



**ACTOS Y ACUERDOS DE LA JUNTA DE CENTRO DE LA E.T.S. DE INGENIERÍA INFORMÁTICA DE
LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA CELEBRADA EL DÍA 14 DE JULIO DE 2025**

Orden del día

1. Aprobación, si procede, de modificaciones no sustanciales de la memoria de verificación del Máster Universitario en Lógica, Computación e Inteligencia Artificial.
2. Aprobación, si procede, de actualización de miembros en comisiones del centro.

ACUERDO 1/JC 14-07-2025 por el que se conviene, por asentimiento, aprobar la propuesta de modificación no sustancial de la memoria de verificación del Máster Universitario en Lógica, Computación e Inteligencia Artificial según consta en el Anexo I.

ACUERDO 2/JC 14-07-2025 por el que se conviene, por asentimiento, actualizar los miembros de las comisiones del centro, según se indica a continuación:

Comisión de Adaptación y Reconocimiento de Créditos

- D. Jesús Racero Moreno (Organización Industrial y Gestión de Empresas 1) sustituye a D. José Manuel García Sánchez (Organización Industrial y Gestión de Empresas 1).

Comisión para la revisión de los Grados en Ingeniería Informática

- D. Jesús Racero Moreno (Organización Industrial y Gestión de Empresas 1) sustituye a D. José Manuel García Sánchez (Organización Industrial y Gestión de Empresas 1).

Lo que hago público para su conocimiento en Sevilla, a fecha de firma.

Jaime Benjumea Mondéjar
Secretario

Código Seguro De Verificación	3kGaQuB76gqBVZsikoPewg==	Fecha	15/07/2025
Firmado Por	JAIME BENJUMEA MONDEJAR		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/3kGaQuB76gqBVZsikoPewg%3D%3D	Página	1/3



ANEXO I

Propuesta de modificación. Máster Lógica, Computación e Inteligencia Artificial [4-7-2025]

¿Qué se pretende cambiar?

Intercambiar los cuatrimestres actuales de impartición de dos asignaturas optativas: “Tecnologías Semánticas para la Ciencia del Dato” y “Aprendizaje Profundo”

¿Cómo se pretende cambiar?

En la memoria de verificación, pasar la asignatura optativa “Tecnologías Semánticas para la Ciencia del Dato” de primer cuatrimestre a segundo cuatrimestre, y la asignatura optativa “Aprendizaje Profundo”, de segundo cuatrimestre a primer cuatrimestre.

Motivación

La creciente preponderancia de las redes neuronales y del aprendizaje profundo en numerosos campos de la Inteligencia Artificial hace muy conveniente que la asignatura “Aprendizaje Profundo”, donde se tratan los fundamentos de esta materia, pase al primer cuatrimestre, y así favorecer un entendimiento más sólido de los contenidos de otras asignaturas, sobre todo aquellas relacionadas con aprendizaje automático.

Para seguir equilibrando el contenido de ambos cuatrimestres, se propone además pasar la asignatura “Tecnologías Semánticas para la Ciencia del Dato” del primer al segundo cuatrimestre. Esta asignatura además es una de las que se beneficiaría de tener “Aprendizaje Profundo” en el primer cuatrimestre, ya que parte de sus contenidos están relacionados con redes neuronales basadas en grafos.

Cambios en la memoria:

Se actualizan el apartado “Planificación temporal” de la siguiente manera:

La organización docente del Máster se resume en la siguiente tabla:

- Primer cuatrimestre
 - Módulo de docencia: Elegir 4 materias entre las siguientes:
 - Aprendizaje automático

Código Seguro De Verificación	3kGaQuB76gqBVZsikoPewg==	Fecha	15/07/2025
Firmado Por	JAIME BENJUMEA MONDEJAR		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/3kGaQuB76gqBVZsikoPewg%3D%3D	Página	2/3



- Computación bioinspirada
 - Ingeniería del conocimiento
 - Inteligencia Artificial para la Robótica
 - Razonamiento automático
 - Aprendizaje Profundo
 - Síntesis, verificación y razonamiento sobre agentes inteligentes
- Segundo cuatrimestre
 - Módulo de docencia: Elegir 4 materias entre las siguientes:
 - Procesamiento del Lenguaje Natural
 - Teoría de Modelos
 - Programación lógica
 - Inteligencia artificial para la ciencia de los datos
 - Aplicaciones reales de modelos bioinspirados
 - Seminario Avanzado de Aprendizaje Automático
 - Tecnologías Semánticas para la Ciencia del Dato
 - Módulo de Trabajo Fin de Máster (anual):
 - Realizar el Trabajo Fin de Máster.

Código Seguro De Verificación	3kGaQuB76gqBVZsikoPewg==	Fecha	15/07/2025
Firmado Por	JAIME BENJUMEA MONDEJAR		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/3kGaQuB76gqBVZsikoPewg%3D%3D	Página	3/3

