**Dades dels laboratoris i aules informàtiques**

**1. Llocs de treball i capacitat màxima per la matrícula i l’encàrrec docent.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | valor màxim |  | Capacitat  màxima |
| Nom del Laboratori docent o Aula informàtica | codi | llocs  treball | est/ lloc | Num.  est | **matrícula i encàrrec**  **docent** |
| Màquines Elèctriques | VGA-016 | 3 | 3 | 9 | **9** |
| Mesures Elèctriques (3) | VGA-017 | 3 | 3 - 4 | 9 - 12 | **9 - 12** |
| Prototipatge Digital | VGA-018 | 4 | 3 | 12 | **12** |
| Tractaments tèrmics (1) | VGA-020 | 4 | 2 | 8 | **15** |
| Disseny Producte | VGA-023 | 10 | 2 | 20 | **20** |
| Assaig de Materials 1 | VGA-024 | 5 | 3 | 15 | **15** |
| Maquetes i Prototips | VGA-025 | 10 | 2 | 20 | **20** |
| Mecànica i Resistència Materials | VGA-027 | 12 | 2 | 24 | **20** |
| Assaig de Materials 2 | VGA-028 | 5 | 3 | 15 | **15** |
| Mecànica de Fluids i Motors Tèrmics (1) | VGA-029 | 2 | 4 | 8 | **15** |
| Química | VGA-040 | 20 | 1 | 20 | **20** |
| Disseny de Sistemes Interactius | VGA-104 | 10 | 2 | 20 | **20** |
| Automàtica i Sistemes de Control | VGA-106 | 7 | 3 | 21 | **20** |
| Física | VGA-114 | 12 | 2 | 24 | **20** |
| Sensors i Control de Processos (2) | VGA-115 | 8-10 | 2 | 16- 20 | **16 - 20** |
| Circuits (2) | VGA-116 | 8-10 | 2 | 16- 20 | **16 - 20** |
| Electrònica Bàsica | VGA-118 | 8 | 4 | 32 | **20** |
| Control Avançat | VGA-120 | 8 | 2 | 16 | **16** |
| Aula informàtica A105 | VGA-105 | 20 | 1,50 | 30 | **20** |
| Aula informàtica A107 | VGA-107 | 20 | 1,00 | 28 | **20** |
| Aula informàtica A108 | VGA-108 | 20 | 1,40 | 28 | **20** |
| Aula informàtica A109 | VGA-109 | 20 | 1,60 | 24 | **20** |
| Aula informàtica A111 | VGA-111 | 20 | 1,60 | 24 | **20** |
| Aula informàtica A123 | VGA-123 | 20 | 1,20 | 24 | **20** |
| Aula informàtica A162 | VGA-162 | 20 | 1,43 | 20 | **20** |
| Aula informàtica B101 | VGB-101 | 15 | 1,00 | 15 | **16** |

1. VGA-020 i VGA-029: la capacitat de 15 estudiants prevista implica la realització de dos

torns de com a màxim 8 estudiants cadascun, que corresponen a 4 (o 2) llocs de treball

amb 2 (o 4) estudiants per cada lloc.

1. Per un millor funcionament de les pràctiques als laboratoris VGA-115 i VGA-116, s’ha

previst una capacitat inferior a 20 a les assignatures següents:

- Capacitat = 17 : N4 : SIEK; Capacitat = 16 : K4 : ELDI; K5: ELAN, SIDI; E6: INEL; D5: SEDI

- Capacitat = 12: R2: SENS , SETR, INAM, SIDI, XACO, GEEN

(3) Es procurarà una capacitat de 9 estudiants (en lloc de 12) en les assignatures en que

sigui possible.

**2. Assignatures amb grups de laboratori de mida inferior a 20 estudiants.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Laboratori | capacitat | grup | assignatura |
| VGA-016 | 9 | K4 | ELEC |
| VGA-016 | 9 | E4 | MAE1 |
| VGA-016 | 9 | E5 | MAE2 |
| VGA-016 | 9 | E6 | ACEL |
| VGA-016,123 | 10 | R1 | MCME, DIAP |
| VGA-016,123 | 12 | R1 | SIAC, SEAI, SIOP |
| VGA-115/116 | 12 | R2 | SENS, SETR, INAM, SIDI, XACO, GEEN |
| VGA-120 | 12 | R3 | PRDM, ROVI, TEIN, AUDI, CMIX, SCTR |
| VGA-017 | 12 | N3, D4 | SIEL |
| VGA-017 | 12 | K5 | REAU |
| VGA-106,111,214 | 12 | E6 | IEAI, CEER, SIEP |
| VGA-018 | 12 | D3 | MAPR |
| VGA-020 | 15 | D5 | PRFA |
| VGA-020 | 15 | M5 | MAES |
| VGA-020 | 15 | M7 | MA3D, ENSU |
| VGA-020 | 15 | D7 | MATD |
| VGA-020 | 15 | D7+M7 | EFFI |
| VGA-028 | 15 | D5 | PRFA |
| VGA-028 | 15 | M5 | MAES |
| VGA-028 | 15 | M7 | MA3D, ENSU |
| VGA-028 | 15 | D7 | MATD |
| VGA-028 | 15 | D7+M7 | EFFI |
| VGA-028 | 15 | N2+D2 | CIMA |
| VGA-029 | 15 | N3 | FENT, MFLU |
| VGA-029 | 15 | M6 | ENFL, ETER |
| VGA-029 | 15 | D3 | MECA |
| VGA-108,105 | 15 | D2 | MADI |
| VGA-108 | 15 | E4 | CIEL |
| VGA-108,105,106,162 | 15 | E5 | ELPO, LIEL, REAU |
| VGA-209 | 15 | N7 | GEPR |
| VGA-209,111 | 15 | M7 | MATH |
| VGA-211 | 15 | X8 | HADP |
| VGB-107,VGA-212,213 | 16 | E7 | VEEH, SIFE, GSEP |
| VGA-115/116 | 16 | K5 | ELAN, SIDI |
| VGA-115/116 | 16 | K4 | ELDI |
| VGA-115/116 | 16 | D5 | SEDI |
| VGA-115/116 | 16 | E6 | INEL |
| VGA-109,120 | 16 | K6 | ELPO, ENCO |
| VGA-024,027 | 16 | M7 | DMAO |
| VGA-115/116 | 17 | N4 | SIEK |
| VGA-027 | 17 | D6 | DIME |
| --- | 17 | N3+D3 | ESTA |
| --- | 25 | D7 | MARK |
| --- | 30 | D4, N3 | EMPR |