|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sem.** | **Cod. Mat.** | **C. Común** | **Descripción** | **H.T.** | **H.P.** | **Prelación** | **Créditos** |
| **1** | **06INF153** | **INF1** | **INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA** | 2 | 3 |  | 3 |
|  | **06AMA144** | **AMA1** | **ANÁLISIS MATEMÁTICO I** | 4 | 0 |  | 4 |
|  | **06LYC122** | **LYC1** | **LENGUAJE Y COMUNICACIÓN** | 2 | 0 |  | 2 |
|  | **06EDF121** | **EDF1** | **EDUCACIÓN FÍSICA** | 0 | 2 |  | 1 |
|  | **06ING132** | **ING1** | **INGLÉS I** | 1 | 2 |  | 2 |
|  | **06FIS143** | **FIS1** | **FÍSICA** | 2 | 2 |  | 3 |
|  | **06EPA122** | **EPA1** | **EDUC. Y PRESER. AMBIENTE** | 2 | 0 |  | 2 |
|  | **06ETI122** | **TEI1** | **TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN** | 2 | 0 |  | 2 |
| **2** | **06ALG233** | **ALG2** | **ALGEBRA** | 3 | 0 |  | 3 |
|  | **06AMA244** | **AMA2** | **ANÁLISIS MATEMÁTICO II** | 4 | 0 | 06AMA144 | 4 |
|  | **06ING222** | **ING2** | **INGLÉS II** | 2 | 0 | 06ING132 | 2 |
|  | **06RYC244** | **RYC2** | **REDES Y CIRCUITOS ELECTRICOS** | 4 | 0 | 04FIS143 | 4 |
|  | **06LCE232** | **LCE2** | **LABORATORIO CIRCUITOS ELÉCTRICOS** | 1 | 2 | 06FIS143 | 2 |
|  | **06INS233** | **INS2** | **INSTRUMENTACIÓN** | 3 | 0 |  | 3 |
| **3** | **06LCE352** | **LCE3** | **LABORATORIO CIRCUITOS ELÉCTRICOS I** | 1 | 4 | 06LCE232-06RYC244 | 2 |
|  | **06CIE344** | **CIE3** | **CIRCUITOS ELECTRÓNICOS I** | 4 | 0 | 06RYC244 | 4 |
|  | **06CID344** | **CID3** | **CIRCUITOS DIGITALES** | 4 | 0 | 06ALG233 | 4 |
|  | **06TCO344** | **TCO3** | **TEORÍA DE COMUNICACIONES I** | 4 | 0 | 06AMA244 | 4 |
|  | **06LCD352** | **LCD3** | **LABORATORIO CIRCUITOS DIGITALES** | 1 | 4 | 06ALG233 | 2 |
|  | **06SYS333** | **SYS3** | **SEÑALES Y SISTEMAS** | 3 | 0 | 06AMA244 | 3 |
| **4** | **06CIE444** | **CIE4** | **CIRCUITOS ELECTRÓNICOS II** | 4 | 0 | 06CIE344 | 4 |
|  | **06LCE452** | **LCE4** | **LABORATORIO CIRCUITOS ELECTRONICOS II** | 1 | 4 | 06LCE352 | 2 |
|  | **06TCO444** | **TCO4** | **TEORÍA DE COMUNICACIÓN II** | 4 | 0 | 06TCO344 | 4 |
|  | **06MIC444** | **MIC4** | **MOCROPROCESADORES** | 4 | 0 | 06CID344 | 4 |
|  | **06LMC452** | **LMC4** | **LAB. MICROPROCESADORES** | 1 | 4 | 06CID344 | 2 |
|  | **06SCO443** | **SCO4** | **SISTEMA DE CONTROL** | 2 | 2 | 06SYS333 | 3 |
| **5** | **06SDC544** | **SDC5** | **SISTEMA DE COMUNICACIÓN** | 4 | 0 | 06TCO444 | 4 |
|  | **06LSC532** | **LSC5** | **LABORATORIO SISTEMAS DE COMUNICACIONES** | 1 | 2 | 06TCO444 | 2 |
|  | **06CIE563** | **CIE5** | **CIRCUITOS ELECTRÓNICOS III** | 2 | 4 | 06CIE444 | 3 |
|  | **06RDA563** | **RDA5** | **REDES DE DATOS** | 2 | 4 | 06MIC444 | 3 |
|  | **06TLV543** | **TLV5** | **TELEVISIÓN** | 2 | 2 | 06LMC452 | 3 |
|  | **06RTF543** | **RTF5** | **REDES TELEFÓNICAS** | 2 | 2 | 06TCO444 | 3 |
|  | **06SER522** | **SER5** | **SERVICIO COMUNITARIO** | 2 | 0 |  | 2 |
| **6** | **06CMO622** | **CMO6** | **COMUNICACIONES MÓVILES** | 0 | 2 | U.C. | 2 |
|  | **06PASS600** | **PAS6** | **PASANTÍAS PROFESIONALES** | 0 | 0 | U.C. | 0 |
|  | **06SEM622** | **SEM6** | **SEMINARIO** | 2 | 0 | U.C. | 2 |
|  | **06ELE622** | **ELE6** | **ELECTIVA** | 2 | 0 | U.C. | 2 |
|  |  |  | **TOTAL GENERAL: 37 MATERIAS** |  |  |  | 102 |