



Universitat Autònoma de Barcelona

Facultat de Ciències

*Memòria d'activitat 2018-2019*

## Dades de la Facultat de Ciències

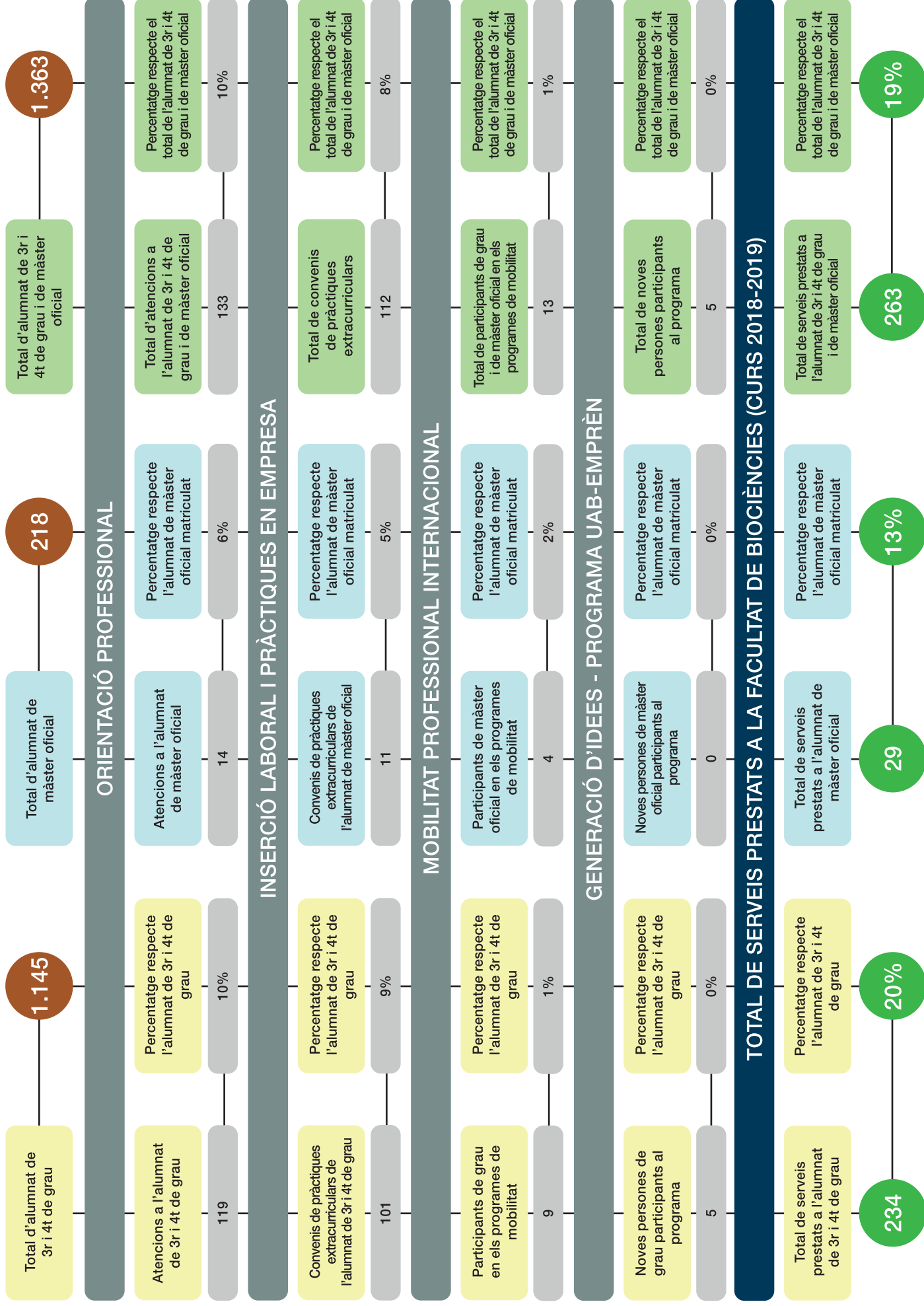


Servei  
d'Ocupabilitat  
UAB

# Índex

|                                              |         |
|----------------------------------------------|---------|
| <i>Taula-resum</i>                           | Pàg. 3  |
| 1 - Orientació Professional                  | Pàg. 4  |
| 2 - Inserció Laboral i Pràctiques en Empresa | Pàg. 19 |
| 3 - Mobilitat Professional Internacional     | Pàg. 23 |
| 4 - Generació d'Idees - Programa UAB-Emprèn  | Pàg. 26 |

# ALUMNAT MATRICULAT A LA FACULTAT DE BIOCIÈNCIES (CURS 2018-2019)



# 1 Orientació Professional

## 1.1 Dades estadístiques de grau totals del centre

Quan parlem de persones ateses, aquestes poden ser-ho tant en activitats formatives grupals com en sessions d'assessorament individuals.

### Persones de grau que hem atès

147

Aquestes 147 persones es distribueixen en col·lectius de la manera següent:

81% (119)

Estudiants de 3r i 4t

13% (19)

Estudiants de 1r i 2n

6%

(9)  
Titulats/des

A continuació, centrarem la nostra atenció en les persones estudiants de tercer i quart curs, atès que són les principals demandants de serveis d'orientació professional.

### Estudiants de tercer i quart curs de grau que hem atès

1.145

Total d'estudiants  
matriculats de 3r i  
4t curs de grau

...dels quals n'hem atès...

119

Estudiants de 3r  
i 4t curs de grau  
que hem atès

...que representen un...

13%

Percentatge  
d'estudiants de 3r  
i 4t curs de grau  
que hem atès

## Alumnat atès de tercer i quart curs de grau, per gènere



11% (76)

89% (593)

**Homes atesos de 3r i 4t curs\***

**Homes de 3r i 4t curs que no han demandat els nostres serveis\***

\*Respecte el total d'homes matriculats en 3r i 4t curs d'estudis de grau.

10% (43)

90% (403)

**Dones ateses de 3r i 4t curs\***

**Dones de 3r i 4t curs que no han demandat els nostres serveis\***

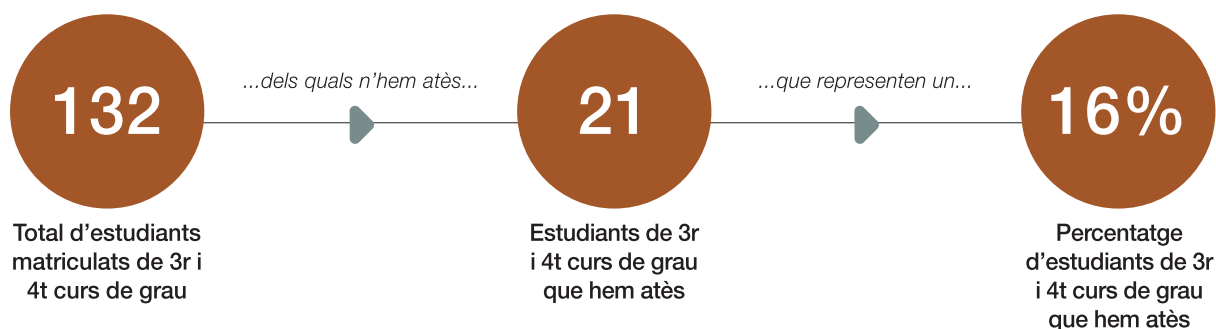
\*Respecte el total de dones matriculades en 3r i 4t curs d'estudis de grau.

## 1.2 Distribució d'estudiants de grau per estudis

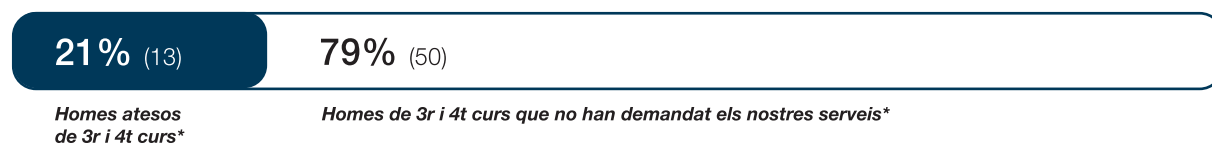
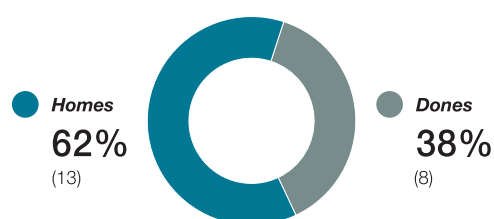
### Persones de tercer i quart curs de grau ateses, per estudis

| Titulació                                      | Dones     | Homes     | Total      |
|------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|
| Grau en Ciències Ambientals                    | 8         | 13        | 21         |
| Grau en Ciències Ambientals i Grau en Geologia | 1         | 3         | 4          |
| Grau en Estadística Aplicada                   | 1         | 4         | 5          |
| Grau en Física                                 | 6         | 17        | 23         |
| Grau en Física i Matemàtiques                  | 3         | 9         | 12         |
| Grau en Física i Química                       | 1         | 2         | 3          |
| Grau en Geologia                               | 0         | 3         | 3          |
| Grau en Matemàtiques                           | 4         | 7         | 11         |
| Grau en Nanociència i Nanotecnologia           | 5         | 10        | 15         |
| Grau en Química                                | 14        | 8         | 22         |
| <b>Total general</b>                           | <b>43</b> | <b>76</b> | <b>119</b> |

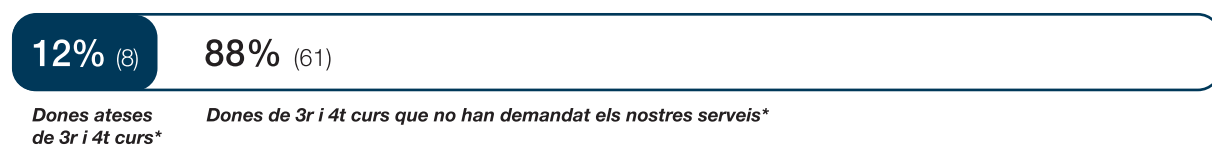
## Grau en Ciències Ambientals: alumnat atès de tercer i quart curs



## Alumnat atès de tercer i quart curs, per gènere

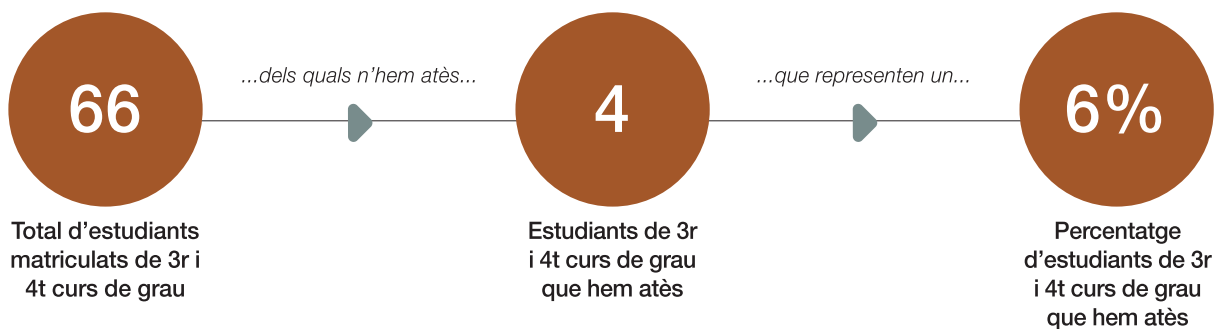


\*Respecte el total d'homes matriculats en 3r i 4t curs.



\*Respecte el total de dones matriculades en 3r i 4t curs.

## Grau en Ciències Ambientals i Grau en Geologia: alumnat atès de tercer i quart curs



## Alumnat atès de tercer i quart curs, per gènere



**9%** (3)

**Homes atesos de 3r i 4t curs\***

**91%** (32)

**Homes de 3r i 4t curs que no han demandat els nostres serveis\***

*\*Respecte el total d'homes matriculats en 3r i 4t curs.*

**3%** (1)

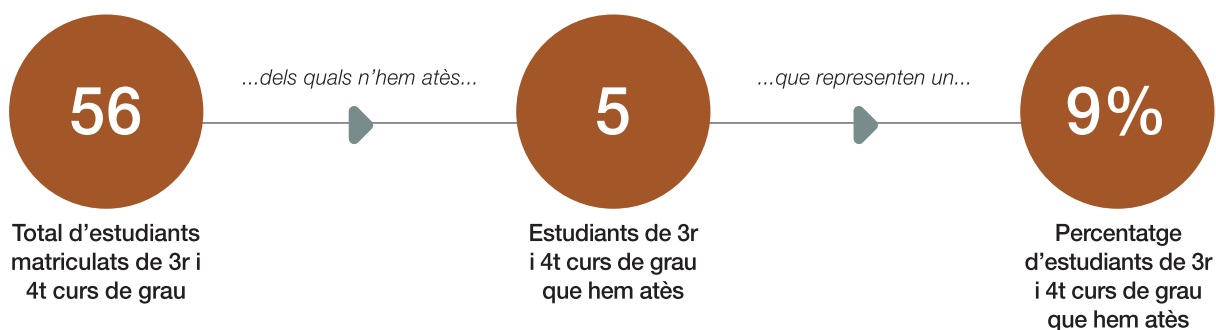
**Dones ateses de 3r i 4t curs\***

**97%** (30)

**Dones de 3r i 4t curs que no han demandat els nostres serveis\***

*\*Respecte el total de dones matriculades en 3r i 4t curs.*

## Grau en Estadística Aplicada: alumnat atès de tercer i quart curs



## Alumnat atès de tercer i quart curs, per gènere



12% (4)

88% (30)

Homes atesos de 3r i 4t curs\*

Homes de 3r i 4t curs que no han demandat els nostres serveis\*

\*Respecte el total d'homes matriculats en 3r i 4t curs.



5% (1)

95% (21)

Dones ateses de 3r i 4t curs\*

Dones de 3r i 4t curs que no han demandat els nostres serveis\*

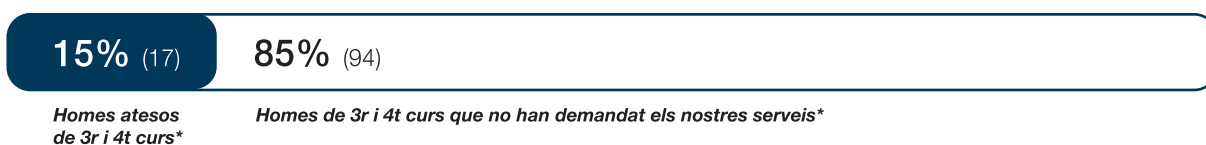
\*Respecte el total de dones matriculades en 3r i 4t curs.



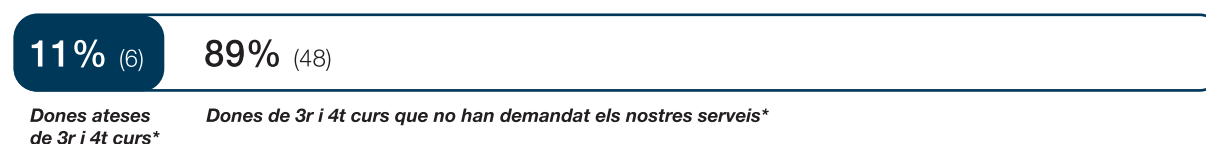
## Grau en Física: alumnat atès de tercer i quart curs



## Alumnat atès de tercer i quart curs, per gènere

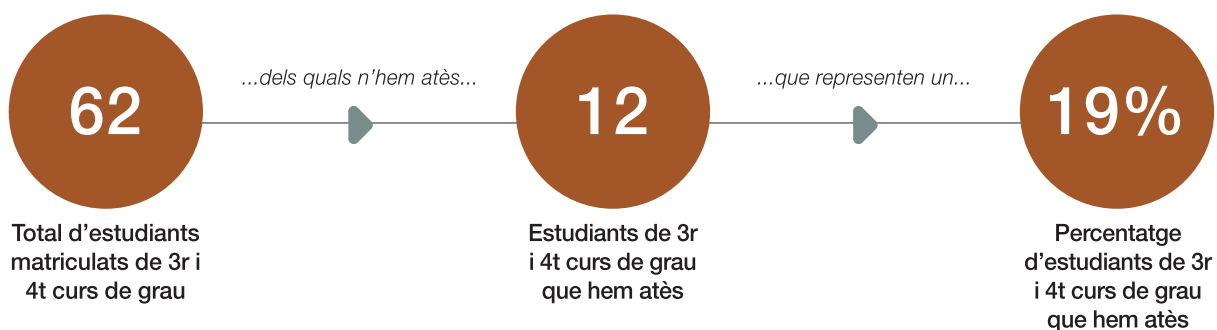


\*Respecte el total d'homes matriculats en 3r i 4t curs.

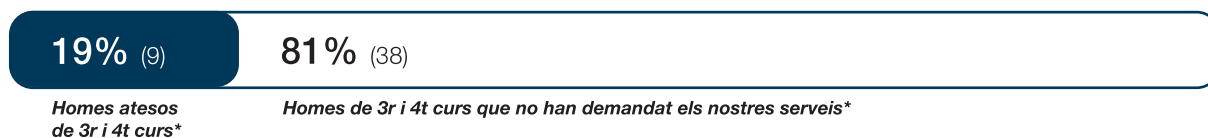


\*Respecte el total de dones matriculades en 3r i 4t curs.

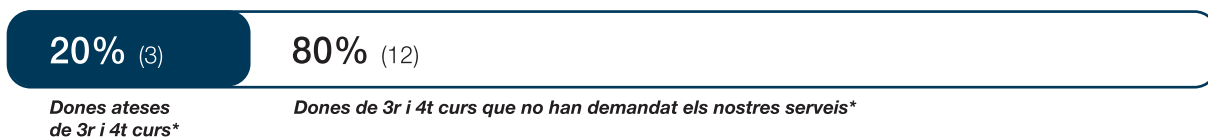
## Grau en Física i Matemàtiques: alumnat atès de tercer i quart curs



## Alumnat atès de tercer i quart curs, per gènere

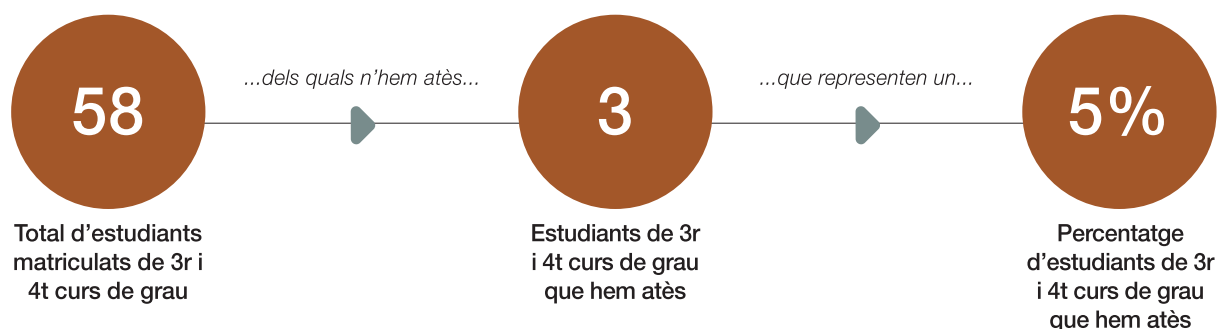


\*Respecte el total d'homes matriculats en 3r i 4t curs.

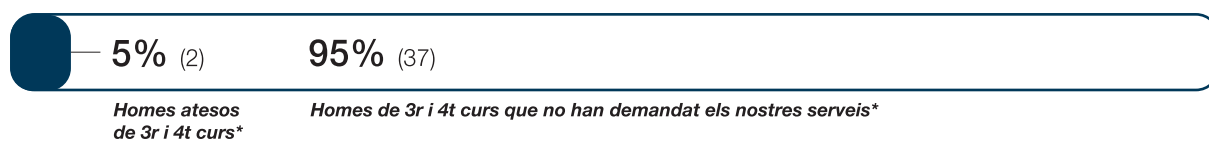
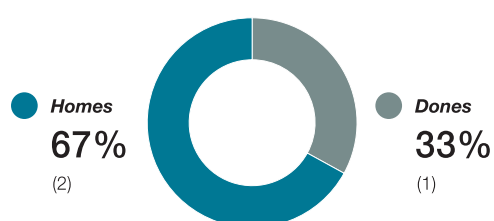


\*Respecte el total de dones matriculades en 3r i 4t curs.

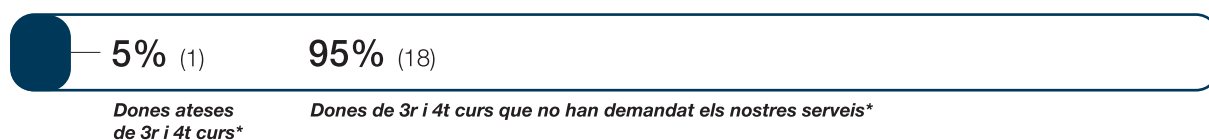
## Grau en Física i Química: alumnat atès de tercer i quart curs



## Alumnat atès de tercer i quart curs, per gènere

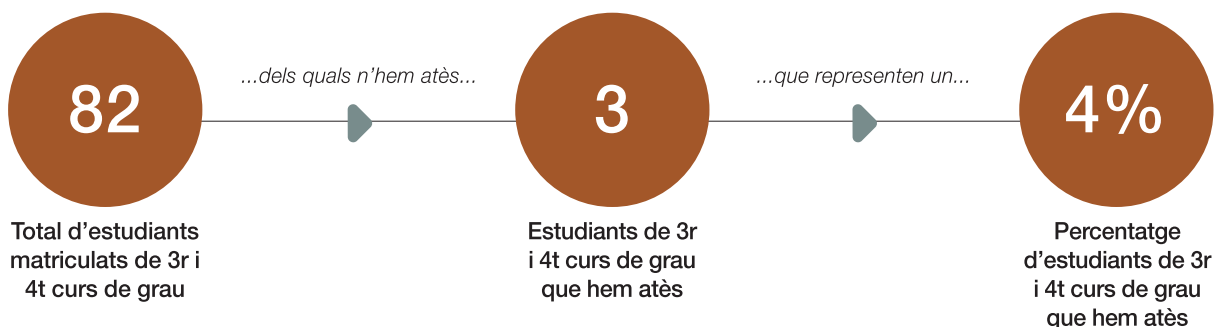


\*Respecte el total d'homes matriculats en 3r i 4t curs.

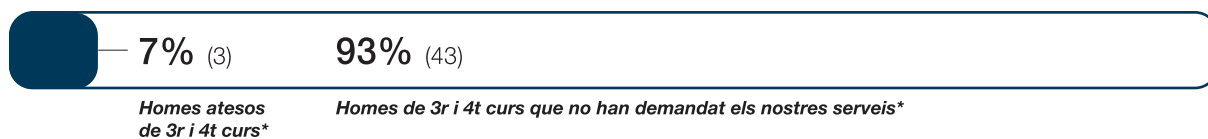
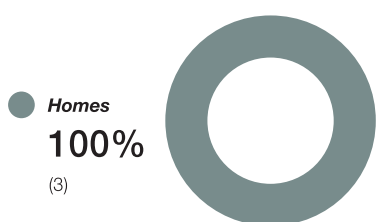


\*Respecte el total de dones matriculades en 3r i 4t curs.

## Grau en Geologia: alumnat atès de tercer i quart curs



## Alumnat atès de tercer i quart curs, per gènere

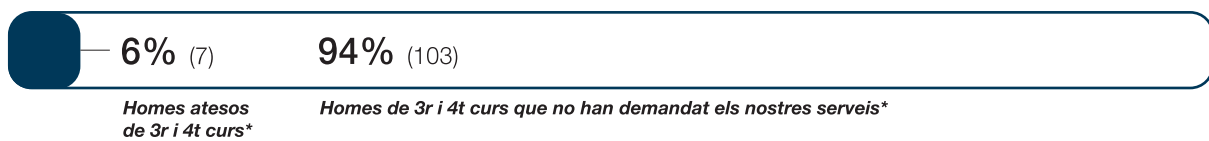


\*Respecte el total d'homes matriculats en 3r i 4t curs.

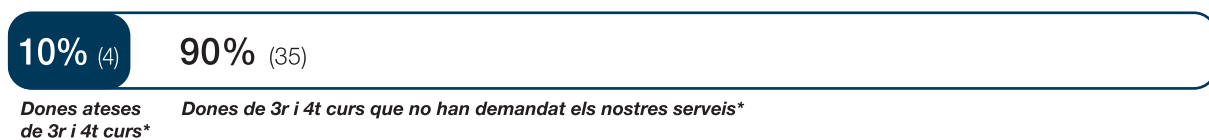
## Grau en Matemàtiques: alumnat atès de tercer i quart curs



## Alumnat atès de tercer i quart curs, per gènere

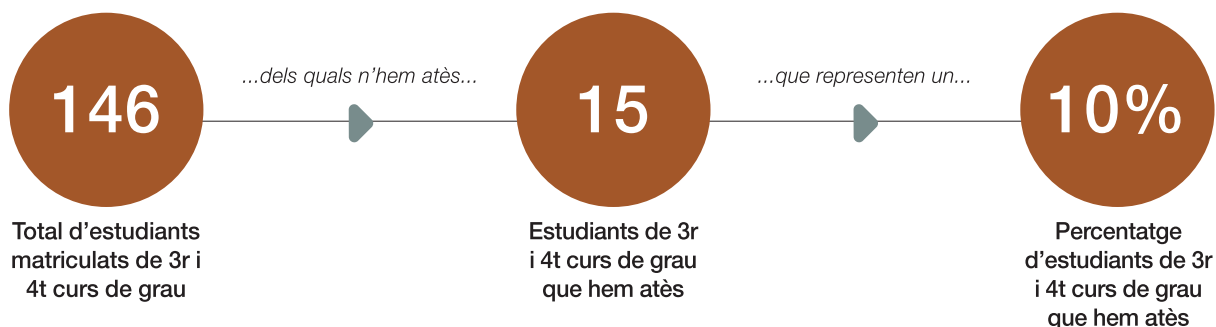


\*Respecte el total d'homes matriculats en 3r i 4t curs.

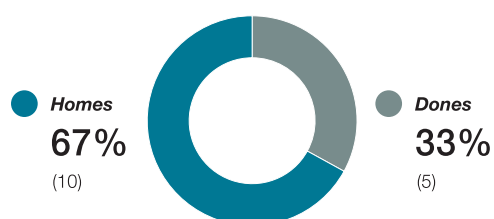


\*Respecte el total de dones matriculades en 3r i 4t curs.

## Grau en Nanociència i Nanotecnologia: alumnat atès de tercer i quart



## Alumnat atès de tercer i quart curs, per gènere



**12%** (10)

**88%** (74)

*Homes atesos de 3r i 4t curs\**

*Homes de 3r i 4t curs que no han demandat els nostres serveis\**

*\*Respecte el total de dones matriculades en 3r i 4t curs.*

**8%** (5)

**92%** (57)

*Dones ateses de 3r i 4t curs\**

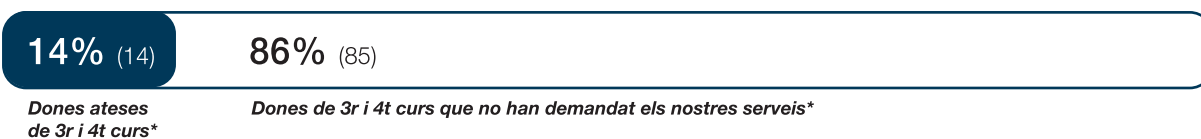
*Dones de 3r i 4t curs que no han demandat els nostres serveis\**

*\*Respecte el total de dones matriculades en 3r i 4t curs.*

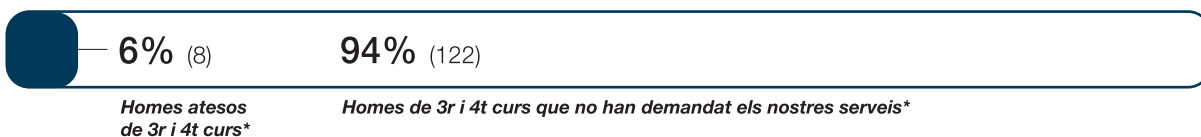
## Grau en Química: alumnat atès de tercer i quart curs



## Alumnat atès de tercer i quart curs, per gènere



\*Respecte el total de dones matriculades en 3r i 4t curs.



\*Respecte el total d'homes matriculats en 3r i 4t curs.

## 1.3 Dades estadístiques de persones titulades de grau

9

### Persones titulades ateses

#### Persones titulades ateses, per estudis

| Titulació                                      | Dones    | Homes    | Total    |
|------------------------------------------------|----------|----------|----------|
| Grau en Ciències Ambientals                    | 1        | 1        | 2        |
| Grau en Ciències Ambientals i Grau en Geologia | 0        | 0        | 0        |
| Grau en Estadística Aplicada                   | 0        | 0        | 0        |
| Grau en Física                                 | 1        | 1        | 2        |
| Grau en Física i Matemàtiques                  | 0        | 0        | 0        |
| Grau en Física i Química                       | 0        | 0        | 0        |
| Grau en Geologia                               | 1        | 0        | 1        |
| Grau en Matemàtiques                           | 0        | 0        | 0        |
| Grau en Nanociència i Nanotecnologia           | 0        | 2        | 2        |
| Grau en Química                                | 1        | 1        | 2        |
| <b>Total general</b>                           | <b>4</b> | <b>5</b> | <b>9</b> |

#### Persones titulades ateses, per gènere





## 1.4 Dades estadístiques de màster oficial totals del centre

Pel que fa als estudis de màster oficial, com en el cas dels graus, la gran majoria de persones demandants de serveis d'orientació professional són estudiants, en contraposició a una minoria de persones titulades:

15

Persones de màster oficial que hem atès

Aquestes 15 persones es distribueixen en col·lectius de la manera següent:

93% (14)

Estudiants atesos/es de màster oficial

7% (1)

Titulats/des atesos/es de màster oficial

Estudiants de màster oficial que hem atès

218

Total d'estudiants  
matriculats de  
màster oficial

...dels quals n'hem atès...

14

Estudiants de  
màster oficial que  
hem atès

...que representen un...

6%

Percentatge  
d'estudiants de màster  
oficial que hem atès

Alumnat atès de màster oficial, per gènere



8% (10)

Homes atesos  
de màster oficial\*

92% (124)

Homes de màster oficial que no han demandat els nostres serveis\*

\*Respecte el total d'homes matriculats en estudis de màster oficial.

5% (4)

Dones ateses  
de màster oficial\*

95% (80)

Dones de màster oficial que no han demandat els nostres serveis\*

\*Respecte el total de dones matriculades en estudis de màster oficial.

## 1.5 Distribució d'estudiants de màster oficial per estudis

### Persones estudiants ateses, per estudis

| Titulació                                                                            | Dones    | Homes     | Total     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-----------|
| Màster en Electroquímica, Ciència i Tecnologia                                       | 0        | 0         | 0         |
| Màster Erasmus Mundus en Estudis Ambientals: Ciutats i Sostenibilitat (JEMES)        | 0        | 0         | 0         |
| Màster Erasmus Mundus en Modelització Matemàtica a l'Enginyeria                      | 0        | 0         | 0         |
| Màster en Estudis Interdisciplinaris en Sostenibilitat Ambiental, Econòmica i Social | 2        | 4         | 6         |
| Màster en Física d'Altes Energies, Astrofísica i Cosmologia                          | 0        | 1         | 1         |
| Màster en Història de la Ciència. Ciència, Història i Societat                       | 0        | 0         | 0         |
| Màster en Modelització per a la Ciència i l'Enginyeria                               | 0        | 1         | 1         |
| Màster en Nanociència i Nanotecnologia Avançades                                     | 1        | 3         | 4         |
| Màster en Paleobiologia i Registre Fòssil                                            | 1        | 0         | 1         |
| Màster en Química Industrial i Introducció a la Recerca de la Química                | 0        | 1         | 1         |
| <b>Total general</b>                                                                 | <b>4</b> | <b>10</b> | <b>14</b> |

## 1.6 Dades estadístiques de titulats/des de màster oficial

1

### Persona titulada atesa

1 home titulat del Màster en Química Industrial i Introducció a la Recerca de la Química

## 2 Inserció Laboral i Pràctiques en Empresa

### 2.1 Dades estadístiques de pràctiques extracurriculars totals del centre

Les pràctiques extracurriculars les pot fer l'alumnat de grau que ha superat la meitat de crèdits de la seva titulació (per tant, de 3r i 4t curs), així com l'alumnat de màster, postgrau, cursos d'especialització i doctorat. Per a la nostra anàlisi, tindrem en compte l'alumnat de 3r i 4t de grau i de màster oficial de la Facultat (dades sobre matriculacions proporcionades per l'OGID).

**Total d'estudiants de 3r i 4t curs de grau i de màster oficial que han fet pràctiques extracurriculars**



**Total d'estudiants de 3r i 4t curs de grau i de màster oficial que han fet pràctiques extracurriculars, per gènere**



10% (53)

Homes de 3r i 4t de grau i de màster oficial que han fet pràctiques extracurriculars\*

90% (477)

Homes de 3r i 4t de grau i de màster oficial que no han fet pràctiques extracurriculars\*

\*Respecte el total d'homes matriculats en 3r i 4t de grau i en màster oficial.

7% (51)

Dones de 3r i 4t de grau i de màster oficial que han fet pràctiques extracurriculars\*

93% (774)

Dones de 3r i 4t de grau i de màster oficial que no han fet pràctiques extracurriculars\*

\*Respecte el total de dones matriculades en 3r i 4t de grau i en màster oficial.

## 2.2 Dades estadístiques d'estudiants de grau

Total d'estudiants de 3r i 4t curs de grau que han fet pràctiques extracurriculars



Estudiants de 3r i 4t curs de grau que han fet pràctiques extracurriculars, per gènere



8% (53)

Homes de 3r i 4t curs de grau que han fet pràctiques extracurriculars\*

92% (646)

Homes de 3r i 4t curs de grau que no han fet pràctiques extracurriculars\*

\*Respecte el total d'homes matriculats en 3r i 4t curs de grau.

11% (48)

Dones de 3r i 4t curs de grau que han fet pràctiques extracurriculars\*

89% (477)

Dones de 3r i 4t curs de grau que no han fet pràctiques extracurriculars\*

\*Respecte el total de dones matriculades en 3r i 4t curs de grau.

## 2.3 Distribució d'estudiants de grau, per estudis

### Estudiants de 3r i 4t de grau que han fet pràctiques extracurriculars, per titulació

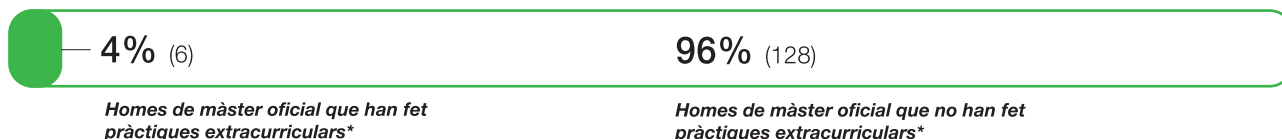
| Titulació                                             | Dones     | Homes     | Total      |
|-------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|
| Grau en Ciències Ambientals                           | 8         | 2         | 10         |
| Grau en Ciències Ambientals i Grau en Geologia        | 1         | 3         | 4          |
| Grau en Estadística Aplicada                          | 4         | 8         | 12         |
| Grau en Física                                        | 5         | 6         | 11         |
| Grau en Física i Grau en Matemàtiques                 | 1         | 3         | 4          |
| Grau en Física i Grau en Química                      | 1         | 4         | 5          |
| Grau en Geologia                                      | 1         | 5         | 6          |
| Grau en Matemàtica Computacional i Analítica de Dades | 1         | 0         | 1          |
| Grau en Matemàtiques                                  | 10        | 11        | 21         |
| Grau en Nanociència i Nanotecnologia                  | 6         | 5         | 11         |
| Grau en Química                                       | 10        | 6         | 16         |
| <b>Total general</b>                                  | <b>48</b> | <b>53</b> | <b>101</b> |

## 2.4 Dades estadístiques d'estudiants de màster oficial

### Total d'estudiants de màster oficial que han fet pràctiques extracurriculars



## Estudiants de màster oficial que han fet pràctiques extracurriculars, per gènere



\*Respecte el total d'homes matriculats en estudis de màster oficial.



\*Respecte el total de dones matriculades en estudis de màster oficial.

## 2.5 Distribució d'estudiants de màster oficial per estudis

### Estudiants de màster oficial que han fet pràctiques extracurriculars, per titulació

| Titulació                                                                            | Dones    | Homes    | Total     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|
| Màster en Estudis Interdisciplinaris en Sostenibilitat Ambiental, Econòmica i Social | 2        | 3        | 5         |
| Màster en Física d'Altes Energies, Astrofísica i Cosmologia                          | 0        | 1        | 1         |
| Màster en Història de la Ciència. Ciència, Història i Societat                       | 1        | 0        | 1         |
| Màster en Modelització per a la Ciència i l'Enginyeria                               | 0        | 1        | 1         |
| Màster en Nanociència i Nanotecnologia Avançades                                     | 0        | 1        | 1         |
| Màster en Neurociències                                                              | 1        | 0        | 1         |
| Màster en Recursos Minerals i Riscos Geològics                                       | 1        | 0        | 1         |
| <b>Total general</b>                                                                 | <b>5</b> | <b>6</b> | <b>11</b> |

## 2.6 Dades estadístiques de pràctiques no laborals per a persones titulades



### Total de persones titulades que han fet pràctiques no laborals per a persones titulades

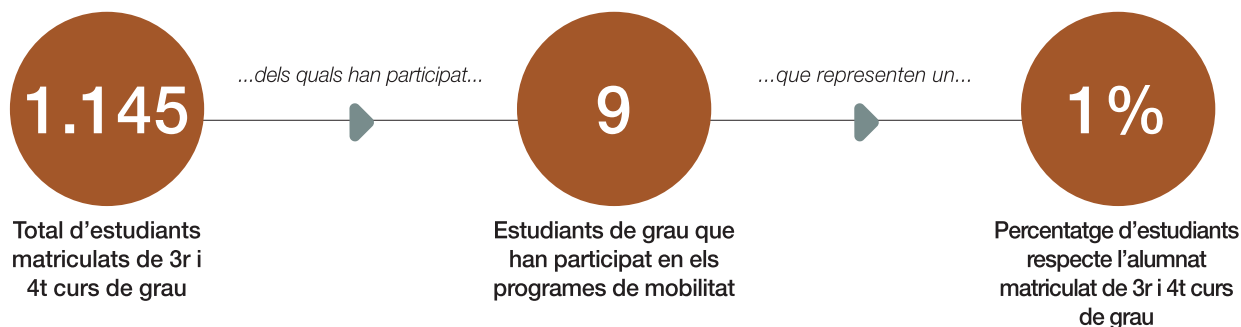
1 home titulat del Grau en Ciències Ambientals

# 3 Mobilitat Professional Internacional

## 3.1 Dades estadístiques de grau

Pel que fa a l'alumnat de grau, centrarem la nostra atenció en les dades referents a les persones estudiant de tercer i quart curs, atès que són les principals participants en els programes de mobilitat professional internacional Erasmus+ Pràctiques i UAB Exchange Programme Traineeships.

### Total d'estudiants de grau que han participat en els programes de mobilitat



### Alumnat de grau que ha participat en els programes de mobilitat, per gènere



1% (5)

Dones de 3r i 4t de grau que han participat en els programes de mobilitat\*

99% (441)

Dones de 3r i 4t de grau que no han participat en els programes de mobilitat\*

\*Respecte el total de dones matriculades en 3r i 4t curs d'estudis de grau.

<1% (4)

Homes de 3r i 4t de grau que han participat en els programes de mobilitat\*

>99% (695)

Homes de 3r i 4t de grau que no han participat en els programes de mobilitat\*

\*Respecte el total d'homes matriculats en 3r i 4t curs d'estudis de grau.

## 3.2 Distribució d'estudiants de grau, per estudis

### Alumnat de grau que ha participat en els programes de mobilitat, per titulació

| Titulació                                      | Participants |
|------------------------------------------------|--------------|
| Grau en Ciències Ambientals                    | 2            |
| Grau en Ciències Ambientals i Grau en Geologia | 0            |
| Grau en Estadística Aplicada                   | 0            |
| Grau en Física                                 | 0            |
| Grau en Física i Matemàtiques                  | 0            |
| Grau en Física i Química                       | 0            |
| Grau en Geologia                               | 0            |
| Grau en Matemàtiques                           | 0            |
| Grau en Nanociència i Nanotecnologia           | 6            |
| Grau en Química                                | 1            |
| <b>Total general</b>                           | <b>9</b>     |

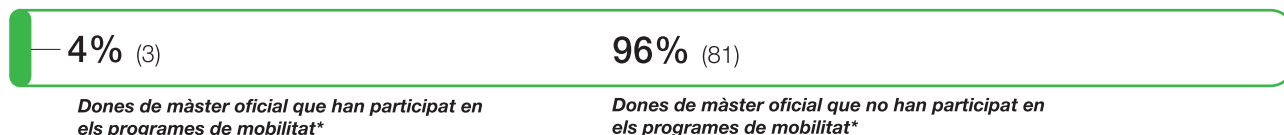
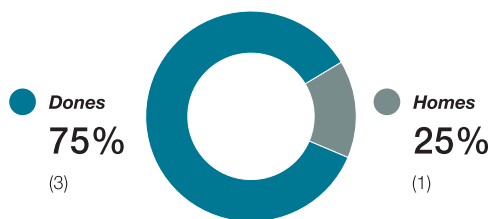
## 3.3 Dades estadístiques de màster oficial

### Total d'estudiants de màster oficial que han participat en els programes de mobilitat





## Alumnat de màster oficial que ha participat en els programes de mobilitat, per gènere



\*Respecte el total de dones matriculades en estudis de màster oficial.



\*Respecte el total d'homes matriculats en estudis de màster oficial.

## 3.4 Distribució d'estudiants de màster oficial per estudis

### Alumnat de màster oficial que ha participat en els programes de mobilitat, per titulació

| Titulació                                                                            | Participants |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Màster en Electroquímica, Ciència i Tecnologia                                       | 0            |
| Màster Erasmus Mundus en Estudis Ambientals: Ciutats i Sostenibilitat (JEMES)        | 0            |
| Màster Erasmus Mundus en Modelització Matemàtica a l'Enginyeria                      | 0            |
| Màster en Estudis Interdisciplinaris en Sostenibilitat Ambiental, Econòmica i Social | 2            |
| Màster en Física d'Altes Energies, Astrofísica i Cosmologia                          | 0            |
| Màster en Història de la Ciència. Ciència, Història i Societat                       | 0            |
| Màster en Modelització per a la Ciència i l'Enginyeria                               | 0            |
| Màster en Nanociència i Nanotecnologia Avançades                                     | 0            |
| Màster en Paleobiologia i Registre Fòssil                                            | 0            |
| Màster en Química Industrial i Introducció a la Recerca de la Química                | 2            |
| <b>Total general</b>                                                                 | <b>4</b>     |

## 4 Generació d'Idees - Programa UAB-Emprèn

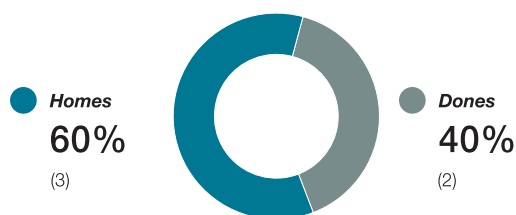
5

Noves altes de persones participants al programa UAB-Emprèn

### Noves altes al programa UAB-Emprèn per titulació i curs

| Titulació                                             | Curs |
|-------------------------------------------------------|------|
| Grau en Ciències Ambientals                           | 1r   |
| Grau en Nanociència i Nanotecnologia                  | 1r   |
| Grau en Nanociència i Nanotecnologia                  | 2n   |
| Grau en Nanociència i Nanotecnologia                  | -    |
| Grau en Matemàtica Computacional i Analítica de Dades | -    |

### Noves altes al programa UAB-Emprèn, per gènere



Plaça Cívica, Edifici RR  
Planta Primera, 08193 Bellaterra  
(Cerdanyola del Vallès)  
Barcelona, Spain  
T +34 93 586 89 70  
s.ocupabilitat@uab.cat

[www.uab.cat/ocupabilitat](http://www.uab.cat/ocupabilitat)

