|  |  |
| --- | --- |
| **TÍTULO MASTER:** | **MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA DE SISTEMAS Y DE LA COMPUTACIÓN** |
| **CENTRO:** | **ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA** |

| **APARTADO DE LA MEMORIA** | **BREVE DESCRIPCIÓN DE LA MODIFICACIÓN, EN SU CASO** |
| --- | --- |
| **1. DESCRIPCIÓN DEL TÍTULO** | |
| 1.1 Datos Básicos de la descripción del Título |  |
| 1.2 Distribución de Créditos en el Título |  |
| 1.3 Universidades y Centros en los que se imparte |  |
| **2. JUSTIFICACIÓN** | |
| 2.1 Justificación, adecuación de la propuesta y procedimientos |  |
| **3. COMPETENCIAS** | |
| 3.1 Competencias Generales y Básicas |  |
| 3.2 Competencias Transversales |  |
| 3.3 Competencias Específicas |  |
| **4. ACCESO Y ADMISIÓN DE ESTUDIANTES** | |
| 4.1 Sistema de Información previo |  |
| 4.2 Requisitos de Acceso y Criterios de Admisión |  |
| 4.3 Apoyo a estudiantes |  |
| 4.4 Sistema de transferencia y reconocimiento de créditos. |  |
| 4.5 Complementos formativos |  |
| **5. PLANIFICACIÓN DE LAS ENSEÑANZAS** | |
| 5.1 Descripción del Plan de Estudios | Modificación 1: **Se solicita cambiar nombre de la especialidad "Investigación en Ingeniería del Software" por "Transformación Digital: Internet de las Cosas y Big Data"** |
| Modificación 2: |
| Modificación 3: |
| Modificación 4: |
| Modificación 5: |
| Modificación 6: |
|  | Modificación 7: |
|  | Modificación 8: |
|  | Modificación 9: |
|  | Modificación 10: |
| 5.2 Actividades Formativas |  |
| 5.3 Metodologías Docentes |  |
| 5.4 Sistemas de Evaluación |  |
| 5.5 Módulos, materias y/o asignaturas | Modificación 1: **Cambiar el nombre y parte del contenido de la asignatura de:**  **Adaptabilidad del Software (3cr) (2do Sem) por Internet de las Cosas (3 ECTS) (1er Sem)**  **Sistemas informáticos Abiertos (4,5 cr) (2do Sem) Por Analítica de Big Data (4,5 ECTS) (1er Sem)**  **Métodos avanzados de verificación y validación del software (6cr) (1er Sem) Por Prueba de Software en la Industria (6 ECTS) (1er Sem)**  **Modelado y Diseño de Componentes y Servicios (6cr) (1er Sem) Por Smart Data: sistemas y aplicaciones (6 ECTS) (2do Sem)** |
| Modificación 2: **Cambiar el nombre y parte del contenido de la asignatura de:**  **Ingeniería de Procesos software y Servicios (4,5) (2do Sem) Por Transformación Digital de Procesos (6 ECTS) (2do Sem)**  **Ingeniería de Información y Aplicaciones (6 cr) (1er Sem) Por Interacción y Experiencia del Usuario (4,5 ECTS) (2do Sem)**  **Gestión en I+D+I en ingeniería (6 ECTS) Por Proyectos de I+D+i (6 ECTS)** |
| Modificación 3: **Cambiar el nombre y parte del contenido de la asignatura de:**  **Procesamiento estadístico de Datos y señales en Instrumentos electrónicos de Medida inteligentes Por Instrumentación computacional inteligente**  **Neuroinformática y Biorrobótica Por Ingeniería Neuromórfica** |
|  | Modificación 4: **Cambiar parte del contenido de la asignatura Sistemas Ubicuos** |
|  | Modificación 5: **Cambiar la asignatura Gestión en I+D+I en ingeniería (6 ECTS)del 1er Semestre al 2º Semestre** |
|  | Modificación 6: |
|  | Modificación 7: |
|  | Modificación 8: |
|  | Modificación 9: |
|  | Modificación 10: |
| **6. PERSONAL ACADÉMICO** | |
| 6.1 Profesorado |  |
| 6.2 Otros recursos humanos |  |
| **7. RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS** | |
| 7.1 Justificación de que los medios materiales son adecuados |  |
| **8. RESULTADOS PREVISTOS** | |
| 8.1 Estimación de resultados con valores cuantitativos |  |
| 8.2 Procedimiento general para valorar el progreso y los resultados |  |
| **9. SISTEMA DE GARANTÍA DE CALIDAD** | |
| 9.1 Sistema de Garantía de Calidad |  |
| **10. CALENDARIO DE IMPLANTACIÓN** | |
| 10.1 Cronograma de Implantación |  |
| 10.2 Procedimiento de adaptación |  |
| 10.3 Enseñanzas que se extinguen |  |
| **11. PERSONAS ASOCIADAS A LA SOLICTUD** | |
| 11.1 Responsable del Título |  |