

**Codi:** 111390

**Assignatura:** Temes de Filosofia de la Ciència: Ciència, Tecnologia i Filosofia en les Societats de la Informació: Assessorament Expert en Interpretació, Valoració i Intervenció

**Tipus:** optativa

**Crèdits:** 6

**Cicle:** segon

**Semestre:** primer

**Grup:** A1

**Professorat:** Manuel Medina Gómez

**Departament:** Lògica, Història i Filosofia de la Ciència

**Llengua:** castellà/català

---

## Objectius

Introducció històrica, teòrica i pràctica a la ciència, la tecnologia i la filosofia en el context de les societats de la informació i l'assessorament expert.

---

## Temari

1. Coneixement, ciència, tècnica i filosofia en la història de les societats de la informació.
  2. Tecnologies de la informació i la comunicació: del llenguatge i l'escriptura als ordinadors.
  3. La revolució digital de les tecnologies de la informació i la comunicació. Hipertextos, coneixement i cibercultura.
  4. Innovacions tecnològiques i impactes del desenvolupament tecnocientífic en la societat de la informació.
  5. Reptes i dilemes de la tecnociència i la societat de la informació digital.
  6. Assessorament expert en interpretació, valoració i intervenció sobre ciència, tecnologia i societat.
- 

## Bibliografia bàsica

CASTELLS, Manuel. *La era de la informació: economía, sociedad y cultura*. Madrid: Alianza, 2000, vol. 1.

LÉVY, Pierre. *La cibercultura, el segon diluvi?*. Barcelona: Proa, 1998.

MEDINA, Manuel; KWIATKOWSKA, Teresa. *Ciencia, tecnología/naturaleza, cultura en el siglo XXI*. Barcelona: Anthropos, 2000.

---

## Sistema d'avaluació

Pràctica i treball específic.

---

## **Altres qüestions d'interès especial per a l'estudiant**

L'assignatura s'impartirà amb suport telemàtic i audiovisual. Les pràctiques es faran a l'aula d'informàtica.