

## ASIGNACIÓN DE ESTUDIANTES A GRUPOS CURSO ACADÉMICO 2025-2026

### GRADO EN INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL Y DESARROLLO DEL PRODUCTO

| CURSO                                       | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS |    |        |    | OBSERVACIONES                  |
|---|-------|--------|-----------|----|--------|----|--------------------------------|
| <b>PRIMERO</b>                              | A     | MAÑANA | Desde:    | GA | Hasta: | SA |                                |
|   | B     | MAÑANA | Desde:    | SB | Hasta: | FU |                                |
| Desdoble del Grupo A para la asignatura (*) | A     | MAÑANA | Desde:    | GA | Hasta: | MA | (*) Fundamentos de Informática |
|   | C     | MAÑANA | Desde:    | ME | Hasta: | SA |                                |

| CURSO   | GRUPO | TURNO | APELLIDOS                             |     |        |     | OBSERVACIONES   |
|---|-------|-------|---------------------------------------|-----|--------|-----|---|
| <b>SEGUNDO</b>                                | A     | TARDE | Todos los estudiantes matriculados en |     |        |     | Ciencia de los Materiales, Procesos Industriales, Dibujo Técnico y Fund. de Ingeniería Eléctrica. |
| Desdoble del Grupo A para las asignaturas (*) | A     | TARDE | Desde:                                | GA  | Hasta: | ROD | (*) Todas las asignaturas excepto las indicadas arriba.   |
|   | B     | TARDE | Desde:                                | ROE | Hasta: | FU  |   |

| CURSO   | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                          |     |        |     | OBSERVACIONES  |
|---|-------|--------|------------------------------------|-----|--------|-----|--|
| <b>TERCERO</b>                                | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados |     |        |     |  |
| Desdoble del Grupo A para las asignaturas (*) | A     | MAÑANA | Desde:                             | GA  | Hasta: | ROD | (*) Diseño Asistido por Ordenador y Diseño de Comunicación |
|   | B     | MAÑANA | Desde:                             | ROE | Hasta: | FU  |  |

| CURSO                                       | GRUPO | TURNO | APELLIDOS                          |     |        |     | OBSERVACIONES  |
|---|-------|-------|------------------------------------|-----|--------|-----|----------------|
| <b>CUARTO</b>                               | A     | TARDE | Todos los estudiantes matriculados |     |        |     |                |
| Desdoble del Grupo A para la asignatura (*) | A     | TARDE | Desde:                             | GA  | Hasta: | ROD | (*) Metrología |
|   | B     | TARDE | Desde:                             | ROE | Hasta: | FU  |                |

## ASIGNACIÓN DE ESTUDIANTES A GRUPOS CURSO ACADÉMICO 2025-2026

### GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

| CURSO                                       | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS |    |        |    | OBSERVACIONES                  |
|---|-------|--------|-----------|----|--------|----|--------------------------------|
| <b>PRIMERO</b>                              | A     | MAÑANA | Desde:    | GA | Hasta: | SA |                                |
|   | B     | MAÑANA | Desde:    | SB | Hasta: | FU |                                |
| Desdoble del Grupo A para la asignatura (*) | A     | MAÑANA | Desde:    | GA | Hasta: | MA | (*) Fundamentos de Informática |
|   | C     | MAÑANA | Desde:    | ME | Hasta: | SA |                                |

| CURSO          | GRUPO | TURNO | APELLIDOS                             |     |        |     | OBSERVACIONES   |
|----------------|-------|-------|---------------------------------------|-----|--------|-----|---|
| <b>SEGUNDO</b> | A     | TARDE | Desde:                                | GA  | Hasta: | ROD | Todas las asignaturas excepto las indicadas abajo (*)                           |
|                | B     | TARDE | Desde:                                | ROE | Hasta: | FU  |   |
| <b>SEGUNDO</b> | A     | TARDE | Todos los estudiantes matriculados en |     |        |     | (*) Ampliación de Física, Inglés aplicado a Ing. Eléct. y Sistemas Informáticos |

| CURSO          | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                          |  |  |  | OBSERVACIONES |
|----------------|-------|--------|------------------------------------|--|--|--|---------------|
| <b>TERCERO</b> | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados |  |  |  |               |

| CURSO         | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                          |  |  |  | OBSERVACIONES |
|---------------|-------|--------|------------------------------------|--|--|--|---------------|
| <b>CUARTO</b> | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados |  |  |  |               |

### GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL

| CURSO                                       | GRUPO | TURNO | APELLIDOS                          |     |        |     | OBSERVACIONES                  |
|---|-------|-------|------------------------------------|-----|--------|-----|--------------------------------|
| <b>PRIMERO</b>                              | A     | TARDE | Todos los estudiantes matriculados |     |        |     |                                |
| Desdoble del Grupo A para la asignatura (*) | A     | TARDE | Desde:                             | GA  | Hasta: | ROD | (*) Fundamentos de Informática |
|   | B     | TARDE | Desde:                             | ROE | Hasta: | FU  |                                |

| CURSO          | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                          |  |  |  | OBSERVACIONES |
|----------------|-------|--------|------------------------------------|--|--|--|---------------|
| <b>SEGUNDO</b> | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados |  |  |  |               |

| CURSO          | GRUPO | TURNO | APELLIDOS                          |  |  |  | OBSERVACIONES |
|----------------|-------|-------|------------------------------------|--|--|--|---------------|
| <b>TERCERO</b> | A     | TARDE | Todos los estudiantes matriculados |  |  |  |               |

| CURSO         | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                          |  |  |  | OBSERVACIONES |
|---------------|-------|--------|------------------------------------|--|--|--|---------------|
| <b>CUARTO</b> | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados |  |  |  |               |

## ASIGNACIÓN DE ESTUDIANTES A GRUPOS CURSO ACADÉMICO 2025-2026

### GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA, ROBÓTICA Y MECATRÓNICA

| CURSO   | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                          |     |        |     | OBSERVACIONES             |
|---|-------|--------|------------------------------------|-----|--------|-----|---------------------------|
| <b>PRIMERO</b>                                | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados |     |        |     |                           |
| Desdoble del Grupo A para las asignaturas (*) | A     | MAÑANA | Desde:                             | GA  | Hasta: | ROD | (*) Informática y Química |
|   | B     | MAÑANA | Desde:                             | ROE | Hasta: | FU  |                           |

| CURSO   | GRUPO | TURNO | APELLIDOS                           |     |        |     | OBSERVACIONES  |
|---|-------|-------|-------------------------------------|-----|--------|-----|--|
| <b>SEGUNDO</b>                                | A     | TARDE | Todos los estudiantes matriculadosG |     |        |     |  |
| Desdoble del Grupo A para las asignaturas (*) | A     | TARDE | Desde:                              | GA  | Hasta: | ROD | (*) Resistencia de Materiales y Fundamentos de Control |
|   | B     | TARDE | Desde:                              | ROE | Hasta: | FU  |  |

| CURSO   | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                          |     |        |     | OBSERVACIONES                           |
|---|-------|--------|------------------------------------|-----|--------|-----|---|
| <b>TERCERO</b>                                | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados |     |        |     |   |
| Desdoble del Grupo A para las asignaturas (*) | A     | MAÑANA | Desde:                             | GA  | Hasta: | ROD | (*) Instalaciones y Máquinas Eléctricas |
|   | B     | MAÑANA | Desde:                             | ROE | Hasta: | FU  |   |

| CURSO         | GRUPO | TURNO | APELLIDOS                          |  |  |  | OBSERVACIONES                              |
|---------------|-------|-------|------------------------------------|--|--|--|--|
| <b>CUARTO</b> | A     | TARDE | Todos los estudiantes matriculados |  |  |  | Mención Robótica y Automatización          |
|               | A     | TARDE | Todos los estudiantes matriculados |  |  |  | Mención Sistemas Mecatrónicos en Vehículos |

### GRADO EN INGENIERÍA DE LA ENERGÍA

| CURSO   | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                             |     |        |     | OBSERVACIONES   |
|---|-------|--------|---------------------------------------|-----|--------|-----|---|
| <b>PRIMERO</b>                                | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados en |     |        |     | Todas las asignaturas excepto las indicadas abajo (*)                           |
| Desdoble del Grupo A para las asignaturas (*) | A     | MAÑANA | Desde:                                | GA  | Hasta: | ROD | (*) Expresión Gráfica, Informática, Química y Estadística e Investig. Operativa |
|   | B     | MAÑANA | Desde:                                | ROE | Hasta: | FU  |   |

| CURSO          | GRUPO | TURNO | APELLIDOS                          |  |  |  | OBSERVACIONES |
|----------------|-------|-------|------------------------------------|--|--|--|---------------|
| <b>SEGUNDO</b> | A     | TARDE | Todos los estudiantes matriculados |  |  |  |               |

| CURSO          | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                          |  |  |  | OBSERVACIONES |
|----------------|-------|--------|------------------------------------|--|--|--|---------------|
| <b>TERCERO</b> | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados |  |  |  |               |

| CURSO         | GRUPO | TURNO          | APELLIDOS                          |  |  |  | OBSERVACIONES     |
|---------------|-------|----------------|------------------------------------|--|--|--|-------------------|
| <b>CUARTO</b> | A     | MAÑANA - TARDE | Todos los estudiantes matriculados |  |  |  | Según asignaturas |

## ASIGNACIÓN DE ESTUDIANTES A GRUPOS CURSO ACADÉMICO 2025-2026

### GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA

| CURSO   | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS |    |        |    | OBSERVACIONES   |
|---|-------|--------|-----------|----|--------|----|---|
| <b>PRIMERO</b>                                | A     | MAÑANA | Desde:    | GA | Hasta: | SA |   |
|   | B     | MAÑANA | Desde:    | SB | Hasta: | FU |   |
| Desdoble del Grupo A para las asignaturas (*) | A     | MAÑANA | Desde:    | GA | Hasta: | MA | (*) Fundamentos de Informática, Química y Expresión Gráfica |
|   | C     | MAÑANA | Desde:    | ME | Hasta: | SA |   |

| CURSO                                      | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS |     |        |     | OBSERVACIONES  |
|--|-------|--------|-----------|-----|--------|-----|--|
| <b>SEGUNDO</b>                             | A     | MAÑANA | Desde:    | GA  | Hasta: | MO  | Ampliación de Física y Sistemas Informáticos <b>solo tienen Grupo A.</b> |
|  | B     | MAÑANA | Desde:    | MU  | Hasta: | TO  |  |
|  | C     | MAÑANA | Desde:    | TR  | Hasta: | FU  |  |
| Excepción para la asignatura optativa (**) | A     | MAÑANA | Desde:    | GA  | Hasta: | ROD | (**) Inglés Aplicado a la Ingeniería Mecánica                            |
|  | B     | MAÑANA | Desde:    | ROE | Hasta: | FU  |  |

| CURSO          | GRUPO | TURNO | APELLIDOS |    |        |    | OBSERVACIONES  |
|----------------|-------|-------|-----------|----|--------|----|--|
| <b>TERCERO</b> | A     | TARDE | Desde:    | GA | Hasta: | MO | Program. de Robots Indust., Materiales para Construc. y Admón. de Operaciones <b>solo tienen Grupo A</b> |
|                | B     | TARDE | Desde:    | MU | Hasta: | TO |  |
|                | C     | TARDE | Desde:    | TR | Hasta: | FU |  |

| CURSO         | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                          |     |        |     | OBSERVACIONES  |
|---------------|-------|--------|------------------------------------|-----|--------|-----|--|
| <b>CUARTO</b> | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados |     |        |     | Todas las asignaturas excepto las indicadas abajo (*)  |
| <b>CUARTO</b> | A     | MAÑANA | Desde:                             | GA  | Hasta: | ROD | (*) Estructuras de Hormigón, Metrología y Calidad, Oficina Técnica, Motores Térmicos, Mecánica Experimental y Técnicas de Simulación |
|               | B     | MAÑANA | Desde:                             | ROE | Hasta: | FU  |  |

### GRADO EN INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL

| CURSO   | GRUPO | TURNO | APELLIDOS                          |     |        |     | OBSERVACIONES  |
|---|-------|-------|------------------------------------|-----|--------|-----|--|
| <b>PRIMERO</b>                                | A     | TARDE | Todos los estudiantes matriculados |     |        |     | Todas las asignaturas excepto las indicadas abajo            |
| Desdoble del Grupo A para las asignaturas (*) | A     | TARDE | Desde:                             | GA  | Hasta: | ROD | (*) Informática, Química y Estadística e Investig. Operativa |
|   | B     | TARDE | Desde:                             | ROE | Hasta: | FU  |  |

| CURSO   | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                          |     |        |     | OBSERVACIONES  |
|---|-------|--------|------------------------------------|-----|--------|-----|--|
| <b>SEGUNDO</b>                                | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados |     |        |     |  |
| Desdoble del Grupo A para las asignaturas (*) | A     | MAÑANA | Desde:                             | GA  | Hasta: | ROD | (*) Control Automático y de Procesos y Tecnología y Máquinas Hidráulicas |
|   | B     | MAÑANA | Desde:                             | ROE | Hasta: | FU  |  |

| CURSO          | GRUPO | TURNO | APELLIDOS                          |  |  |  | OBSERVACIONES |
|----------------|-------|-------|------------------------------------|--|--|--|---------------|
| <b>TERCERO</b> | A     | TARDE | Todos los estudiantes matriculados |  |  |  |               |

| CURSO         | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                          |  |  |  | OBSERVACIONES                                    |
|---------------|-------|--------|------------------------------------|--|--|--|--|
| <b>CUARTO</b> | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados |  |  |  | Mención en Sistemas de Producción                |
|               | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados |  |  |  | Mención Sistemas Innov. y Competitividad Tecnol. |

## ASIGNACIÓN DE ESTUDIANTES A GRUPOS CURSO ACADÉMICO 2025-2026

### GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES

| CURSO   | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS  |    |        |    | OBSERVACIONES                                 |
|---------|-------|--------|--|----|--------|----|---|
| PRIMERO | A     | MAÑANA | Desde:   | GA | Hasta: | MO | Estudiantes de nuevo ingreso                  |
|         | B     | MAÑANA | Desde:   | MU | Hasta: | TO | Estudiantes de nuevo ingreso                  |
|         | C     | MAÑANA | Desde:   | TR | Hasta: | FU | Estudiantes de nuevo ingreso                  |
|         | D     | TARDE  | Todos los estudiantes en 2ª y sucesivas matrículas (*) |    |        |    | (*) Excepto la asignatura Gestión de Empresas |

| CURSO                            | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS |    |        |    | OBSERVACIONES                      |
|----------------------------------|-------|--------|-----------|----|--------|----|------------------------------------|
| SEGUNDO                          | A     | MAÑANA | Desde:    | GA | Hasta: | MO | Todas las asignaturas excepto (**) |
|                                  | B     | MAÑANA | Desde:    | MU | Hasta: | TO |                                    |
|                                  | C     | MAÑANA | Desde:    | TR | Hasta: | FU |                                    |
| Desdoble para la asignatura (**) | A     | MAÑANA | Desde:    | GA | Hasta: | MO | (**) Ingeniería de Fabricación     |
|                                  | B     | MAÑANA | Desde:    | MU | Hasta: | FU |                                    |

| CURSO   | GRUPO | TURNO | APELLIDOS                             |     |        |     | OBSERVACIONES   |
|---------|-------|-------|---------------------------------------|-----|--------|-----|---|
| TERCERO | A     | TARDE | Todos los estudiantes matriculados en |     |        |     | Todas las asignaturas excepto (**)  |
| TERCERO | A     | TARDE | Desde:                                | GA  | Hasta: | ROD | (**) Regulación Automática, Ampliación de Matemáticas, Instal. Eléctricas, Fundam. de Computadores y Org. Indust. |
|         | B     | TARDE | Desde:                                | ROE | Hasta: | FU  |   |

| CURSO  | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                             |     |        |     | OBSERVACIONES                      |
|--------|-------|--------|---------------------------------------|-----|--------|-----|------------------------------------|
| CUARTO | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados en |     |        |     | Todas las asignaturas excepto (**) |
| CUARTO | A     | MAÑANA | Desde:                                | GA  | Hasta: | ROD | (**) Proyectos                     |
|        | B     | MAÑANA | Desde:                                | ROE | Hasta: | FU  |                                    |

## DOBLE GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL + INGENIERÍA ELÉCTRICA

Los estudiantes de este doble Grado en matrícula de primero, segundo y tercer curso se incorporan a los grupos del Grado de Ingeniería Eléctrica. A partir de este año las asignaturas específicas pertenecientes al Grado de Ingeniería Electrónica Industrial se cursarán en los grupos y horarios correspondientes a este Grado y, de igual forma, con las asignaturas del Grado de Ingeniería Eléctrica. Antes de la matrícula se recomienda acceder al Itinerario recomendado por compatibilidad horaria y de exámenes del Doble Grado, disponible en la web de la Escuela:

[www.eii.uma.es](http://www.eii.uma.es) → Grados → Esquema de los títulos de Grado → Doble Grado en Ingeniería Electrónica Industrial - Eléctrica

### Itinerario recomendado

|                             | GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL |    |                        |                              |    |                           | GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA |    |                                    |                                    |    |   |
|-----------------------------|--|----|------------------------|------------------------------|----|---------------------------|-------------------------------|----|------------------------------------|------------------------------------|----|---|
|                             | 1ER SEMESTRE                               |    |                        | 2º SEMESTRE                  |    |                           | 1ER SEMESTRE                  |    |                                    | 2º SEMESTRE                        |    |   |
|                             | ASIGNATURA                                 | C  | T                      | ASIGNATURA                   | C  | T                         | ASIGNATURA                    | C  | T                                  | ASIGNATURA                         | C  | T |
| 1º AÑO                      |  |    |                        |                              |    |                           | ALGEBRA LINEAL                | 1º | M                                  | ANÁLISIS VECTORIAL Y ESTADÍSTICO   | 1º | M |
|                             |  |    |                        |                              |    |                           | CÁLCULO                       | 1º | M                                  | AMPLIACIÓN DE CÁLCULO              | 1º | M |
|                             |  |    |                        |                              |    |                           | FÍSICA 1                      | 1º | M                                  | FÍSICA 2                           | 1º | M |
| 2º AÑO                      |  |    |                        |                              |    |                           | EXPRESIÓN GRÁFICA             | 1º | M                                  | GESTIÓN DE EMPRESAS                | 1º | M |
|                             |  |    |                        |                              |    |                           | FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA    | 1º | M                                  | QUÍMICA                            | 1º | M |
|                             |  |    |                        |                              |    |                           | INGENIERÍA DE FABRICACIÓN     | 2º | T                                  | AUTOMÁTICA                         | 2º | T |
|                             |  |    |                        |                              |    |                           | MECÁNICA DE FLUIDOS           | 2º | T                                  | CIENCIA DE LOS MATERIALES          | 2º | T |
| 3º AÑO                      |  |    |                        |                              |    |                           | RESISTENCIA DE MATERIALES     | 2º | T                                  | FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA         | 2º | T |
|                             |  |    |                        |                              |    |                           | TEORÍA DE MÁQUINAS            | 2º | T                                  | FUND. DE INGENIERÍA ELÉCTRICA      | 2º | T |
|                             |  |    |                        |                              |    |                           | ANÁLISIS DE REDES             | 3º | M                                  | INGENIERÍA GRÁFICA Y TOPOGRAFÍA    | 3º | M |
|                             |  |    |                        |                              |    |                           | MOTORES TÉRMICOS              | 3º | M                                  | INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN BT     | 3º | M |
| 4º AÑO                      |  |    |                        |                              |    |                           | MÁQUINAS ELÉCTRICAS 1         | 3º | M                                  | MÁQUINAS ELÉCTRICAS 2              | 3º | M |
|                             |  |    |                        |                              |    |                           | REGULACIÓN AUTOMÁTICA         | 3º | M                                  | ANÁLISIS DE SISTEMAS DE ENERGÍA E. | 3º | M |
|                             | ELECTRÓNICA ANALÓGICA                      | 3º | T                      | AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL    | 3º | T                         |                               |    |                                    |                                    |    |   |
|                             | ELECTRÓNICA DIGITAL                        | 3º | T                      | CIRCUITOS INTEGRADOS         | 3º | T                         | OFICINA TÉCNICA               | 4º | M                                  |                                    |    |   |
| 5º AÑO                      |  |    |                        |                              |    |                           | LÍNEAS Y REDES DE TRANSPORTE  | 4º | M                                  | INSTALACIONES DE ALTA TENSIÓN      | 4º | M |
|                             |  |    |                        |                              |    |                           | CENTRALES ELÉCTRICAS          | 4º | M                                  | TFG - GIE                          | 4º | M |
|                             | ELECTRÓNICA DE POTENCIA                    | 4º | M                      | DISEÑO DE CONTROLADORES IND. | 4º | M                         |                               |    |                                    |                                    |    |   |
| INFORMÁTICA INDUSTRIAL      | 4º   | M  | TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA | 4º                           | M  | ACCIONAMIENTOS ELÉCTRICOS | 4º                            | M  | EXPLOTACIÓN DE SIST. DE ENERGÍA E. | 4º                                 | M  |   |
| INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA | 4º   | M  | TFG - GIEI             | 4º                           | M  |                           |                               |    |                                    |                                    |    |   |

### Para asignaturas a cursar del GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

| CURSO                                       | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS |    |        |    | OBSERVACIONES                  |
|---|-------|--------|-----------|----|--------|----|--------------------------------|
| PRIMERO                                     | A     | MAÑANA | Desde:    | GA | Hasta: | SA |                                |
|   | B     | MAÑANA | Desde:    | SB | Hasta: | FU |                                |
| Desdoble del Grupo A para la asignatura (*) | A     | MAÑANA | Desde:    | GA | Hasta: | MA | (*) Fundamentos de Informática |
|   | C     | MAÑANA | Desde:    | ME | Hasta: | SA |                                |

| CURSO   | GRUPO | TURNO | APELLIDOS                             |     |        |     | OBSERVACIONES   |
|---------|-------|-------|---------------------------------------|-----|--------|-----|---|
| SEGUNDO | A     | TARDE | Desde:                                | GA  | Hasta: | ROD | Todas las asignaturas excepto las indicadas abajo (*)                           |
|         | B     | TARDE | Desde:                                | ROE | Hasta: | FU  |   |
| SEGUNDO | A     | TARDE | Todos los estudiantes matriculados en |     |        |     | (*) Ampliación de Física, Inglés aplicado a Ing. Eléct. y Sistemas Informáticos |

| CURSO   | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                          |  |  |  | OBSERVACIONES |
|---------|-------|--------|------------------------------------|--|--|--|---------------|
| TERCERO | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados |  |  |  |               |

| CURSO  | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                          |  |  |  | OBSERVACIONES |
|--------|-------|--------|------------------------------------|--|--|--|---------------|
| CUARTO | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados |  |  |  |               |

Continúa en la página siguiente



## **DOBLE GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL + INGENIERÍA ELÉCTRICA (continuación)**

**Para asignaturas a cursar del GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL**

| <b>CURSO</b>   | <b>GRUPO</b> | <b>TURNO</b> | <b>APELLIDOS</b>                   | <b>OBSERVACIONES</b> |
|----------------|--------------|--------------|------------------------------------|----------------------|
| <b>TERCERO</b> | A            | TARDE        | Todos los estudiantes matriculados |                      |

| <b>CURSO</b>  | <b>GRUPO</b> | <b>TURNO</b> | <b>APELLIDOS</b>                   | <b>OBSERVACIONES</b> |
|---------------|--------------|--------------|------------------------------------|----------------------|
| <b>CUARTO</b> | A            | MAÑANA       | Todos los estudiantes matriculados |                      |

## DOBLE GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA + INGENIERÍA MECÁNICA

Los estudiantes de este doble Grado en matrícula de primero y segundo se incorporan a los grupos del Grado de Ingeniería Eléctrica. A partir de este año las asignaturas específicas pertenecientes al Grado de Ingeniería Eléctrica se cursarán en los grupos y horarios correspondientes a este Grado y, de igual forma, con las asignaturas del Grado de Ingeniería Mecánica.

Antes de la matrícula se recomienda acceder al Itinerario recomendado por compatibilidad horaria y de exámenes del Doble Grado, disponible en la web de la Escuela:

[www.eii.uma.es](http://www.eii.uma.es) → Grados → Esquema de los títulos de Grado → Doble Grado en Ingeniería Eléctrica - Mecánica

### Itinerario recomendado

|         | GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA |       |       |             |       |       | GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA |       |       |                                  |       |       |
|---------|------------------------------|-------|-------|-------------|-------|-------|-------------------------------|-------|-------|----------------------------------|-------|-------|
|         | 1ER SEMESTRE                 |       |       | 2º SEMESTRE |       |       | 1ER SEMESTRE                  |       |       | 2º SEMESTRE                      |       |       |
|         | ASIGNATURA                   | CURSO | TURNO | ASIGNATURA  | CURSO | TURNO | ASIGNATURA                    | CURSO | TURNO | ASIGNATURA                       | CURSO | TURNO |
| 1er AÑO |                              |       |       |             |       |       | ALGEBRA LINEAL                | 1º    | M     | ANÁLISIS VECTORIAL Y ESTADÍSTICO | 1º    | M     |
|         |                              |       |       |             |       |       | CÁLCULO                       | 1º    | M     | AMPLIACIÓN DE CÁLCULO            | 1º    | M     |
|         |                              |       |       |             |       |       | FÍSICA 1                      | 1º    | M     | FÍSICA 2                         | 1º    | M     |
|         |                              |       |       |             |       |       | EXPRESIÓN GRÁFICA             | 1º    | M     | GESTIÓN DE EMPRESAS              | 1º    | M     |
|         |                              |       |       |             |       |       | FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA    | 1º    | M     | QUÍMICA                          | 1º    | M     |
| 2º AÑO  |                              |       |       |             |       |       | INGENIERÍA DE FABRICACIÓN     | 2º    | T     | AUTOMÁTICA                       | 2º    | T     |
|         |                              |       |       |             |       |       | MECÁNICA DE FLUIDOS           | 2º    | T     | CIENCIA DE LOS MATERIALES        | 2º    | T     |
|         |                              |       |       |             |       |       | RESISTENCIA DE MATERIALES     | 2º    | T     | FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA       | 2º    | T     |
|         |                              |       |       |             |       |       | TEORÍA DE MÁQUINAS            | 2º    | T     | FUND. DE INGENIERÍA ELÉCTRICA    | 2º    | T     |
| 3er AÑO |                              |       |       |             |       |       |                               |       |       | TERMOTECNIA                      | 2º    | T     |
|         |                              |       |       |             |       |       | INGENIERÍA TÉRMICA            | 3º    | T     | MÁQUINAS FLUIDOMECÁNICAS         | 3º    | T     |
|         |                              |       |       |             |       |       | TEORÍA DE ESTRUCTURAS Y C.I.  | 3º    | T     | ESTRUCTURAS METÁLICAS            | 3º    | T     |
|         |                              |       |       |             |       |       | ING. GRÁFICA MECÁNICA Y TOP.  | 3º    | T     | CÁLCULO Y DISEÑO DE MÁQUINAS     | 3º    | T     |
|         |                              |       |       |             |       |       |                               |       |       | TECNOLOGÍA DE MATERIALES         | 3º    | T     |
| 4º AÑO  |                              |       |       |             |       |       |                               |       |       | ANÁLISIS DE REDES                | 3º    | M     |
|         |                              |       |       |             |       |       |                               |       |       | REGULACIÓN AUTOMÁTICA            | 3º    | M     |
|         |                              |       |       |             |       |       |                               |       |       |                                  |       |       |
|         |                              |       |       |             |       |       |                               |       |       |                                  |       |       |
|         |                              |       |       |             |       |       |                               |       |       |                                  |       |       |
| 5º AÑO  |                              |       |       |             |       |       |                               |       |       |                                  |       |       |
|         |                              |       |       |             |       |       |                               |       |       |                                  |       |       |
|         |                              |       |       |             |       |       |                               |       |       |                                  |       |       |
|         |                              |       |       |             |       |       |                               |       |       |                                  |       |       |

### Para asignaturas a cursar del GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

| CURSO                                       | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS |    |        |    | OBSERVACIONES                  |
|---|-------|--------|-----------|----|--------|----|--------------------------------|
| PRIMERO                                     | A     | MAÑANA | Desde:    | GA | Hasta: | SA |                                |
|   | B     | MAÑANA | Desde:    | SB | Hasta: | FU |                                |
| Desdoble del Grupo A para la asignatura (*) | A     | MAÑANA | Desde:    | GA | Hasta: | MA | (*) Fundamentos de Informática |
|   | C     | MAÑANA | Desde:    | ME | Hasta: | SA |                                |

| CURSO   | GRUPO | TURNO | APELLIDOS                             |     |        |     | OBSERVACIONES   |
|---------|-------|-------|---------------------------------------|-----|--------|-----|---|
| SEGUNDO | A     | TARDE | Desde:                                | GA  | Hasta: | ROD | Todas las asignaturas excepto las indicadas abajo (*)                           |
|         | B     | TARDE | Desde:                                | ROE | Hasta: | FU  |   |
| SEGUNDO | A     | TARDE | Todos los estudiantes matriculados en |     |        |     | (*) Ampliación de Física, Inglés aplicado a Ing. Eléct. y Sistemas Informáticos |

| CURSO   | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                          |  |  |  | OBSERVACIONES |
|---------|-------|--------|------------------------------------|--|--|--|---------------|
| TERCERO | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados |  |  |  |               |

| CURSO  | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                          |  |  |  | OBSERVACIONES |
|--------|-------|--------|------------------------------------|--|--|--|---------------|
| CUARTO | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados |  |  |  |               |

Continúa en la página siguiente

Escuela de Ingenierías Industriales  
Calle Dr. Ortiz Ramos, s/n. 29071

## DOBLE GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA + INGENIERÍA MECÁNICA (continuación)

### Para asignaturas a cursar del GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA

| CURSO   | GRUPO | TURNO | APELLIDOS |    |        |    | OBSERVACIONES   |
|---------|-------|-------|-----------|----|--------|----|---|
| TERCERO | A     | TARDE | Desde:    | GA | Hasta: | MO | Program. de Robots Indust.,<br>Materiales para Construc. y<br>Admón. de Operaciones<br><b>solo tienen Grupo A</b> |
|         | B     | TARDE | Desde:    | MU | Hasta: | TO |   |
|         | C     | TARDE | Desde:    | TR | Hasta: | FU |   |

| CURSO  | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                             |     |        |     | OBSERVACIONES   |
|--------|-------|--------|---------------------------------------|-----|--------|-----|---|
| CUARTO | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados en |     |        |     | Todas las asignaturas excepto las indicadas abajo (*)   |
| CUARTO | A     | MAÑANA | Desde:                                | GA  | Hasta: | ROD | (*) Estructuras de Hormigón,<br>Metrología y Calidad, Oficina<br>Técnica, Motores Térmicos,<br>Mecánica Experim y Técnicas de<br>Simulación |
|        | B     | MAÑANA | Desde:                                | ROE | Hasta: | FU  |   |

## DOBLE GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA + INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL Y DESARROLLO DEL PRODUCTO

Los estudiantes de este doble Grado en matrícula de primero se incorporan a los grupos del Grado de Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo del Producto.

Los estudiantes de este doble Grado en matrícula de segundo y tercero se incorporan a los grupos del Grado de Ingeniería Mecánica y las asignaturas específicas pertenecientes al Grado en Diseño Industrial y DP se cursarán en los Grupos y horarios correspondientes a este Grado.

Las asignaturas específicas de 4º curso se cursarán en los Grupos y horarios correspondientes a cada Grado, Ingeniería Mecánica e Ingeniería en Diseño Industrial y DP. Antes de la matrícula se recomienda acceder al itinerario recomendado por compatibilidad horaria y de exámenes del Doble Grado, disponible en la web de la Escuela:

[www.eii.uma.es](http://www.eii.uma.es) → Grados → Esquema de los títulos de Grado → Doble Grado en Ingeniería Mecánica - Diseño Industrial y Desarrollo del Producto

### Itinerario recomendado

|        | GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA  |    |   |                                  |    |   | GRADO EN INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL Y D.P. |    |   |                                  |    |   |
|--------|-------------------------------|----|---|----------------------------------|----|---|---|----|---|----------------------------------|----|---|
|        | 1ER SEMESTRE                  |    |   | 2º SEMESTRE                      |    |   | 1ER SEMESTRE                                    |    |   | 2º SEMESTRE                      |    |   |
|        | ASIGNATURA                    | C  | T | ASIGNATURA                       | C  | T | ASIGNATURA                                      | C  | T | ASIGNATURA                       | C  | T |
| 1º AÑO |                               |    |   |                                  |    |   | ALGEBRA LINEAL                                  | 1º | M | ANÁLISIS VECTORIAL Y ESTADÍSTICO | 1º | M |
|        |                               |    |   |                                  |    |   | CÁLCULO   | 1º | M | AMPLIACIÓN DE CÁLCULO            | 1º | M |
|        |                               |    |   |                                  |    |   | FÍSICA 1  | 1º | M | FÍSICA 2                         | 1º | M |
|        |                               |    |   |                                  |    |   | EXPRESIÓN GRÁFICA                               | 1º | M | GESTIÓN DE EMPRESAS              | 1º | M |
|        |                               |    |   |                                  |    |   | FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA                      | 1º | M | QUÍMICA                          | 1º | M |
| 2º AÑO | AUTOMÁTICA                    | 2º | M | INGENIERÍA DE FABRICACIÓN        | 2º | M |   |    |   |                                  |    |   |
|        | CIENCIA DE LOS MATERIALES     | 2º | M | MECÁNICA DE FLUIDOS              | 2º | M |   |    |   |                                  |    |   |
|        | FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA    | 2º | M | RESISTENCIA DE MATERIALES        | 2º | M |   |    |   |                                  |    |   |
|        | FUND. DE INGENIERÍA ELÉCTRICA | 2º | M | TEORÍA DE MÁQUINAS               | 2º | M |   |    |   |                                  |    |   |
|        | TERMOTECNIA                   | 2º | M |                                  |    |   |   |    |   | FUNDAMENTOS DE DISEÑO            | 2º | T |
| 3º AÑO | INGENIERÍA TÉRMICA            | 3º | T | MÁQUINAS FLUIDOMECÁNICAS         | 3º | T |   |    |   |                                  |    |   |
|        | TEORÍA DE ESTRUCTURAS Y C.I.  | 3º | T | ESTRUCTURAS METÁLICAS            | 3º | T |   |    |   |                                  |    |   |
|        | ING. GRÁFICA MECÁNICA Y TOP.  | 3º | T | CÁLCULO Y DISEÑO DE MÁQUINAS     | 3º | T |   |    |   |                                  |    |   |
|        | TECNOLOGÍA DE FABRICACIÓN     | 3º | T | TECNOLOGÍA DE MATERIALES         | 3º | T |   |    |   |                                  |    |   |
|        |                               |    |   | DISEÑ. MECÁNICO ASISTIDO ORD.(2) | 3º | T |   |    |   |                                  |    |   |
| 4º AÑO | OFICINA TÉCNICA               | 4º | M | MOTORES TÉRMICOS                 | 4º | M |   |    |   |                                  |    |   |
|        | ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN       | 4º | M | MECÁNICA EXPERIMENTAL Y T.S.M    | 4º | M |   |    |   | TEORÍA Y ESTÉTICA DEL D.I.       | 2º | T |
|        | METROLOGÍA Y CALIDAD          | 4º | M | TFG-GIM                          | 4º | M |   |    |   |                                  |    |   |
|        |                               |    |   |                                  |    |   | INGLÉS APLICADO AL DISEÑO IND. (1)              | 3º | M |                                  |    |   |
|        |                               |    |   |                                  |    |   |   |    |   |                                  |    |   |
| 5º AÑO |                               |    |   |                                  |    |   | INGENIERÍA GRÁFICA DEL PRODUCTO                 | 2º | T | DISEÑO DE COMUNICACIÓN           | 3º | M |
|        |                               |    |   |                                  |    |   | METODOLOGÍA DEL DISEÑO                          | 3º | M | DESARROLLO HISTÓRICO CULTURAL    | 3º | M |
|        |                               |    |   |                                  |    |   | DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR (2)               | 3º | M | ENVASE Y EMBALAJE                | 4º | T |
|        |                               |    |   |                                  |    |   | DISEÑO ERGONÓMICO Y ECODISEÑO                   | 4º | T | TFG-GIDyDP                       | 4º | T |

### Para asignaturas a cursar del GRADO EN INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL Y DP

| CURSO                                       | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS |    |        |    | OBSERVACIONES                  |
|---|-------|--------|-----------|----|--------|----|--------------------------------|
| PRIMERO                                     | A     | MAÑANA | Desde:    | GA | Hasta: | SA |                                |
|   | B     | MAÑANA | Desde:    | SB | Hasta: | FU |                                |
| Desdoble del Grupo A para la asignatura (*) | A     | MAÑANA | Desde:    | GA | Hasta: | MA | (*) Fundamentos de Informática |
|   | C     | MAÑANA | Desde:    | ME | Hasta: | SA |                                |

| CURSO   | GRUPO | TURNO | APELLIDOS                             |     |        |     | OBSERVACIONES  |
|---|-------|-------|---------------------------------------|-----|--------|-----|--|
| SEGUNDO                                       | A     | TARDE | Todos los estudiantes matriculados en |     |        |     | Ciencia de los Materiales, Procesos Industriales, Dibujo Técnico y Fund. de Ingeniería Eléctrica |
| Desdoble del Grupo A para las asignaturas (*) | A     | TARDE | Desde:                                | GA  | Hasta: | ROD | (*) Todas las asignaturas excepto las indicadas arriba.  |
|   | B     | TARDE | Desde:                                | ROE | Hasta: | FU  |  |

Continúa en la página siguiente.

## DOBLE GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA + INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL Y DESARROLLO DEL PRODUCTO (continuación)

| TERCERO                                       | A | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados |     |        |     |   |
|---|---|--------|------------------------------------|-----|--------|-----|---|
| Desdoble del Grupo A para las asignaturas (*) | A | MAÑANA | Desde:                             | GA  | Hasta: | ROD | (*)<br>Diseño Asistido por Ordenador y Diseño de Comunicación |
|   | B | MAÑANA | Desde:                             | ROE | Hasta: | FU  |   |

| CURSO                                       | GRUPO | TURNO | APELLIDOS                          |     |        |     | OBSERVACIONES  |
|---|-------|-------|------------------------------------|-----|--------|-----|----------------|
| CUARTO                                      | A     | TARDE | Todos los estudiantes matriculados |     |        |     |                |
| Desdoble del Grupo A para la asignatura (*) | A     | TARDE | Desde:                             | GA  | Hasta: | ROD | (*) Metrología |
|   | B     | TARDE | Desde:                             | ROE | Hasta: | FU  |                |

### Para asignaturas a cursar del GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA

| CURSO                                      | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS |     |        |     | OBSERVACIONES   |
|--|-------|--------|-----------|-----|--------|-----|---|
| SEGUNDO                                    | A     | MAÑANA | Desde:    | GA  | Hasta: | MO  | Ampliación de Física y Sistemas Informáticos<br><b>solo tienen Grupo A.</b> |
|  | B     | MAÑANA | Desde:    | MU  | Hasta: | TO  |   |
|  | C     | MAÑANA | Desde:    | TR  | Hasta: | FU  |   |
| Excepción para la asignatura optativa (**) | A     | MAÑANA | Desde:    | GA  | Hasta: | ROD | (**) Inglés Aplicado a la Ingeniería Mecánica                               |
|  | B     | MAÑANA | Desde:    | ROE | Hasta: | FU  |   |

| CURSO   | GRUPO | TURNO | APELLIDOS |    |        |    | OBSERVACIONES   |
|---------|-------|-------|-----------|----|--------|----|---|
| TERCERO | A     | TARDE | Desde:    | GA | Hasta: | MO | Program. de Robots Indust.,<br>Materiales para Construc. y<br>Admón. de Operaciones<br><b>solo tienen Grupo A</b> |
|         | B     | TARDE | Desde:    | MU | Hasta: | TO |   |
|         | C     | TARDE | Desde:    | TR | Hasta: | FU |   |

| CURSO  | GRUPO | TURNO  | APELLIDOS                             |     |        |     | OBSERVACIONES  |
|--------|-------|--------|---------------------------------------|-----|--------|-----|--|
| CUARTO | A     | MAÑANA | Todos los estudiantes matriculados en |     |        |     | Todas las asignaturas excepto las indicadas abajo (*)  |
| CUARTO | A     | MAÑANA | Desde:                                | GA  | Hasta: | ROD | (*) Estructuras de Hormigón,<br>Metrología y Calidad, Oficina<br>Técnica, Motores Térmicos,<br>Mecánica Experim. y Técnicas de<br>Simulación |
|        | B     | MAÑANA | Desde:                                | ROE | Hasta: | FU  |  |