

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

- 16249** *Resolución de 23 de noviembre de 2020, de la Universidad de Girona, por la que se publica el plan de estudios de Máster Universitario en Tecnologías Inteligentes para Sistemas de Salud (Smart Healthcare).*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya (AQU), así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Cataluña, y establecido el carácter oficial del título por acuerdo del Consejo de Ministros de 12 de junio de 2015 (publicado en el BOE número 168, de 15 de julio de 2015).

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster en Tecnologías Inteligentes para Sistemas de Salud (Smart Healthcare) por la Universidad de Girona.

Girona, 23 de noviembre de 2020.–El Rector, Joaquín Salvi Mas.

ANEXO

Plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Tecnologías Inteligentes para Sistemas de Salud (Smart Healthcare) por la Universidad de Girona

Estructura de las enseñanzas.

1. Rama de conocimiento a la que se adscribe el título (Real Decreto 1393/2007, anexo I, apartado 5.1): Ingeniería y Arquitectura.
2. Distribución del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia:

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación obligatoria.	36
Formación optativa.	12
Prácticas externas (obligatorias).	0
Trabajo de Fin de Máster.	12
Total.	60

3. Contenido del plan de estudios:

Módulo	Asignatura	ECTS	Carácter
Experto.	Sistemas inteligentes de soporte a la toma de decisiones.	4	OB
	Análisis inteligente de datos.	4	OB
	Técnicas de aprendizaje automático aplicadas a salud.	4	OB
	Los procesos según los niveles asistenciales.	4	OB
	Toma de Decisiones en los Procesos Asistenciales.	4	OB
	Informática médica (Health Informatics).	4	OB
	Gestión, calidad y estándares.	4	OB
	Bioestadística aplicada.	3	OB
	Seminario de expertos.	5	OB
Optativas.	Estancias en entorno laboral.	12	OP
	Monitorización y diagnosis.	4	OP
	Análisis de imagen médica.	5	OP
	Bioinformática.	3	OP
	Logística y gestión de la cadena de suministro.	5	OP
	Políticas europeas de promoción y educación para la salud.	3	OP
Trabajo Fin de Máster.	Trabajo fin de Máster.	12	OB