

Asignaturas y profesorado

En este apartado se incluyen todas las asignaturas que componen el plan de estudios, organizadas por curso y cuatrimestre, con enlaces a las **guías docentes** correspondientes. Los datos del **profesorado** se indican en las guías docentes. Todas las asignaturas se imparten en castellano. Algunas cuentan con ayuda en inglés dentro del programa PATIE de la Universidad de Jaén (ver condiciones y listado de asignaturas en el siguiente [enlace](#)).

Primer Curso

Primer cuatrimestre

Código	Nombre	Tipo	Créditos
77212007	Aplicaciones seguras en la nube	Obligatoria	4
77212005	Criptografía avanzada	Obligatoria	4
77212002	Detección de intrusiones	Obligatoria	4
77212008	Hacking ético	Obligatoria	4
77212001	Legislación y normativa, auditoría y certificaciones	Obligatoria	3
77212004	Protocolos de seguridad	Obligatoria	4
77212009	Seguridad de los dispositivos de control industrial	Obligatoria	3
77212006	Seguridad en las redes	Obligatoria	4

Segundo cuatrimestre

Código	Nombre	Tipo	Créditos
77212011	Auditoría del software	Obligatoria	3
77212003	Identidad digital	Obligatoria	3
77212010	Ingeniería inversa y análisis de malware	Obligatoria	3
77215001	Prácticas de empresa	Prácticas externas (obligatoria)	9
77216001	Trabajo fin de Máster	Obligatoria	12