

Tècniques de recerca**2013/2014**

Codi: 101102

Crèdits: 6

Titulació	Tipus	Curs	Semestre
2500259 Ciència política i gestió pública	OB	3	1

Professor de contacte

Nom: Guillem Rico Camps

Correu electrònic: Guillem.Rico@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

Es recomana haver superat l'assignatura de Metodologia de l'Anàlisi Política de 2n curs.

L'estudiant ha de tenir un nivell suficient de comprensió lectora en anglès i nocions elementals en l'ús d'un full de càlcul (Excel).

Objectius

S'estudien les principals tècniques quantitatives univariants, bivariants i multivariants i es fa una primera aproximació a la metodologia qualitativa i a algunes de les seves tècniques més senzilles. La major part del curs està dedicada a l'anàlisi estadística, i en particular a l'anàlisi de regressió lineal, donat que és la metodologia més emprada actualment en ciència política. S'eviten les qüestions instrumentals i matemàtiques i es posa l'èmfasi en la interpretació i la presentació de resultats. Alhora, s'inicia a l'alumne en l'ús d'un programa informàtic d'anàlisi estadística.

Competències

- Ciència política i gestió pública
- Aplicar les diferents tècniques d'anàlisi del comportament i actors polítics a casos reals de l'esfera política interna i internacional.
- Aplicar les principals teories de la disciplina i els seus diferents camps a problemes pràctics i professionals reals.
- Argumentar des de diferents perspectives teòriques.
- Demostrar que es comprèn la lògica de l'anàlisi científica aplicada a les ciències polítiques.
- Demostrar un bon nivell d'expressió oral en diferents registres.
- Dissenyar tècniques per a la recollida de dades, coordinar el tractament de la informació i aplicar rigorosament mètodes de verificació d'hipòtesis.
- Fer exposicions orals efectives i adaptades a l'audiència.
- Gestionar la distribució del temps disponible per assolir els objectius establerts per portar a terme la tasca prevista.
- Mostrar una bona capacitat per transmetre informació, diferenciant els missatges clau per als diferents destinataris.
- Sintetitzar i analitzar informació de manera crítica.
- Treballar amb tècniques quantitatives i qualitatives d'anàlisi per aplicar-les en els processos de recerca.
- Treballar autònomament.
- Utilitzar els fonaments metodològics en les ciències polítiques.

- Utilitzar les principals tècniques de la informació i la documentació (TIC) com a eina essencial en l'anàlisi.

Resultats d'aprenentatge

1. Argumentar des de diferents perspectives teòriques.
2. Avaluar la informació obtinguda després d'un procés d'observació participant i grups de discussió
3. Demostrar que es comprèn la lògica de l'anàlisi científica aplicada a les ciències polítiques.
4. Demostrar un bon nivell d'expressió oral en diferents registres.
5. Dissenyar i planificar una recerca en l'àmbit de la ciència política.
6. Dissenyar tècniques per a la recollida de dades, coordinar el tractament de la informació i aplicar rigorosament mètodes de verificació d'hipòtesis.
7. Fer exposicions orals efectives i adaptades a l'audiència.
8. Gestionar la distribució del temps disponible per assolir els objectius establerts per portar a terme la tasca prevista.
9. Mostrar una bona capacitat per transmetre informació, diferenciant els missatges clau per als diferents destinataris.
10. Sintetitzar i analitzar informació de manera crítica.
11. Treballar amb tècniques quantitatives i qualitatives d'anàlisi per aplicar-les en els processos de recerca.
12. Treballar autònomament.
13. Utilitzar els fonaments metodològics en les ciències polítiques.
14. Utilitzar les principals tècniques de la informació i la documentació (TIC) com a eina essencial en l'anàlisi.
15. Utilitzar una base de dades polítiques fent servir en cada cas les tècniques bàsiques apropiades de l'estadística descriptiva.
16. Valorar críticament l'ús de l'instrumental analític per a la validació de les hipòtesis plantejades.
17. Valorar críticament l'ús dels mètodes inductiu, deductiu i comparatiu.
18. Valorar críticament textos clàssics i contemporanis del discurs polític emprant tècniques d'anàlisi del discurs i anàlisi de textos

Continguts

1. Disseny de recerca
2. Correlació i regressió simple
3. Introducció a la regressió múltiple
4. Inferència estadística i contrast d'hipòtesis
5. Regressió amb variables categòriques, transformacions i interaccions
6. Regressió amb variables dependents categòriques
7. Introducció a les tècniques qualitatives

Metodologia

La dedicació de l'estudiant a aquesta assignatura es divideix en tres tipus d'activitats: dirigides, autònomes i supervisades. Les activitats dirigides consistiran en classes magistrals i en sessions pràctiques en grups més reduïts a l'aula d'informàtica. Una bona part de les activitats autònomes estaran dedicades a la realització d'un treball i que s'haurà de lliurar en la data convinguda a principi de curs. En les hores de tutories se supervisarà l'elaboració del treball i altres activitats anàlogues de seguiment de curs.

Activitats formatives

Títol	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Tipus: Dirigides			
Classes teòriques	30	1,2	1, 2, 3, 5, 6, 10, 11, 13, 15, 16, 17
Discussió dels exercicis	7	0,28	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 13, 15, 16, 17
Pràctiques a l'aula d'informàtica	15	0,6	5, 6, 8, 10, 11, 12, 14, 15, 16
Tipus: Supervisades			
Tutories	15	0,6	1, 3, 5, 6, 11, 13, 15, 16, 17
Tipus: Autònomes			
Elaboració del treball	30	1,2	1, 2, 3, 5, 6, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17
Estudi	30	1,2	1, 2, 5, 6, 8, 10, 11, 12, 13, 15, 17
Lectures	15	0,6	1, 2, 5, 9, 10, 11, 12, 13, 18

Avaluació

L'avaluació d'aquesta assignatura es compon de les parts següents:

1. Lliurament de pràctiques (25% de la nota final)
2. Lliurament del treball (25%)
3. Examen parcial (20%)
4. Examen final (30%, 50% si no s'ha superat l'examen parcial)

Consideracions importants:

- Per superar l'assignatura cal haver superat la part de pràctiques, el treball i l'examen final.
- L'examen parcial serà a mitjans del quadrimestre, el dia que fixi el professor i que es farà públic amb l'antelació suficient. La superació d'aquest examen allibera la part de continguts corresponent de cara a l'examen final.
- L'examen final serà al final del quadrimestre, el dia que fixi la Facultat i que es farà públic amb antelació suficient. En cas que no s'hagi superat l'examen parcial, l'examen final tindrà un pes del 50% sobre la nota final de l'assignatura.
- Per aprovar una pràctica cal haver assistit a la sessió pràctica corresponent i lliurar-la personalment.
- Per cada dia de retard en el lliurament del treball es restaran 3 punts sobre 10 a la nota corresponent.
- Es preveu una prova de compensació a la que podran presentar-se els estudiants que hagin seguit el curs amb regularitat (superant les pràctiques i el treball) però que no han aprovat l'assignatura en la seva globalitat. Aquesta avaluació compensatòria tindrà lloc en les dates establertes per la facultat.

Activitats d'avaluació

Títol	Pes	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Examen final	30%	2	0,08	1, 2, 3, 5, 6, 10, 11, 13, 15, 16, 17, 18
Examen parcial	20%	1	0,04	1, 2, 3, 5, 6, 10, 11, 13, 15, 16, 17

Lliurament de pràctiques	25%	5	0,2	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16
Lliurament del treball	25%	0	0	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17

Bibliografia

El llibre de text de l'assignatura, de lectura obligatòria, és el següent:

Kellstedt, Paul M., i Guy D. Whitten. 2009. The fundamentals of political science research. Cambridge: Cambridge University Press.

(Aquest llibre està disponible a través d'internet per als usuaris de la UAB:

<http://site.ebrary.com/lib/bibliotequesuab/docDetail.action?docID=10275338>. Es pot consultar des de qualsevol ordinador del campus o des de casa mitjançant el Servei de Xarxa Privada Virtual:

https://xpv.uab.cat/dana-na/auth/url_default/welcome.cgi).

En quant a l'ús del programa R:

Bouso Freijo, Jesús. 2013. El paquete estadístico R. Madrid: Centro de Investigaciones Sociológicas.