

Tècniques de recerca**2015/2016**

Codi: 101102

Crèdits: 6

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

Professor de contacte

Nom: Agustí Bosch Gardella

Correu electrònic: Agusti.Bosch@uab.cat

Utilització de llengües

Llengua vehicular majoritària: català (cat)

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. La major part del curs està dedicada a l'anàlisi de regressió lineal, ja 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. L'estudiant haurà d'acabar el curs essent capaç de redactar un informe substantiu a partir dels resultats estadístics que hagi generat.

Ahora, s'inicia a l'alumne en l'ús d'un programa informàtic d'anàlisi estadística.

Competències

- 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 escrita 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 escrita 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. Recordatori de dissenys de recerca i d'anàlisi de dades
2. Correlació i regressió simple
3. Introducció a la regressió múltiple
4. Regressió amb variables categòriques, transformacions i interaccions
5. Regressió amb variables dependents categòriques

Metodologia

La dedicació de l'estudiant a aquesta assignatura es divideix en quatre tipus d'activitats: classes magistrals, sessions pràctiques, activitats autònomes i activitats supervisades.

En les classes magistrals, el professor exposarà la lògica i la interpretació de les tècniques d'investigació que hi ha al temari

Les sessions pràctiques es desenvoluparan constituint grups de treball per a la producció de resultats estadístics a l'aula d'informàtica i per a la seva posterior interpretació escrita.

La major part de les activitats autònomes estaran dedicades a l'estudi de les tècniques d'investigació que componen el programa de l'assignatura i a la realització d'exercicis per a practicar el contingut de l'assignatura.

En les hores de tutories se supervisarà les interpretacions escrites dels resultats estadístics i altres activitats anàlogues de seguiment de curs.

Activitats formatives

Títol	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Tipus: Dirigides			

Classes magistrals	30	1,2	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18
Discussió dels lliuraments	6	0,24	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18
Pràctiques a l'aula d'informàtica	16	0,64	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18
Tipus: Supervisades			
Tutories	15	0,6	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18
Tipus: Autònomes			
Estudi	30	1,2	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18
Lectures	15	0,6	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18
Redacció d'interpretacions de resultats estadístics	30	1,2	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18

Avaluació

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

1. Lliurament de pràctiques (40% de la nota final)
2. Examen parcial (20% de la nota final)
3. Examen final (40% de la nota final, 60% si no s'ha superat l'examen parcial)

Els estudiants que no aprovin l'assignatura amb aquestes tres proves d'avaluació, podran a presentar-se a una avaluació compensatòria sempre que hagin seguit el curs amb regularitat.

Consideracions importants:

Pràctiques. Per aprovar un lliurament de pràctiques cal haver assistit en persona a la sessió pràctica corresponent. Les absències a les sessions pràctiques s'han de comunicar anticipadament i s'han de justificar.

Classes magistrals. La utilització del mòbil durant les classes magistrals i les conductes disruptives comportaran l'expulsió immediata de l'aula i tindran conseqüències negatives sobre la nota.

Activitats d'avaluació

Títol	Pes	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Examen final	40%	2	0,08	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18
Examen parcial	20%	1	0,04	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18
Lliurament de pràctiques	40%	5	0,2	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18

Bibliografia

El llibre de text de l'assignatura 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.

També es pot consultar des de casa mitjançant el Servei de Xarxa Privada Virtual:

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