

1. Identificació de l'activitat docent

L'assignatura Bioètica és una matèria obligatòria del currículum de Biologia Humana que s'imparteix al quart curs. Consta de 4 crèdits ECTS.

2. Coordinació i professorat

El coordinador de l'assignatura és el professor Jordi Pérez. La docència serà impartida pels professors Sonia Arribas, Josep Eladi Baños, Jordi Camí, Magí Farré, Jordi Pérez, Elinor Thompson i Anna Veiga.

3. Objectius generals

El projecte docent de l'activitat pretén que l'estudiant sigui capaç de:

1. Tenir un coneixement bàsic de conceptes, teories i problemes del camp de la bioètica.
2. Analitzar problemes bioètics.
3. Argumentar personalment sobre algun tema bioètic.
4. Mostrar una actitud oberta i crítica davant posicions i arguments bioètics.

4. Activitats d'aprenentatge

El curs preveu quatre activitats d'aprenentatge:

1. Sessions de classes magistrals.
2. Cinc seminaris que requeriran la participació activa de l'estudiant.
3. Tres pràctiques que implicaran veure una pel·lícula amb una sessió de discussió posterior.

Els continguts de totes les activitats són susceptibles d'avaluació.

5. Avaluació dels aprenentatges

a) Mètodes d'avaluació

L'avaluació es farà mitjançant proves d'elecció múltiple (5 alternatives, 1 única correcta, descomptant els encerts per atzar), proves d'assaig de respostes curtes amb criteris objectius de correcció i proves d'assaig més llargues.

b) Tipus i nombre d'avaluacions

Hi haurà dos tipus d'avaluació: formativa i acreditativa.

1. A la meitat del trimestre es farà l'avaluació formativa prevista per la Facultat, que serà de respostes breus. Superar-la implica tenir un plus sobre la nota final.

2. L'avaluació acreditativa implica:

- a) Una prova final amb preguntes d'elecció múltiple i d'assaig curt sobre els temes tractats a les activitats programades.
- b) Les demandes requerides als estudiants en l'activitat de seminaris (assistència, participació, un esquema resum en alguns i una presentació oral en grup) i en les pràctiques (assistència, participació i una petita prova sobre el tema tractat).
- c) Un escrit personal (d'una pàgina) sobre un tema d'interès bioètic.

c) Contingència dels diferents tipus d'avaluació sobre la nota acreditativa final (sobre 10)

Avaluació final:

PEM	2,6
Assaig	2,7

Avaluació durant el curs:

Seminaris	2,5 (0,5 per seminari)
Pràctiques	1,2 (0,4 per pràctica)
Escrit de reflexió	1

Superar l'avaluació formativa implica millorar la nota acreditativa final (proporcional, màxim 0,4 punts).

d) Criteris de superació i qualificacions qualitatives

Per superar l'activitat, l'estudiant **ha d'assistir i participar** a les sessions de seminaris i de pràctiques i ha d'obtenir una **nota final de 5 o superior**.

Superar el 70% dels objectius implica obtenir la qualificació de notable, i superar el 90% dels objectius, la d'excel·lent.

6. Programa de l'assignatura

a) Programa teòric de l'assignatura

1. Marc conceptual i històric de la bioètica
2. Principis fonamentals de la bioètica
3. Relacions entre els professionals de la salut i els malalts
4. Origen de la vida
5. Avortament, reproducció i contracepció
6. Final de la vida
7. Recerca en animals
8. Recerca en humans
9. Decisions davant casos especials (menors, vagues de fam, etc.)
10. Bones pràctiques científiques
11. Economia i salut
12. Efecte placebo

b) Seminaris

1. Presentació de casos bioètics
2. Experimentació amb animals
3. Exposicions orals dels casos del primer seminari
4. Consentiment informat
5. Investigació genètica i els biobancs

c) Pel·lícules de cinema per a les sessions de pràctiques

1. Relació professional entre sanitari i malalt: *El doctor* (Randa Haines, 1991)
2. Recerca en humans: *Miss Evers' Boys (El experimento Tuskegee)*; Joseph Sargent, 1999)
3. Bones pràctiques científiques: *Al cruzar el límite* (Michael Apted, 1996)

7. Contacte amb el professorat

Jordi Pérez (jordi.perez@upf.edu)
Magí Farré (Mfarre@IMIM.ES)

8. Bibliografia recomanada

1. Beauchamp, T.L.; Childress, J.F. Principles of Biomedical Ethics. 5th ed. Oxford: Oxford University Press, 2001 (Principios de Ética Biomédica, 4ª ed. Barcelona: Massons, 1999).
2. Steinbock, B. The Oxford Handbook of Bioethics. Oxford: Oxford University Press, 2007.
3. Arras, J.D.; Steinbock, B. Ethical Issues in Modern Medicine, 5th ed. Mountain View, CA: Mayfield Publishing Company, 1999.