

**Estadística Aplicada a la Publicitat i les Relacions
Públiques**

Codi: 103132

Crèdits: 6

Titulació	Tipus	Curs	Semestre
2501935 Publicitat i Relacions Públiques	OB	3	1

La metodologia docent i l'avaluació proposades a la guia poden experimentar alguna modificació en funció de les restriccions a la presencialitat que imposin les autoritats sanitàries.

Professor/a de contacte

Nom: David Roca Correa

Correu electrònic: David.Roca@uab.cat

Utilització d'idiomes a l'assignatura

Llengua vehicular majoritària: català (cat)

Grup íntegre en anglès: No

Grup íntegre en català: Sí

Grup íntegre en espanyol: No

Equip docent

David Badajoz Dávila

Sara Vinyals Mirabent

Prerequisits

Aquesta assignatura no té prerequisits; però és recomanable revisar els apunts de l'assignatura de metodologia de segon (104899 Mètodes de Recerca en Comunicació Persuasiva).

Objectius

Objectius generals

- Og1. Que perdís la por a l'estadística
- Og2. Que agafís confiança per demanar-li una cita
- Og3. Que siguis capaç de realitzar tot un experiment aplicat al camp de la publicitat i les relacions públiques.
- Og4. Que pensis en futur un TFG experimental

Objectius específics

- Oe1. Dotar l'alumnat de les tècniques i instruments estadístics bàsics de tractament, recollida, anàlisi i presentació de dades
- Oe2. Comprendre l'ús, les possibilitats i els límits de l'estadística com a eina per a l'anàlisi de dades.
- Oe3. Promoure la capacitat d'interpretar els informes estadístics derivats d'una recerca.
- Oe4. Conèixer el programa Jamovi i la seva aplicació a la investigació publicitària i de les relacions públiques.

Competències

- Utilitzar els diferents mètodes i instruments d'anàlisi que són habituals en la recerca en comunicació.

Resultats d'aprenentatge

1. Aplicar els principis bàsics del mesurament d'audiències a una anàlisi de cas concret utilitzant els instruments més pertinents per a una planificació de mitjans correcta.
2. Utilitzar les eines de l'anàlisi estadística.

Continguts

1. Presentació
2. Variables
3. Estadística descriptiva
4. Metodologia experimental
5. Estadística inferencial: comparacions (t-test & Anova); associacions (Khi quadrada i correlacions); GLM.

Metodologia

m1. Classes teòriques i exercicis

m2. Classes de pràctica amb Jamovi

m3. Visionat de vídeos i lectures.

m4. Tutories sobre el projecte experimental.

m5. Es tindrà cura de les qüestions de gènere*.

Nota: es reservaran 15 minuts d'una classe, dins del calendari establert pel centre/titulació, per a la complementació per part de l'alumnat de les enquestes d'avaluació de l'actuació del professorat i d'avaluació de l'assignatura/mòdul.

Activitats formatives

Títol	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Tipus: Dirigides			
Exercicis pràctics	37	1,48	1, 2
Teoria	15	0,6	1, 2
Tipus: Supervisades			
Tutories, revisió d'exercicis, etc.	7,5	0,3	1, 2
Tipus: Autònomes			
Anàlisi de dades, treballs en grup, visionat de vídeos, mapes mentals, etc.	82,5	3,3	1, 2

Avaluació

a1. Proves de coneixements teòrics ($\pm 50\%$ de la nota).

a2. Proves i/o exercicis de coneixements pràctics i/o projecte d'assignatura: ($\pm 50\%$ de la nota).

a3. Activitat de reavaluació si fos el cas: totes les activitats d'avaluació (test, exercicis, treballs) que no hagin assolit la qualificació de 5 es podran recuperar.

Nota: segons l'evolució del Covid-19 i de l'assignatura aquestes proves podrien modificar-se

Activitats d'avaluació

Títol	Pes	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Projectes (presentació)	50%	5	0,2	1, 2
Test teòrics	25%	1,5	0,06	1, 2
Test teòrics	25%	1,5	0,06	1, 2

Bibliografia

BIBLIOGRAFIA Jamovi

Badiella, L., Blasco, A., Boixadera, E., Valero, O., Vázquez, A. (2021). Manual de Introducción a Jamovi: una interfaz gráfica para usuarios de R. Barcelona: SEA (UAB).

Elosua Oliden, P., & Egaña, M. (2020). Psicometría aplicada. Guía para el análisis de datos y escalas con jamovi. EHU.

Navarro, D., & Foxcroft, D. (2019). Learning statistics with jamovi: A tutorial for psychology students and other beginners (Version 0.70). *Tillgänglig online: <http://learnstatswithjamovi.com> [Hämtad 14 december]*.

Quesada, M., Ajenjo, M., & Grier, O. (2021). MUJADES: Manual d'ús de jamovi per anàlisi de dades en estudis socials. Barcelona: UAB.

Programari

Jamovi