

OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO

3023

RESOLUCIÓN de 11 de mayo de 2022, de la Vicerrectora de Posgrado y Formación Continua, de la Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea, por la que se ordena la publicación de la modificación del plan de estudios del Máster Universitario en Ingeniería Computacional y Sistemas Inteligentes, de la Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea.

De conformidad con lo dispuesto en el RD 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 y, una vez resuelta la modificación del plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Ingeniería Computacional y Sistemas Inteligentes (Boletín Oficial del Estado de fecha 18 de agosto de 2011), de acuerdo con el procedimiento establecido en el apartado 5.3 de la Guía para la solicitud de modificaciones de Grado y Máster, aprobada con fecha 3 de diciembre de 2015 por la Comisión Asesora de Unibasq-Agencia de Calidad del Sistema Universitario Vasco,

RESUELVO:

Ordenar la publicación de la modificación del plan de estudios del Máster Universitario en Ingeniería Computacional y Sistemas Inteligentes de la Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea, quedando modificado en los términos que se recogen en el anexo a la presente Resolución, que modifica al plan de estudios publicado mediante Resolución Rectoral de 10 de diciembre de 2014 de la Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea, en el Boletín Oficial del Estado de fecha 26 de enero de 2015 y en el Boletín Oficial del País Vasco, de fecha 27 de enero de 2015.

La modificación del plan de estudios surte efectos a partir del curso académico 2022-2023.

En Leioa, a 11 de mayo de 2022.

La Rectora,
EVA FERREIRA GARCÍA.

PD (Resolución de 28 de enero de 2021, BOPV de 12-02-2021).

La Vicerrectora de Posgrado y Formación Continua,
MONTSERRAT MARITXALAR ANGLADA.

viernes 1 de julio de 2022

ANEXO

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA COMPUTACIONAL Y SISTEMAS INTELIGENTES

Estructura y distribución de ECTS¹ del plan de estudios

Tipos		Total
Obligatorios		9,00
Optativos		33,00
Prácticas Externas		0,00
Trabajo Fin de Máster		18,00
Total		60,00

Asignaturas

Denominación	ECTS ¹	Carácter	Duración	Especialidad	Itinerario Curricular	Módulo
Exploración y análisis de datos	6,00	Obligatorio	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Metodología y técnicas de investigación	3,00	Obligatorio	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Análisis de Datos Biomédicos	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Aprendizaje Automático Avanzado	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Computación en Ciencia e Ingeniería	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Gestión de Datos en Ciencia de Datos	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Heurísticos de búsqueda	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Infraestructuras en Ciencia de Datos	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Inteligencia Computacional en Redes Sociales	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Introducción a los Motores Gráficos	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Introducción al Análisis de Datos de Series Temporales	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Introducción al Deep Learning	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Introducción al aprendizaje por refuerzo	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Modelado Probabilístico Avanzado	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----

viernes 1 de julio de 2022

Denominación	ECTS ¹	Carácter	Duración	Especialidad	Itinerario Curricular	Módulo
Procesamiento de Imagen y Señal	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Procesamiento del Lenguaje Natural	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Realidad Virtual y Aumentada	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Robótica Inteligente I	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Robótica Inteligente II	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Software matemático y estadístico	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Técnicas de optimización	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Visión por Computador	3,00	Optativo	Cuatrimestral	-----	-----	-----
Trabajo Fin de Máster	18,00	Obligatorio	Anual	-----	-----	-----

(1) ECTS: European Credit Transfer System