



MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE COMPUTADORES Y REDES

OBLIGATORIAS (18 ECTS) + TRABAJO FIN DE MÁSTER (6 ECTS)

| SIGLA | CÓDIGO | ASIGNATURA | DPTO. | ECTS | CUATR. |
|-------|----------|---|---------|------|--------|
| DAR | 50890002 | Diseño Avanzado de Redes | TE | 6 | C1 |
| DM | 50890003 | Diseño con Microcontroladores | ATC | 6 | C1 |
| DAPA | 50890005 | Diseño y Aplicaciones de Procesadores Avanzados | TE | 6 | C1 |
| TM | 50890016 | Trabajo Fin de Máster | TE, ATC | 6 | C2 |

OPTATIVAS (36 ECTS)

(2 optativas C1 + 4 optativas C2)

Preferentemente seleccionar íntegramente uno de los dos módulos)

| SIGLA | CÓDIGO | ASIGNATURA | DPTO. | ECTS | CUATR. |
|-------|----------|--|------------------|------|--------|
| CE | 50890001 | Compatibilidad Electromagnética | FA1 | 6 | C1 |
| DIH | 50890004 | Diseño de Interfaces Hardware para Pc | ATC, EE | 6 | C1 |
| GEO | 50890006 | Gestión de Innovación, la Calidad y el Conocimiento en las Empresas y Organizaciones | ATC, TE, OIGE II | 6 | C1 |
| PBSEC | 50890007 | Procesado de Bioseñales en Sistemas Empotrados y Comunicaciones | TE | 6 | C1 |

MÓDULO: SISTEMAS EMPOTRADOS

| SIGLA | CÓDIGO | ASIGNATURA | DPTO. | ECTS | CUATR. |
|-------|----------|------------------------------------|-------|------|--------|
| CPS | 50890008 | Circuitos y Periféricos para Soc | TE | 6 | C2 |
| CAP | 50890009 | Computadores de Altas Prestaciones | ATC | 6 | C2 |
| SBSA | 50890013 | Soc Basados en Sistemas Abiertos | TE | 6 | C2 |
| SSE | 50890014 | Ssso para Sistemas Empotrados | ATC | 6 | C2 |

MÓDULO: REDES Y SISTEMAS DISTRIBUIDOS

| SIGLA | CÓDIGO | ASIGNATURA | DPTO. | ECTS | CUATR. |
|-------|----------|---|---------|------|--------|
| RS | 50890010 | Redes de Sensores | ATC, TE | 6 | C2 |
| RISR | 50890011 | Redes Inalámbricas y Seguridad en Redes | TE | 6 | C2 |
| SMID | 50890012 | Sistemas Multiagente e Inteligencia Distribuida | TE | 6 | C2 |
| TB | 50890015 | Tecnologías Biomédicas | TE | 6 | C2 |

| Formación básica | Obligatorias | Optativas | Trabajo Fin de Máster | Total |
|------------------|--------------|-----------|-----------------------|---------|
| 0 ECTS | 18 ECTS | 36 ECTS | 6 ECTS | 60 ECTS |