



IKASLEAREN GIDA:

**PSIKOLOGIAKO
METODOLOGIA**

**IKASTURTEA:
2016-2017**

TITULAZIOA: PSIKOLOGIAKO GRADUA

IKASTEGIA: PSIKOLOGIA FAKULTATEA
IKASTURTEA: 2016-2017

IKASKLEAREN GIDA

1. IRAKASGAIAREN OINARRIZKO DATUAK

IZENA: Psikologiako Metodologia

KODEA: 25120

IKASTURTEA: 2016-2017

Irakasgai mota= O

(D=adarreko oinarrizkoa; S=beste adar batzuetako oinarrizkoa; Y=gradu amaierako proiektua; O=nahitaezkoa edo P=hautazkoa)

ECTS kredituak: 6

MAILA: 1

LAUHILEKOA: 1

Aurretiko baldintzak: Ez

Aholkuak: Psikologiaren oinarri zientifikoak

2. IRAKASLEEN OINARRIZKO DATUAK

IZEN ABIZENAK: Izaskun Ibabe Erostarbe (Irakasgaiaren koordinatzailea)

IKASTEGIA/SAILA: Psikologia/ Gizarte Psikologia eta Portaera Zientzien Metodologia

ARLOA: Portaera Zientzien Metodologia

BULEGO ZK.: 2D21.4

POSTA E.: izaskun.ibabe@ehu.es

TEL.: 943 01 5691

WEB HELBIDEA: -

IZEN ABIZENAK: Juan Angel Artamendi Arrizabalaga

IKASTEGIA/SAILA: Psikologia/ Gizarte Psikologia eta Portaera Zientzien Metodologia

ARLOA: Portaera Zientzien Metodologia

BULEGO ZK.: 2D19

POSTA E.:
juanangel.artamendi@ehu.es

TEL.: 943 01 8327

WEB HELBIDEA: -

IZEN ABIZENAK: Félix Yenes Conde

IKASTEGIA/SAILA: Psikologia/ Gizarte Psikologia eta Portaera Zientzien Metodologia

ARLOA: Portaera Zientzien Metodologia

BULEGO ZK.: 2D20

POSTA E.:
felix.yenes@ehu.es

TEL.: 943 01 5684

WEB HELBIDEA: -

3. IRAKASGAIAREN GAITASUN ZEHATZAK ETA ZEHARKAKOAK

Gaitasunaren zk.:	Gaitasunak
1	Metodo zientifikoa eta Psikologian erabiltzen diren metodologia estrategia nagusiak ezagutzea.
2	Iturri espezializatuetan bibliografia bilaketa informatizatuak egiteko trebetasunak garatzea, ikerketa arazoak eta hipotesiak planteatzen jakitea eta aldagaiak operazionalki definitzea, software espezifiko erabiliz datuak aztertzea eta emaitzak interpretatzea, ikerketaren oinarri etikoen arabera lana eginez.
3	Datu analisiaren oinarritzko kontzeptuak ezagutzea eta bere aplikapenerako baldintzak.
4	Ikerketa txosten baten egitura ezagutzea.

4. PROGRAMA

4.1. TEORIAKO PROGRAMA GARATUA

1. GAIA. METODO ZIENTIFIKOA (1)
 - 1.1 Metodo zientifikoa
 - 1.2 Teoria zientifikoak
2. GAIA. PSIKOLOGIAKO IKERKETAREN PROZESUA (1, 2 eta 4)
 - 2.1 Psikologiako ikerketa prozesuko elementuak
 - 2.2 Ikerketa faseak
 - 2.3 Ikerketa txostena eta printzipio etikoak
3. GAIA. IKERKETA METODOAK PSIKOLOGIAN (1,2)
 - 3.1 Metodo esperimentalak
 - 3.2 Metodo selektiboak
 - 3.3 Behaketa metodoak
4. GAIA. DATUEN AZTERKETA DESKRIPTIBOA (3)
 - 4.1 Neurketaren izaera. Neurketa eskalak
 - 4.2 Joera zentralako neurriak edo batez bestekoak
 - 4.3 Aldakortasun edo sakabanatze neurriak
 - 4.4 Formari buruzko neurriak: Asimetria eta Kurtosia
5. GAIA. ESTADISTIKA INFERENTZIALERAKO SARRERA (3)
 - 5.1 Inferentziaren kontzeptua. Hipotesi-motak
 - 5.2 Esanguratsutasun-maila. Errore-motak

4.2. PRAKTIKETAKO PROGRAMA

Modulu 1: METODO ZIENTIFIKOA. IKERKETA PROZESUA (1 eta 2)

Modulu 2: NEURKETA-ESKALAK, JOERA ZENTRALEKO NEURRIAK, ETA ALDAKORTASUNA (3)

Modulu 3: Z PUNTUAZIOAK, ESKALA ERATORRIAK ETA INFERENTZIARAKO SARRERA (3)

Modulu 4: DEFINIZIOA, MANIPULAZIOA, HAUTAKETA, KASUEN LABURPENA ETA JOERA ZENTRALEKO ETA POSIZIO-INDIZEAK. *R* ETA *R COMMANDER*-EKO SARRERA (2)

Modulu 5: ALDAKORTASUN ETA FORMARI BURUZKO ESTADISTIKOAK. ESKALEN ERAIKUNTZA ETA ERALDAKETAK. ESKALA ERATORRIAK (2)

Modulu 6: IKERKETEN AZTERKETA (2 eta 4)

Modulu 7: DATUEN AZTERKETA DESKRIPTIBOA SPSS ERABILIZ (2 eta 3)

5.- IRAKASGAIKO PLANGINTZAREN KRONOGRAMA

Semana	D.L.	Fecha	EM/CM (34 h.)	IP/PA (6 h.)	TA (8 h.)	OP/PO (10 h.)	Min/Sem (2 h.)	Hora s no p. (60 h.)	Parcial	Entregable	Total
1	4	05/09-09/09	EM/CM=3	[---]	[---]	[---]	[---]	2			3
2	5	12/09-16/09	EM/CM=3	[---]	TA1=1	[---]	[---]	4			4
3	5	19/09-23/09	EM/CM=3	[---]	TA1=2	[---]	[---]	4			5
4	5	26/09-30/09	EM/CM=3	[---]	[---]	OP/PO1=2 OP/PO2=2	[---]	4			7
5	4	03/10-07/10	EM/CM=3	[---]	TA1=2	[---]	[---]	4			5
6	4	10/10-14/10	EM/CM=3	[---]	[---]	OP/PO1=2 OP/PO2=2	[---]	4			7
7	5	17/10-21/10	EM/CM=3	[---]	TA1=1	[---]	MIN/SEM1=1 MIN/SEM2=1	5		X	6
8	5	24/10-28/10	EM/CM=3	[---]	TA1=2	[---]	[---]	4	X		5
9	4	31/10-04/11	EM/CM=3	IP/PA1=2	[---]	[---]	[---]	4			5
10	5	07/11-11/11	EM/CM=3	[---]	[---]	OP/PO1=2 OP/PO2=2	[---]	4			7
11	5	14/11-18/11	EM/CM=3	IP/PA1=2	[---]	[---]	[---]	4			5
12	5	21/11-25/11	EM/CM=1	[---]	[---]	OP/PO1=2 OP/PO2=2	[---]	4			5
13	5	28/11-02/12	[---]	IP/PA1=2	[---]	[---]	[---]	4			2
14	0	05/12-09/12	---	---	---	---	---	0			0
15	5	12/12-16/12	[---]	[---]	[---]	OP/PO1=2 OP/PO2=2	[---]	5			4
16	4	19/12-23/12	[---]	[---]	[---]	[---]	MIN/SEM1=1 MIN/SEM2=1	4		X	2
			EM/CM=3 4	IP/PA1=6	TA1=8	OP/PO1=1 0 OP/PO2=1 0	MIN/SEM1=2 MIN/SEM2=2				
Totales	70		34	6	8	20	4	60	1	2	72

M: Eskola magistrala; GP: Gelako praktikak; OP: Ordenagailu-praktikak; T: Tailerrak; S: Mintegiak; Ordu P.: Ordu presentzialak; Ordu NP: Ordu ez presentzialak.

6. EBALUAZIO SISTEMA (TEORIRAKO ETA PRAKTIKETARAKO)

Gaiaren eduki teorikoen ebaluazioa bi azterketa partzialen bitartez egingo da eta notaren %70a suposatuko du. Horrela, lehenengo azterketa partzialak %25a suposatuko du (Test motakoa) eta bigarrenak berriz (Test motako eta buruketak) %45a.

Irakas-modalitate praktikoen ebaluazioak gelditzen den notaren %30a suposatuko du.

Modalitatea	Lan-kopurua	Puntuazioa
Lehenengo azterketa partziala (teoriko-praktikoa)	1	2,5
Bigarren azterketa partziala (teoriko-praktikoa)	1	4,5
Mintegiak	2	0,3
		0,7
Gelako praktikak	2	0,3
		0,6
Ordenagailu-praktikak	2	0,3
		0,5
Tailerrak	1	0,3
Guztira		10

Guztira 7 txosten entregatu behar dira eta taldekakoak izango dira, eta lan-taldeak eratuko dira gehienez lau ikaslek osatuta. Lan hauen kronograma ondorengo taulakoa da.

Astea	Lan-mota
4	Tailerrak
7	Mintegia 1- Aurkezpena
8	Azterketa partziala
11	Gelako praktikak
9	Gelako praktikak
12	Ordenagailu praktikak
14	Ordenagailu praktikak
15	Mintegia 2 - Aurkezpena

(Ebaluazioan kontuan izango da zeharkako gaitasunen eskuratze maila)

Azterketa partzialak: Ebaluazio jarraitua egiten duten ikasleek, bi azterketa partzial egiteko aukera izango dute: 7. astean eta azterketen urtarrileko deialdi ofizialeko datan. Bi azterketa hauek materia “liberatzeko” dute baina azterketa hauek gutxienez gainditu egin beharko dira.

Azken-azterketa: Ebaluazio jarraitua ez dutenak egin edo praktiken atala gainditu gabe dutenak, azken azterketako emaitza izango da beraien notaren %100. Beste kasuetan azterketa finalak suposatuko du %70, baina azterketa hori gutxienez gainditu egin beharko dute irakasgaia gainditzeko. Azterketa honek azterketa partzialen formatua izango du eta 2 ordu eta erdi iraungo du gehienez.

Deialdiaren etsamina: Ebaluazio jarraitua egiten dutenek, deialdiaren etsamina egiteko nahikoa izango da bigarren partzialera ez aurkeztea, ez da beharrezkoa izango idatziz eskatzea irakasleari.

7. DOKUMETAZIOA/BIBLIOGRAFIA

OINARRIZKOA:

- Botella, J. (2004). *Análisis de datos en Psicología I: Teoría y ejercicios*. Madrid: Pirámide.
- Cubo, S., Martín, B. eta Ramos, J.L. (2011). *Métodos de investigación y análisis de datos en ciencias sociales y de la salud*. Pirámide.
- Etxeberria, J. (2011). *Estatistika aplikatua. Teoria eta praktika*. Usurbil: Elhuyar.
- Fontes, S., García, C., Garriga, A. J. Pérez-Llantada, M.C. eta Sarriá, E. (2001). *Diseños de investigación en psicología*. Madrid: UNED.
- Gorostiaga, A. eta Balluerka, N. (2007). *Ikerketa metodoak eta diseinuak Psikologian*. Donostia: Erein.
- León, O.G. y Montero, I. (2004). *Métodos de investigación en psicología y educación (3ª Ed.)*. Madrid: McGraw-Hill.
- Martín González, G. (2008). *Prácticas de estadística básica con SPSS*. Valencia: Universidad Católica de Valencia. Servicio de Publicaciones.
- Merino, J.M., Moreno, E., Padilla, M., Rodríguez Miñón, P. eta Villarino, A. (2002). *Análisis de datos en psicología I*. Madrid: UNED.
- Pardo, A. eta Ruiz, R. (2009). *Gestión de datos con SPSS Statistics*. Madrid: Síntesis.
- Pardo, A. eta San Martín, R. (2010). *Análisis de datos en ciencias sociales y de la salud II*. Madrid: Síntesis.
- Pardo, A., Ruiz, M.A. eta San Martín, R. (2009). *Análisis de datos en ciencias sociales y de la salud I*. Madrid: Síntesis.
- Tomeo, V. eta Uña, I. (2009). *Estadística descriptiva*. Madrid: Garceta.

OSAGARRIA:

- Anguera, M.T., Arnau, J., Ato, M., Martínez, R., Pascual, J. eta Vallejo, G. (1995) *Métodos de investigación en Psicología*. Madrid: Síntesis.
- Ato, M. (1991). *Investigación en Ciencias del Comportamiento I. Fundamentos*. Barcelona: PPU.
- Elosua, P. eta Etxeberria (2013). *R Commander eta Datuen Analisia*. Bilbo: Udako Euskal Unibertsitatea.
- Gambara, H. (2014). *Métodos de Investigación en Psicología y Educación. Cuaderno de prácticas*. McGraw-Hill: Madrid.
- García-Pérez, A. (2010). *Estadística Básica con R*. Madrid: UNED Graduko bilduma.
- Ibabe, I. eta Etxeberria, J. (2001). *Datu-analisisa eta SPSS. Praktikak*. Usurbil: Elhuyar.
- Peralta, M.J. Rúa, A., Redondo, R. eta Campo, C. (2007). *Estadística: Problemas resueltos*. Madrid: Pirámide.
- Seisdedos, A. (1994). *Problemas de estadística aplicada a las ciencias sociales*. Salamanca: Amaru.
- Visauta, B. (2007). *Análisis estadístico con SPSS 14*. Madrid: McGraw-Hill.

INTERNETeko BALIABIDEAK:

- UNED, Psikologia Matematika I: <http://ocw.innova.uned.es/ocwuniversia/psicologia/analisis-de-datos-en-Psico-I>
- UNED, Ikerketako oinarriak: http://portal.uned.es/portal/page?_pageid=93,36768647&_dad=portal&_schema=PORTAL&idAsignatura=62011043
-
- Estatistikaren ulermena eta erabilera: <http://www.cortland.edu/flteach/stats/stat-sp.html>

- Madrilgo Unibertsitate Autonomoa, Metodologia Saila:
http://www.uam.es/personal_pdi/psicologia/carmenx/AnalisisI.html
- Cadiz-eko unibertsitateko R Commander instalatzeko wikia:
http://knuth.uca.es/R/doku.php?id=instalacion_de_r_y_rcmdr:r-uca

8. TUTORETZEN ORDUTEGIA:

Tutoretza ordutegia GAUR plataforma ofizialean aurki daiteke.