

**1er CURS**

|                     | Codi     | Assignatura   | Crèdits ECTS | Crèdits Ministeri |
|---------------------|----------|---|--------------|-------------------|
| 1er<br>Quadrimestre | 20031001 | Expressió Gràfica i Disseny Assistit per Ordinador I  | No           | 6                 |
|                     | 20031003 | Fonaments de Ciència de Materials                     | No           | 6                 |
|                     | 20031004 | Fonaments Físics de l'Enginyeria                      | No           | 9                 |
|                     | 20031005 | Fonaments d'Informàtica                               | No           | 6                 |
|                     | 20031006 | Mètodes Estadístics de l'Enginyeria                   | No           | 6                 |
|                     | 20031007 | Fonaments Matemàtics de l'Enginyeria I                | No           | 6                 |
| 2on<br>Quadrimestre | 20031002 | Expressió Gràfica i Disseny Assistit per Ordinador II | No           | 6                 |
|                     | 20031101 | Projecte Integrador                                   | No           | 4,5               |
|                     | 20031102 | Mètodes Numèrics                                      | No           | 4,5               |
|                     | 20031010 | Mecànica i Teoria de Mecanismes I                     | No           | 6                 |
|                     | 20031009 | Enginyeria Tèrmica                                    | No           | 9                 |
|                     | 20031008 | Fonaments Matemàtics de l'Enginyeria II               | No           | 6                 |

**2on CURS**

|                     | Codi     | Assignatura                                 | Crèdits ECTS | Crèdits Ministeri |
|---------------------|----------|---|--------------|-------------------|
| 1er<br>Quadrimestre | 20031012 | Enginyeria Fluidomecànica                   | No           | 6                 |
|                     | 20031103 | Refrigeració i Climatització                | No           | 9                 |
|                     | 20031013 | Tecnologia Mecànica                         | No           | 6                 |
|                     | 20031104 | Lab. Tecnologia Mecànica                    | No           | 6                 |
|                     | 20031011 | Mecànica i Teoria Mecanismes-2              | No           | 6                 |
|                     | 20031105 | Laboratori de Màquines i Mecanismes         | No           | 6                 |
| 2on<br>Quadrimestre | 20031106 | Hidràulica                                  | No           | 9                 |
|                     | 20031014 | Fonam. Tecnologia Elèctrica                 | No           | 6                 |
|                     | 20031015 | Elasticitat i resistència de Materials      | No           | 9                 |
|                     | 20031107 | Lab. elasticitat i resistència de Materials | No           | 6                 |
|                     |          | Lliure elecció                              | No           | 6                 |

**3er CURS**

|                     | Codi     | Assignatura   | Crèdits ECTS | Crèdits Ministeri |
|---------------------|----------|---|--------------|-------------------|
| 1er<br>Quadrimestre | 20031016 | Admin.empreses i organització de la producció         | No           | 6                 |
|                     | 20031017 | Oficina tècnica                                       | No           | 6                 |
|                     | 20031018 | Disseny de màquines                                   | No           | 6                 |
|                     | 20031019 | Teoria de les estructures i construccions industrials | No           | 9                 |
|                     | 20031218 | Càlcul i disseny de bescanvi de calor (OPTATIVA)      | No           | 4,5               |
|                     | 20031222 | Estadística i manteniment (OPTATIVA)                  | No           | 6                 |
|                     | 20031223 | Maquinària i manteniment (OPTATIVA)                   | No           | 6                 |
|                     | 20031211 | Topografia i obra civil (OPTATIVA)                    | No           | 4,5               |
|                     |          | Lliure elecció  | No           | 4,5               |
| 2on<br>Quadrimestre | 20031020 | Projecte final de carrera                             | No           | 12                |
|                     | 20031213 | Estructures metàl·liques i de formigó (OPTATIVA)      | No           | 4,5               |
|                     | 20031220 | Corrossió (OPTATIVA)                                  | No           | 6                 |
|                     | 20031221 | Tribologia i Lubrificació (OPTATIVA)                  | No           | 6                 |
|                     | 20031224 | Manteniment industrial (OPTATIVA)                     | No           | 6                 |
|                     | 20031206 | Projecte de recipients a pressió (OPTATIVA)           | No           | 4,5               |
|                     | 20031203 | Disseny de grups mecànics (OPTATIVA)                  | No           | 4,5               |
|                     | 20031219 | Pràctiques a la indústria (OPTATIVA)                  | No           | 6                 |