

**Seguridad digital / Digital security
(Modalidad presencial)**

Número total de créditos ECTS		6
Tipología		Obligatoria
Organización temporal		Curso 3; Semestre 5
Modalidad		Presencial / Classroom
Idioma		Castellano e inglés / Spanish and English
Contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • La ciberseguridad. • Clasificación de los ataques informáticos. • Tecnología para la protección de activos informáticos. • Tecnología para el control de accesos. • La seguridad en la nube. <p>-----</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cybersecurity. • Classification of computer attacks. • Technology for the protection of computer assets. • Access control technology. • Security in the cloud. 	
Resultados de aprendizaje TÍTULO	Conocimientos y contenidos	CC07 Identificar las necesidades de software que garanticen la seguridad digital de las empresas y su información. / To identify software needs for data protection and establish strategies that guarantee the digital security of companies and their information.
	Habilidades y destrezas	HD09 Aplicar las herramientas de gestión y análisis de datos en un contexto empresarial y de negocio. / Apply data management and analysis tools in a business context. HD10 Aplicar técnicas de gestión de equipos de trabajo multidisciplinares con liderazgo, en el contexto empresarial y de negocio caracterizado por la abundancia y el dinamismo de los datos. / Apply management techniques of multidisciplinary work teams with leadership, in business context characterized by the abundance and dynamism of data.
	Competencias	CP01 Diseñar proyectos de transformación digital en empresas consolidadas o proyectos de emprendimiento digital innovadores y diferenciales. / Design digital transformation projects in consolidated companies or innovative and differential digital entrepreneurship projects. CP04 Trabajar en entornos multiculturales e internacionales del ámbito empresarial sobre la base del reconocimiento y del respeto a la diversidad. / Work in multicultural and international environments based on recognition and respect for diversity. CP05 Actuar en el área empresarial y de la analítica de datos de manera honesta, ética, sostenible, socialmente responsable y respetuosa con los derechos humanos y la diversidad, tanto en la práctica académica como en la profesional. / Act honestly, ethically, sustainably, socially responsible and respectful of human rights and diversity, both in academic and professional practice.
Resultados de aprendizaje ASIGNATURA		
<ul style="list-style-type: none"> • Conocer las diferentes estrategias y la tecnología de la que disponen las empresas para proteger su información digital. • Entender los diferentes tipos de ataques informáticos y conocer la tecnología para el control de accesos digitales. <p>-----</p> <ul style="list-style-type: none"> • To know the different strategies and technology available to companies to protect their digital information. • Understand the different types of computer attacks and know the technology for digital access control 		

Actividades formativas	Horas totales
Clases Expositivas / Participatory learning	28
Seminarios / Seminars	2
Clases prácticas / Practical lessons	28
Tutorías / Tutorials	12
Trabajo autónomo / Autonomous work	76
Prueba de evaluación final	4
Total	150

Sistemas de evaluación	MÍNIMO	MÁXIMO
Evaluación Final: prueba o examen presencial / Final evaluation test	50	50
Resolución de problemas / Problem resolution	10	30
Estudio de casos - Proyectos / Case studies - projects	10	30
Otras actividades de evaluación continua / Other continuous evaluation activities	0	10
Total	70	120

**Seguridad digital
(Modalidad virtual)**

Número total de créditos ECTS	6	
Tipología	Obligatoria	
Organización temporal	Curso 3; Semestre 5	
Modalidad	Virtual	
Idioma	Castellano	
Contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • La ciberseguridad. • Clasificación de los ataques informáticos. • Tecnología para la protección de activos informáticos. • Tecnología para el control de accesos. • La seguridad en la nube. 	
Resultados de aprendizaje TÍTULO	Conocimientos y contenidos	CC07 Identificar las necesidades de software que garanticen la seguridad digital de las empresas y su información.
	Habilidades y destrezas	HD09 Aplicar las herramientas de gestión y análisis de datos en un contexto empresarial y de negocio. HD10 Aplicar técnicas de gestión de equipos de trabajo multidisciplinares con liderazgo, en el contexto empresarial y de negocio caracterizado por la abundancia y el dinamismo de los datos.
	Competencias	CP01 Diseñar proyectos de transformación digital en empresas consolidadas o proyectos de emprendimiento digital innovadores y diferenciales. CP04 Trabajar en entornos multiculturales e internacionales del ámbito empresarial sobre la base del reconocimiento y del respeto a la diversidad. CP05 Actuar en el área empresarial y de la analítica de datos de manera honesta, ética, sostenible, socialmente responsable y respetuosa con los derechos humanos y la diversidad, tanto en la práctica académica como en la profesional.
Resultados de aprendizaje ASIGNATURA		
<ul style="list-style-type: none"> • Conocer las diferentes estrategias y la tecnología de la que disponen las empresas para proteger su información digital. • Entender los diferentes tipos de ataques informáticos y conocer la tecnología para el control de accesos digitales. 		

Actividades formativas	Horas totales
Clases Expositivas Síncronas	13
Seminarios Síncronos	2
Clases prácticas Síncronas	13
Actividades Dirigidas Asíncronas	30
Tutorías	12
Trabajo autónomo	76
Prueba de evaluación final virtual	4
Total	150

Sistemas de evaluación	MÍNIMO	MÁXIMO
Evaluación final: prueba o examen virtual	50	50
Resolución problemas	10	30
Estudio casos - Proyectos	10	30
Otras actividades de evaluación continua	0	10
Total	70	120