



Guia docent GEM

GUIA DOCENT GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA - CURS 2015/16

1r CURS (60 crèdits)

| Codi | Assignatura | Tipus | Semestre | Crèdits |
|--------|---|-------|----------|---------|
| | Càlcul | | | |
| | http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | | | |
| 102101 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 | FB | 1 | 9 |
| | [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | | |
| | Física 1 | | | |
| | http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | | | |
| 102104 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 | FB | 1 | 6 |
| | [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | | |
| | Química | | | |
| | http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | | | |
| 102107 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 | FB | 1 | 6 |
| | [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | | |
| | Expressió Gràfica 1 | | | |
| | http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | | | |
| 102106 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 | FB | 1 | 9 |
| | [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | | |
| | Àlgebra Lineal | | | |
| | http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | | | |
| 102100 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 | FB | 2 | 6 |
| | [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | | |
| | Física 2 | | | |
| | http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | | | |
| 102105 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 | FB | 2 | 6 |
| | [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | | |



Organització d'Empreses

<http://guiadocent.udl.cat/pdf/102>

102108 [\[es\]](#) B 2 6

<http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1>

[\[eng\]](#)

<http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1>

Fonaments d'Informàtica

<http://guiadocent.udl.cat/pdf/102>

102109 [\[es\]](#) FB 2 6

<http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1>

[\[eng\]](#)

<http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1>

Ciència dels Materials

<http://guiadocent.udl.cat/pdf/102>

102113 [\[es\]](#) FB 2 6

<http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1>

[\[eng\]](#)

<http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1>

2n CURS (60 crèdits)

| Codi | Assignatura | Tipus | Semestre | Crèdits |
|--------|---|-------|----------|---------|
| 102102 | Mètodes Numèrics http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | B | 1 | 6 |
| 102110 | Teoria de Mecanismes http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | B | 1 | 6 |
| 102111 | Enginyeria Tèrmica 1 http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | B | 1 | 6 |
| 102116 | Fonaments d'Enginyeria Elèctrica http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | B | 1 | 6 |



Tecnologies del Medi Ambient i Sostenibilitat

| | | | | |
|--------|---|----|---|---|
| 102118 | http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 Mètodes Estadístics http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | B | 1 | 6 |
| 102103 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 Mecànica de Fluids http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | B | 2 | 6 |
| 102112 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 Fonaments d'Enginyeria Electrònica http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | FB | 2 | 6 |
| 102114 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 Automatització Industrial http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | B | 2 | 6 |
| 102115 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 Elasticitat i Resistència de Materials 1 http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | FB | 2 | 6 |
| 102305 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | 2 | 6 |

3r CURS (60 crèdits)

| Codi | Assignatura | Tipus | Semestre | Crèdits |
|--------|---|-------|----------|---------|
| 102117 | Direcció de la Producció http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | B | 1 | 6 |



| | | | | |
|--------|--|---|---|---|
| | Enginyeria Tèrmica 2 http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | | | |
| 102301 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 | B | 1 | 6 |
| | [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | | |
| | Teoria de Màquines http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | | | |
| 102303 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 | B | 1 | 6 |
| | [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | | |
| | Elasticitat i Resistència de Materials 2 http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | | | |
| 102306 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 | B | 1 | 6 |
| | [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | | |
| | Materials per a la Fabricació Mecànica http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | | | |
| 102308 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 | B | 1 | 6 |
| | [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | | |
| | Enginyeria de Fluids http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | | | |
| 102302 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 | B | 2 | 6 |
| | [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | | |
| | Càlcul i Disseny de Màquines http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | | | |
| 102304 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 | B | 2 | 6 |
| | [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | | |
| | Estructures i Construccions Industrials http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | | | |
| 102307 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 | B | 2 | 6 |
| | [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | | |



Tecnologies de Fabricació

| | | | | | | |
|--------|--|----------------------------|---|---|---|---|
| 102309 | http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | Expressió Gràfica 2 | http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 | | | |
| 102310 | [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | | O | 2 | 6 |

4t CURS (60 crèdits)

| Codi | Assignatura | Tipus | Semestre | Crèdits |
|--------|--|-------|----------|---------|
| | Prácticas Tuteladas en Empresa | | | |
| 102314 | http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | | |
| | Oficina Tècnica | | | |
| 102119 | http://guiadocent.udl.cat/pdf/102 [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | | |
| | Optativa 1 | O | 1 | 6 |
| | Optativa 2 | B | 2 | 6 |
| | Optativa 3 | B | 2 | 6 |
| | Treball Final de Grau | | | |
| 102315 | http://guiadocent.udl.cat/pdf/ca/1 [es] http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/1 [eng] http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/1 | | | |
| | Activitats d'universitat | | | |
| 101434 | (Matèria Transversal /sites/Eps/sites/EpsNou/secretar) | O | 2 | 6 |

Optatives

Construcció sostenible:



- 101431: [Construcció Sostenible 1](http://guiadocent.udl.cat/pdf/101431-1516) [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/101431-1516>] [[es](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/101431-1516>] [[eng](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/101431-1516>]
- 101432: [Construcció Sostenible 2](http://guiadocent.udl.cat/pdf/101432-1516) [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/101432-1516>] [[es](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/101432-1516>] [[eng](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/101432-1516>]
- 101433: [Construcció Sostenible 3](http://guiadocent.udl.cat/pdf/101433-1516) [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/101433-1516>] [[es](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/101433-1516>] [[eng](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/101433-1516>]

Instal·lacions:

- 102311: [Instal·lacions 1](http://guiadocent.udl.cat/pdf/102311-1516) [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/102311-1516>] [[es](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/102311-1516>] [[eng](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/102311-1516>]
- 102312: [Instal·lacions 2](http://guiadocent.udl.cat/pdf/102312-1516) [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/102312-1516>] [[es](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/102312-1516>] [[eng](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/102312-1516>]
- 102313: [Instal·lacions 3](http://guiadocent.udl.cat/pdf/102313-1516) [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/102313-1516>] [[es](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/102313-1516>] [[eng](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/102313-1516>]

Mecatrònica:

- 102136: [Mecatrònica 1](http://guiadocent.udl.cat/pdf/102136-1516) [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/102136-1516>] [[es](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/102136-1516>] [[eng](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/102136-1516>]
- 102137: [Mecatrònica 2](http://guiadocent.udl.cat/pdf/102137-1516) [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/102137-1516>] [[es](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/102137-1516>] [[eng](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/102137-1516>]
- 102138: [Mecatrònica 3](http://guiadocent.udl.cat/pdf/102138-1516) [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/102138-1516>] [[es](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/102138-1516>] [[eng](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/102138-1516>]

Mobilitat:

- 101435: [Mobilitat 1](http://guiadocent.udl.cat/pdf/101435-1516) [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/101435-1516>] [[es](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/101435-1516>] [[eng](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/101435-1516>]
- 101436: [Mobilitat 2](http://guiadocent.udl.cat/pdf/101436-1516) [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/101436-1516>] [[es](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/101436-1516>] [[eng](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/101436-1516>]
- 101437: [Mobilitat 3](http://guiadocent.udl.cat/pdf/101437-1516) [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/101437-1516>] [[es](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/es/101437-1516>] [[eng](#)] [<http://guiadocent.udl.cat/pdf/en/101437-1516>]