

**Economia i gestió d'empreses****2012/2013**

Codi: 101940

Crèdits ECTS: 6

| Titulació                   | Pla                     | Tipus | Curs | Semestre |
|-----------------------------|-------------------------|-------|------|----------|
| 2500890 Graduat en Genètica | 833 Graduat en Genètica | OT    | 0    | 0        |

**Professor de contacte**

Nom: Carles Gispert Pellicer

Correu electrònic: Carles.Gispert@uab.cat

**Utilització d'idiomes**

Llengua vehicular majoritària: català (cat)

Algun grup íntegre en anglès: No

Algun grup íntegre en català: Sí

Algun grup íntegre en espanyol: No

**Prerequisits**

No hi ha prerequisits per cursar aquesta assignatura.

**Objectius**

L'objectiu de l'assignatura és introduir els conceptes bàsics d'economia i gestió de les empreses, primer donant una visió general de l'empresa i la seva organització i després analitzant les principals àrees funcionals, la financera, la productiva i la comercialitzadora.

**Competències**

- Aplicar els coneixements teòrics a la pràctica.
- Aplicar l'esperit emprenedor en l'àrea de la genètica i la genòmica a partir d'una visió integrada del processos d'R+D+I.
- Demostrar sensibilitat en temes mediambientals, sanitaris i socials.
- Desenvolupar la creativitat.
- Elaborar, dirigir, executar i assessorar projectes en què calguin coneixements de genètica o de genòmica.
- Percebre la importància estratègica, industrial i econòmica de la genètica i de la genòmica en les ciències de la vida, la salut i la societat.
- Prendre la iniciativa i mostrar esperit emprenedor.
- Saber comunicar amb eficàcia, oralment i per escrit.
- Utilitzar i gestionar informació bibliogràfica o recursos informàtics o d'Internet en l'àmbit d'estudi, en les llengües pròpies i en anglès.
- Valorar la importància de la qualitat i de la feina ben feta.

**Resultats d'aprenentatge**

1. Aplicar els coneixements i capacitats adquirides en genètica i en genòmica a potencials projectes empresarials de base tecnològica basats en la genètica i la genòmica
2. Aplicar els coneixements i capacitats adquirides en genètica i en genòmica a potencials projectes empresarials de base tecnològica basats en la genètica i la genòmica.
3. Aplicar els coneixements teòrics a la pràctica.
4. Demostrar sensibilitat en temes mediambientals, sanitaris i socials.

5. Desenvolupar la creativitat.
6. Prendre la iniciativa i mostrar esperit emprenedor.
7. Reconèixer la importància estratègica i el potencial de desenvolupament industrial i econòmic dels avenços genètics en els àmbits de les ciències de la vida, la salut i la societat.
8. Saber comunicar amb eficàcia, oralment i per escrit.
9. Utilitzar i gestionar informació bibliogràfica o recursos informàtics o d'Internet en l'àmbit d'estudi, en les llengües pròpies i en anglès.
10. Valorar la importància de la qualitat i de la feina ben feta.

## Continguts

### Tema 1: L'empresa i la seva organització.

Empresa i mercat

Organització interna

Els preus com a mecanisme coordinador.

### Tema 2: Inversió i finançament en l'empresa.

Taxa d'interès nominal i efectiu.

Valoració de rendes.

Valoració i selecció de projectes d'inversió i de finançament.

### Tema 3: Les activitats productives en l'empresa.

Tipus de processos productius.

Gestió d'inventaris.

### Tema 4: El màrqueting i les activitats de comercialització.

L'activitat comercial de l'empresa.

Decisions sobre producte, preus, distribució i comunicació.

## Metodologia

Es combinaran classes teòriques amb pràctiques. Per les classes pràctiques cal haver treballat prèviament els exercicis i casos que es corregiran a classe.

## Activitats formatives

| Títol                      | Hores | ECTS | Resultats d'aprenentatge      |
|----------------------------|-------|------|-------------------------------|
| <b>Tipus: Dirigides</b>    |       |      |                               |
| Classes pràctica           | 15    | 0,6  | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 |
| Classes teoria             | 30    | 1,2  | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 |
| <b>Tipus: Supervisades</b> |       |      |                               |
|                            |       |      |                               |

|                              |    |      |                               |
|------------------------------|----|------|-------------------------------|
| Tutories                     | 6  | 0,24 | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 |
| <b>Tipus: Autònomes</b>      |    |      |                               |
| Estudi, preparació exercicis | 95 | 3,8  | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 |

## Avaluació

La nota final de l'assignatura serà el promig de 4 exàmens, un per cada tema, que es faran al llarg del curs. El dia de l'examen del tema 4 coincidirà amb l'últim dia de classe. Per aprovar el curs mitjançant aquesta avaluació continuada cal treure un mínim de 4 en cada examen i un mínim de 5 en la nota final. Qui no aprovi el curs amb avaluació continuada podrà fer un examen de recuperació on s'haurà d'examinar només dels temes suspesos.

## Activitats d'avaluació

| Títol         | Pes | Hores | ECTS | Resultats d'aprenentatge      |
|---------------|-----|-------|------|-------------------------------|
| Examen tema 1 | 25% | 1     | 0,04 | 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10       |
| Examen tema 2 | 25% | 1     | 0,04 | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 |
| Examen tema 3 | 25% | 1     | 0,04 | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 |
| Examen tema 4 | 25% | 1     | 0,04 | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 |

## Bibliografia

Al Campus Virtual es publicaran els materials necessaris (teoria i exercicis) per estudiar l'assignatura.