

# **Assignatura de Fonaments de la recerca quantitativa**

# Assignatura Online de Fonaments de la recerca quantitativa

**Inici**  
25 set. 2025

**Online**  
100%

**Idiomes:** Català, Castellà

**Preu:** 420 €

[Sol·licita informació](#)



**Metodologia 100% online**



**1a. universitat online del món**



**Acompanyament personalitzat**

## Presentació

L'assignatura té l'objectiu que els estudiants experimentin els desafiaments que comporta el fet de plantejar i resoldre una recerca: des de l'establiment de la pregunta inicial i la seva connexió amb la recerca que s'ha dut a terme prèviament fins a la redacció de l'informe final. En fer-ho, s'ha de recórrer a les fases típiques del procés de recerca quantitativa.

[Aquesta assignatura pertany al grau de Grau de Ciència Política i de l'Administració](#)

L'assignatura vol posar de manifest la importància de fer una bona planificació del disseny de recerca i les conseqüències que es poden derivar d'un disseny inicial inadequat a l'hora d'obtenir les dades, analitzar-les, interpretar-les i treure'n conclusions. Per fer-ho, es recorre a les fases típiques del procés de recerca quantitativa: la necessitat de precisar i refinar les explicacions relacionades amb els fenòmens que volem explicar, i de conceptualitzar-los; el fet d'operacionalitzar els conceptes obtinguts per poder-los mesurar amb diferents estratègies d'observació, i el fet de poder respondre les hipòtesis, que són l'objectiu de l'estudi, amb els dissenys de recerca.

## Entre les millors universitats >

La UOC se situa entre el 7 % de les millors universitats del món segons el World University Rankings 2024.

# Continguts

## Continguts

### Objectius i competències

L'assignatura té els **objectius d'aprenentatge** següents:

- Saber identificar preguntes de recerca rellevants en les ciències socials tenint en compte els criteris substantius i metodològics.
- Dissenyar una recerca quantitativa per respondre una pregunta tenint en compte els recursos disponibles.
- Conceptualitzar i operacionalitzar les teories i hipòtesis de les ciències socials.
- Conèixer les diferents estratègies de selecció de casos i saber elaborar una mostra vàlida per respondre preguntes generalitzables a la població d'interès.
- Saber elaborar i gestionar l'administració d'un qüestionari adient per respondre les preguntes que es planteja la recerca.
- Conèixer les característiques dels dissenys experimentals i quasiexperimentals, a més de les seves potencialitats i limitacions, i saber aplicar aquests dissenys a preguntes de recerca específiques.
- Conèixer el ventall de dades que es poden fer servir en les recerques quantitatives amb dissenys observacionals, i saber-les utilitzar correctament per respondre les preguntes de recerca plantejades.
- Identificar les estratègies utilitzades per establir la causalitat en els dissenys de recerca quantitativs.
- Familiaritzar-se amb el programa estadístic RStudio, a fi de poder fer petites incursions guiades en la realització d'anàlisis exploratòries de dades i en alguns contrastaments estadístics d'hipòtesis.
- Conèixer les característiques de l'escriptura dels informes científics i la presentació de les dades.

Aquesta assignatura té associades les **competències** següents:

- Saber aplicar els coneixements a la feina o la vocació d'una manera professional, i posseir les competències que s'acostumen a demostrar per mitjà de l'elaboració i la defensa d'arguments i la resolució de problemes dins d'aquesta àrea d'estudi.
- Aplicar les tècniques de cerca, recuperació, tractament i presentació de la informació.
- Utilitzar i aplicar les tecnologies digitals en l'àmbit acadèmic i professional. Localitzar i generar dades empíriques rellevants mitjançant l'ús pertinent de les eines metodològiques (tant quantitatives com qualitatives), i saber destriar els avantatges i les limitacions de cada eina en relació amb preguntes de recerca concretes.
- Generar aportacions significatives a partir de la vinculació entre arguments teòrics i l'anàlisi de dades empíriques. Utilitzar els coneixements i les eines de les ciències socials per intervenir professionalment en institucions i organitzacions públiques, privades i del tercer sector incorporant-hi el valor afegit específic de la disciplina sociològica.

## Recursos per l'aprenentatge

Els recursos per a l'aprenentatge que ofereix la UOC són digitals i han estat editats per la UOC en multiformat (HTML5, WEB, EPUB, PDF, etc.). Els recursos amb què compta l'assignatura són:

- Mòduls propis sobre teoria de la cultura des de diferents perspectives (filosofia, sociologia, política cultural, economia i tecnologia).
- Selecció de lectures i materials audiovisuals de cadascun dels temes.

# Professorat

## Professorat

Albert Padró-Solanet Grau

# Requisits d'accés

## Requisits previs

Per a matricular-se d'aquesta assignatura i seguir-la no es necessita cap titulació acadèmica ni cal tenir coneixements previs sobre la matèria.

## Requisits tècnics

Per al seguiment d'aquesta assignatura és necessari disposar d'un ordinador de sobretaula o portàtil amb connexió a internet (per banda ampla, ADSL o cable) i un monitor amb una resolució mínima de 1.024 x 768 píxels. Per a poder consultar alguns materials també pot ser necessari un lector de DVD.

És recomanable que la CPU (sigui d'un ordinador de sobretaula o d'un portàtil) tingui com a mínim 2 GB de memòria RAM i 2 GHz de velocitat de processador.

És necessari un sistema operatiu Windows XP (o superior), Mac OS o Linux\*. També es necessita tenir instal·lat un dels navegadors següents: Internet Explorer 9.0 (o superior), [Mozilla Firefox](#) o [Chrome](#).

\* A causa de la gran varietat de distribucions que hi ha, no especificuem totes les versions possibles.

## Més de 30 anys d'experiència d'e-learning

L'any 1995, la UOC es va convertir en la **primera universitat online del món**. 30 anys després, continuem sent pioners en e-learning.

L'**eLearning Innovation Center** fa evolucionar el model d'aprenentatge per garantir una formació de qualitat, única, connectada i en xarxa.

# Matrícula i preu

## Procés de matrícula

### 1 Formularis de matrícula

Emplena el formulari de matrícula del curs concret que t'interessa, que trobaràs a la part inferior de la pàgina.

### 2 Accés al Campus

#### Campus Virtual

Un cop sol·licitat l'accés, rebràs un nom d'usuari i una contrasenya que et permetran accedir al Campus Virtual, on trobaràs tota la informació i els recursos que et poden ser necessaris.

#### Tutoria

Un cop al Campus Virtual, tindreu accés al suport permanent de tutoria que us assessorarà i orientarà en l'elecció d'assignatures, d'acord amb el bagatge acadèmic previ que teniu, els vostres interessos i el temps de què disposeu.

#### Espai de tràmits

El Campus Virtual disposa d'un espai de tràmits on podreu consultar i gestionar totes les qüestions de caràcter acadèmic, com ara matricular-vos, consultar les formes de pagament i descomptes disponibles, demanar una beca o convalidar els estudis anteriors.

## Quan et pots matricular?

A la UOC et pots matricular en dos moments diferents de l'any. Trieu l'opció que millor s'adapti a les vostres necessitats. Consulta el termini de matriculació i l'inici de curs a la pàgina dels estudis que t'interessin cursar.



#### Matriculació a partir de l'abril

per començar el curs al **setembre** o **octubre**



#### Matriculació a partir de l'octubre

per començar el curs al **febrer** o **març**

Concepte

Preu

Preu del curs

**420 €**

*El preu d'aquest programa serà el vigent en el moment de formalitzar la matrícula. Subjecte a revisió anual.*



**104.500 graduats i graduades**



**90 % d'estudiants que estudien i treballen**



**84 % tornaria a escollir la UOC**

## Formes de pagament

El pagament dels cursos es fa amb targeta.

1. TPVV: pagament amb una targeta de crèdit o de dèbit de qualsevol entitat financera, mitjançant el TPVV (terminal de punt de venda virtual) de «la Caixa».

[Informació sobre el desistiment de matrícula](#)

## Descomptes

La UOC ofereix un seguit de descomptes. Si et pots acollir a algun, caldrà que en el moment de fer la matrícula el triïs en el desplegable de l'apartat Descomptes. En cas que et puguis acollir a més d'un, hauràs de triar el més beneficiós.

## Descomptes per a col·lectius

### Família nombrosa

L'estudiantat beneficiari del títol de família nombrosa reconegut per la resta de països té dret als descomptes següents, en funció de la categoria:

- Famílies nombroses de categoria especial: descompte del 15% sobre els preus dels recursos per a l'aprenentatge i els serveis de suport a l'aprenentatge.
- Famílies nombroses de categoria general: descompte del 7,5% sobre els preus dels recursos per a l'aprenentatge i els serveis de suport a l'aprenentatge.

### Persones amb discapacitat

Els estudiants amb un grau de discapacitat **igual o superior al 33%** reconegut per l'Estat espanyol, o el grau **equivalent** per qualsevol altre país, tenen dret a un **descompte del 15%**.

### Víctimes d'actes terroristes

Els estudiants (o els seus fills o cònjuges) que hagin estat reconeguts com a víctima d'actes terroristes per l'organisme competent en l'Estat espanyol, o de qualsevol altre país, tenen dret a un **descompte del 15%**.

### Víctimes de violència masclista a l'àmbit de la parella

Els estudiants (i els seus fills o filles dependents) que hagin estat reconeguts com a víctima de violència de gènere, per l'organisme competent en l'Estat espanyol, o de qualsevol altre país, tenen dret a un **descompte del 15%**.

## Comunitat UOC

- **UOC Alumni: 10% de descompte**

Pots obtenir aquest descompte si has obtingut un títol oficial (de grau, llicenciatura, diplomatura, enginyeria o màster universitari) o un màster o postgrau propi a la UOC.

- **Descomptes per a empreses**

Si la teva empresa o organització té un acord amb la UOC, podràs beneficiar-te de descomptes i avantatges a la teva matrícula.

[Consulta les condicions dels descomptes per empreses](#)

### Programa UOC d'acompanyament a l'esportista de competició

L'estudiantat considerat esportista de competició té dret a un descompte sobre l'import de la matrícula.

+ [Consulta la informació del programa](#)

# UOC

---

Consulteu l'oferta formativa de la UOC [uoc.edu/ca/estudis](https://uoc.edu/ca/estudis)

---

 Universitat Oberta  
de Catalunya



