# Plan de estudios

**UNIVERSIDAD DE JAÉN**

**PRIMER CURSO**

| SEMESTRE | ASIGNATURAS | CARÁCTER | ECTS |
|---|---|---|---|
| 1 | INGENIERÍA TÉRMICA Y DE FLUIDOS APLICADA | OPT | 4 |
| 1 | MECÁNICA TÉCNICA | OPT | 4 |
| 1 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | OPT | 4 |
| 1 | ELECTRÓNICA ANALÓGICA Y DIGITAL | OPT | 4 |
| 1 | CONTROL AUTOMÁTICO Y ELECTRÓNICA PROGRAMADA | OPT | 4 |
| 1 | GESTIÓN DE CALIDAD | OBL | 5 |
| 1 | ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS | OBL | 5 |
| 2 | COMPLEMENTOS DE MATEMÁTICAS | OPT | 5 |
| 2 | COMPLEMENTOS DE INFORMÁTICA | OPT | 5 |
| 2 | CÁLCULO Y ENSAYO DE MÁQUINAS | OBL | 5 |
| 2 | TECNOLOGÍA QUÍMICA | OBL | 5 |
| 2 | AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL | OBL | 5 |
| 2 | SISTEMAS ELECTRÓNICOS E INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL | OBL | 5 |

**SEGUNDO CURSO**

| SEMESTRE | ASIGNATURAS | CARÁCTER | ECTS |
|---|---|---|---|
| 1 | SISTEMAS INTEGRADOS DE FABRICACIÓN | OBL | 5 |
| 1 | TECNOLOGÍA ELÉCTRICA | OBL | 5 |
| 1 | TECNOLOGÍA HIDRÁULICA | OBL | 5 |
| 1 | INSTALACIONES INDUSTRIALES | OBL | 5 |
| 1 | ESTRUCTURAS Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES | OBL | 5 |
| 1 | DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS | OBL | 5 |
| 2 | TECNOLOGÍA ENERGÉTICA | OBL | 5 |
| 2 | INGENIERÍA DEL TRANSPORTE | OBL | 5 |
| 2 | SISTEMAS INTEGRADOS DE PRODUCCIÓN | OBL | 5 |
| 2 | RECURSOS HUMANOS Y PREVENCIÓN | OBL | 3 |

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA "LUIGI VANVITELLI"**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 2 | TECNOLOGIA MECCANICA 2 | OBL | 9 |
| 2 | MOTORI E COMBUSTIONE INTERNA | OBL | 9 |
| 2 | PROVA FINALE | OBL | 12 |