

**Máster Universitario en Ciencia y Tecnología Informática**

Año académico 2022/2023

| Asignatura  | Tipo                  | Curso | ECTS | Enlace Guía Docente |
|---|-----------------------|-------|------|---------------------|
| CIBERSEGURIDAD Y PRIVACIDAD                                 | Obligatoria           | 1     | 3    | Guía Docente        |
| DIGITALIZACIÓN DE INGENIERÍA DE SISTEMAS COMPLEJOS          | Obligatoria           | 1     | 3    | Guía Docente        |
| INFORMÁTICA CENTRADA EN EL HUMANO                           | Obligatoria           | 1     | 3    | Guía Docente        |
| INTELIGENCIA ARTIFICIAL DE INSPIRACIÓN BIOLÓGICA            | Obligatoria           | 1     | 3    | Guía Docente        |
| PLANIFICACIÓN AUTOMÁTICA                                    | Obligatoria           | 1     | 3    | Guía Docente        |
| PROCESAMIENTO DEL LENGUAJE NATURAL CON APRENDIZAJE PROFUNDO | Obligatoria           | 1     | 3    | Guía Docente        |
| SEMINARIOS: MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN                        | Obligatoria           | 1     | 3    | Guía Docente        |
| SEMINARIOS: TEMAS EMERGENTES                                | Obligatoria           | 1     | 6    | Guía Docente        |
| SISTEMAS PARALELOS Y DISTRIBUIDOS                           | Obligatoria           | 1     | 3    | Guía Docente        |
| APLICACIONES AVANZADAS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL        | Optativa              | 1     | 6    | Guía Docente        |
| CALIDAD DE SOFTWARE   | Optativa              | 1     | 6    | Guía Docente        |
| COMPUTACIÓN DE ALTAS PRESTACIONES                           | Optativa              | 1     | 6    | Guía Docente        |
| DATOS MASIVOS Y ENCADENADOS                                 | Optativa              | 1     | 3    | Guía Docente        |
| PERCEPCIÓN 3D   | Optativa              | 1     | 3    | Guía Docente        |
| PROCESO LEAN STARTUP  | Optativa              | 1     | 6    | Guía Docente        |
| ROBÓTICA  | Optativa              | 1     | 6    | Guía Docente        |
| SIMULADORES DE ROBOTS                                       | Optativa              | 1     | 3    | Guía Docente        |
| SISTEMAS DE CIBERSEGURIDAD                                  | Optativa              | 1     | 6    | Guía Docente        |
| SOFTWARE PARA INTERNET DE LAS COSAS                         | Optativa              | 1     | 6    | Guía Docente        |
| TRABAJO FIN DE MÁSTER                                       | Trabajo Fin de Máster | 1     | 18   | Guía Docente        |

*\*Excluidas habilidades profesionales, cursos de humanidades y asignaturas complementarias*

*\*Fuente de datos: GDC. Datos a fecha 09/11/2023*