas y Seguridad Informática	Fundamentos de Criptografía	6	B	2	3
Administración de Sistemas y Seguridad Informática	Seguridad del Software	6	OB	2	4
Administración de Sistemas y Seguridad Informática	Gestión y Protección de la Identidad	6	OB	2	4
Administración de Sistemas y Seguridad Informática	Técnicas de Hacking	6	OB	2	4
Arquitectura de Ordenadores y Sistemas Operativos	Seguridad en Sistemas Operativos	6	OB	2	3
Plataformas de Sistemas de Información	Seguridad de Redes: Arquitecturas	6	OB	2	3
Bases de Datos y Análisis de Datos	Bases de Datos	6	B	2	3
Bases de Datos y Análisis de Datos	Inteligencia Artificial e Ingeniería del Conocimiento	6	OB	2	4
Humanidades	Hombre y Mundo Moderno	6	OB	2	3
Humanidades	Doctrina Social de la Iglesia	6	OB	2	4
TERCER CURSO					
Ingeniería y Seguridad del Software	Tecnologías de Desarrollo para la Web	6	OB	3	5
Seguridad de la Organización	Análisis y Gestión de Riesgos	6	OB	3	5
Seguridad de la Organización	Ciberinteligencia: Ataques y Defensas	6	OB	3	5
Seguridad de la Organización	Continuidad de Negocio, Recuperación de Desastres y Gestión de Incidentes	6	OB	3	6
Seguridad de las Conexiones	Introducción a la Prevención, Detección y Respuesta	6	OB	3	5
Seguridad de las Conexiones	Seguridad de Redes: Protocolos y Servicios	6	OB	3	5
Seguridad de las Conexiones	Arquitectura de Gestión de Información y Eventos de Seguridad	6	OB	3	6
Seguridad de Sistemas y Datos	Evaluación de la Seguridad de los Sistemas	6	OB	3	6
Seguridad de Sistemas y Datos	Análisis Forense Digital	6	OB	3	6
Ingeniería y Seguridad del Software	Seguridad de Aplicaciones Web	6	OB	3	6
CUARTO CURSO					
Dirección y Gestión de Sistemas de Información	Recursos Humanos en la Empresa TIC	6	OB	4	7
Dirección y Gestión de Sistemas de Información	Proyectos de Ciberseguridad	6	OB	4	7
Seguridad de la Organización	Auditoría Informática	6	OB	4	7
Seguridad de las Conexiones	Infraestructuras y Servicios Cloud	6	OB	4	8
Seguridad de Sistemas y Datos	Ética de la Ciberseguridad	6	OB	4	8
Optatividad	Visión Artificial Aplicada a la Ciberseguridad	6	OP	4	7
Optatividad	Criptografía y Criptoanálisis Avanzado	6	OP	4	7
Optatividad	Computación Masiva para Big Data	6	OP	4	8
Optatividad	Blockchain	6	OP	4	8
Optatividad	Bioética	3	OP	4	8
Optatividad	Introducción al Cristianismo	3	OP	4	8
Optatividad	Grandes Libros	3	OP	4	8
Prácticas Académicas Externas	Prácticas Académicas Externas	6	PAE	4	8
Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	TFG	4	8

00327411