

**FITXA IDENTIFICATIVA****Dades de l'Assignatura**

Codi	33337
Nom	Instruments de mesura en contextos educatius
Cicle	Grau
Crèdits ECTS	4.5
Curs acadèmic	2021 - 2022

Titulació/titulacions

Titulació	Centre	Curs	Període
1319 - Grau de Psicologia	Facultat de Psicologia i Logopèdia	4	Primer quadrimestre

Matèries

Titulació	Matèria	Caràcter
1319 - Grau de Psicologia	36 - Instrumentos de medida en contextos educativos	Optativa

Coordinació

Nom	Departament
SANCERNI BEITIA, MARIA DOLORES	267 - Metodologia de les Ciències del Comportament

RESUM

L'assignatura 'Instrumentos de mesura en contextos educativos' és una assignatura optativa de caràcter semestral que s'impartix en el primer semestre del 4t curs del Grau de Psicologia. Consta de 4,5 crèdits. Amb esta assignatura es pretén que l'estudiant domine els aspectes bàsics relacionats amb el mesurament educatiu per mitjà d'escala i tests: les seues característiques, els mètodes bàsics de construcció d'escala i tests, les teories dels tests més importants, l'avaluació de la qualitat d'estes mesures i la seua interpretació. L'assignatura té un caràcter teoricopràctic, per la qual cosa als components teòrics se li afigen els de caràcter pràctic, que fixaran els conceptes dels continguts teòrics.



CONEIXEMENTS PREVIS

Relació amb altres assignatures de la mateixa titulació

No heu especificat les restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis.

Altres tipus de requisits

Es recomana tindre superada la matèria de segon curs psicometria

COMPETÈNCIES

1319 - Grau de Psicologia

- Ser capaç d'identificar diferències, problemes i necessitats
- Conèixer les obligacions deontològiques de la psicologia i ajustar-s'hi
- Conèixer la metodologia de construcció de proves de rendiment.
- Ser capaç de dissenyar i aplicar proves de rendiment per a resoldre els problemes plantejats en la pràctica professional.
- Ser capaç d'analitzar les dades mitjançant programes estadístics i altres tecnologies de la informació.

RESULTATS DE L'APRENTATGE

Al final de l'assignatura l'estudiant sabrà:

- Què és i com es du a terme el procés de construcció d'instruments de mesura en contextos educatius.
- Què és i com es realitza l'anàlisi i l'avaluació d'instruments de mesura.
- Què és i com es du a terme un ús adequat dels instruments de mesura.

DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

1. Avaluació relativa als coneixements i a les competències.

Introducció.

Objectius.

La mesura del rendiment.

El procés d'avaluació.



2. Els tests referits al criteri.

Característiques dels tests referits al criteri.
Diferències amb els test referits a les normes.
Fases en la construcció de tests referits al criteri.

3. Anàlisi dels ítems en els tests referits al criteri

Anàlisi de contingut
Anàlisi estadístic

4. Fiabilitat en els tests referits al criteri

Fiabilitat en les puntuacions del domini.
Fiabilitat de les classificacions.

5. Validesa en els tests referits al criteri

Determinació dels punts de tall.
Mètodes basats en el material d'avaluació
Mètodes basats en el rendiment de grups de validació

6. Interpretació de resultats

Interpretació de puntuacions.
Elaboració d'informes i feedback.

7. Aplicacions

Bancs d'ítems
Noves aportacions

**VOLUM DE TREBALL**

ACTIVITAT	Hores	% Presencial
Classes teoricopràctiques	45,00	100
Elaboració de treballs en grup	17,50	0
Preparació d'activitats d'avaluació	20,00	0
Preparació de classes de teoria	15,00	0
Preparació de classes pràctiques i de problemes	15,00	0
TOTAL	112,50	

METODOLOGIA DOCENT

En les activitats teòriques de caràcter presencial es desenrotllaran els temes de l'assignatura proporcionant una visió global i integradora, analitzant amb major detall els aspectes clau i de major complexitat, fomentant, en tot moment, la participació de l'alumnat. Estes activitats es complementen amb activitats pràctiques amb l'objectiu d'aplicar els conceptes bàsics i ampliar-los amb el coneixement i l'experiència que es vagen adquirint durant la realització dels treballs proposats. Comprenen els següents tipus d'activitats presencials:

- Classes magistrals i qüestions en aula.
- Sessions de discussió i resolució de problemes i exercicis.
- Pràctiques amb ordinador.
- Realització de qüestionaris individuals d'avaluació en l'aula.

A més de les activitats presencials, els estudiants hauran de realitzar tasques personals (fora de l'aula) sobre: treballs monogràfics, busca bibliogràfica dirigida, qüestions i problemes, així com la preparació de classes i exàmens (estudi). Estes tasques es realitzaran principalment de manera individual, a fi de potenciar el treball autònom, però addicionalment s'inclouran treballs que requerisquen la participació de xicotets grups d'estudiants per a fomentar la capacitat d'integració en grups de treball.

AVALUACIÓ

L'avaluació de l'estudiant tindrà com a resultat una qualificació que oscil·larà entre 0 i 10 punts. Aquesta qualificació és funció de l'avaluació dels apartats següents, tant en primera com en segona convocatòria:

Sistema d'Avaluació 1 (ES1): VALORACIÓ DE CONTINGUTS TEÒRICS I PRÀCTICS
MITJANÇANT PROVES ORALS, ESCRITES O D'ACOMPLIMENT DE DESTRESES. Suposarà el 85% de la qualificació final. Constarà de dos apartats: A) avaluació contínua durant el període de docència de l'assignatura, amb una valoració del 15% i, B) avaluació final, amb una valoració del 70%, en la qual serà necessari aconseguir un domini mínim del 50% per a superar l'assignatura, tant en primera



com en segona convocatòria. Ambdós apartats són recuperables en segona convocatòria.

Sistema d'Avaluació 2 (ES2): PRESENTACIÓ ORAL O ESCRITA D'INFORMES, TREBALLS INDIVIDUALS O EN GRUP, CASOS CLÍNICS, RESOLUCIÓ DE PROBLEMES o MANEIG DE PROVES DIAGNÒSTIQUES. Suposarà el 15% de la qualificació final. És necessari aconseguir un domini mínim del 50% en aquest apartat per a superar l'assignatura, tant en primera com en segona convocatòria. Aquest apartat és recuperable en segona convocatòria.

Consideracions addicionals:

1. Solament se sumaran els apartats contemplats en l'avaluació quan se superen els requisits mínims establits per als dos amb caràcter obligatori.
2. Si no s'aprova en primera convocatòria algun dels apartats obligatoris, es guardaran per a la segona convocatòria els punts obtinguts en els altres apartats.
3. Les dates de realització de les proves orals, escrites o d'acompliment de destreses corresponents a l'Apartat A de l'ES1 seran establides pel professor al llarg del curs. Podran tenir un caràcter individual o grupal i han de comprendre continguts de la guia docent.

4. L'avaluació de l'assignatura i la impugnació de la qualificació obtinguda estan sotmeses a allò que disposa el Reglament d'Avaluació i Qualificació de la Universitat de València per a títols de Grau i Màster (ACGUV 108/2017 de 30 de maig de 2017).

http://www.uv.es/graus/normatives/2017_108_reglament_avaluacio_qualificacio.pdf

- De 0 a 4.9: suspens
- De 5 a 6.9: aprovat
- De 7 a 8.9: notable
- De 9 a 10: excel·lent o excel·lent amb Matrícula d'Honor

Tal com indica la normativa d'assignació de Matrícules d'Honor, serà per estricte ordre de nota. En cas d'empat s'assignarà la Matrícula a l'alumne/a amb major nota en l'Apartat B de l'ES1, si segueix l'empat, s'utilitzarà la qualificació de l'ES2 i, finalment la de l'Apartat A de l'ES1. Si totes elles foren iguals, el professor/a pot posar una prova addicional als alumnes implicats.

5. La còpia o plagi manifest de qualsevol tasca de l'avaluació suposarà la impossibilitat de superar l'assignatura, sotmetent-se seguidament als procediments disciplinaris oportuns.



6. S'ha de tenir en compte que, d'acord amb l'article 13. d) de l'Estatut de l'Estudiant Universitari (RD 1791/2010, de 30 de desembre), és deure un estudiant abstenir-se en la utilització o cooperació en procediments fraudulents en les proves d'avaluació, en els treballs que es realitzen o en documents oficials de la universitat.

7. En horari de tutoria, el professorat podrà requerir entrevistes individuals o en grup, per tal de verificar el grau de participació i assoliment en els objectius fixats per a qualsevol tasca desenvolupada. No acceptar aquesta verificació suposarà no superar la tasca o activitat en qüestió.

8. En l'acta de l'assignatura s'incorporarà la qualificació obtinguda en PRIMERA CONVOCATÒRIA d'acord amb les següents regles:

- Si no hi ha qualificació de l'apartat d'avaluació amb major ponderació, la qualificació serà NO PRESENTAT, amb independència de la resta.
- Si hi ha qualificació en l'apartat d'avaluació amb major ponderació, i aquest no aconsegueix requisits mínims, es farà constar SUSPENS i nota numèrica en base 10 de la qualificació d'aquest apartat.
- Si hi ha qualificació en l'apartat d'avaluació amb major ponderació, i aquesta supera els requisits mínims establits, però no s'aconsegueixen aquests requisits en algun dels restants apartats, es farà constar SUSPENS i nota numèrica en base 10 de la qualificació de l'apartat pel qual no supera l'assignatura.

9. En SEGONA CONVOCATÒRIA, es procedirà d'acord amb les següents regles:

- Només cabrà l'opció NO PRESENTAT, quan no s'haja presentat a més d'un dels apartats d'avaluació, incloent-hi entre aquests el de major ponderació.
- Si hi ha qualificacions en tots els apartats d'avaluació i no es compleixen requisits mínims en algun d'ells, constarà SUSPENS i la nota en base 10 corresponent a l'apartat que no s'ha superat. Si fóra més d'un apartat el no superat, constarà la màxima nota dins del suspens en base 10.
- Si no se supera algun o varis dels requisits mínims i falta un apartat d'avaluació, es farà constar SUSPENS i nota numèrica en base 10 de la qualificació de l'apartat no superat.
- Si se superen dos apartats d'avaluació i existeix un tercer en el qual no s'han presentat evidències d'avaluació, es farà constar SUSPENS i, com a qualificació, la mitjana de puntuacions sent 0.0 la part no presentada (màxim possible 4.9).
- Si se supera la prova de major ponderació, però falten evidències en un o més dels apartats restants, constarà SUSPENS. Se sumaran les parts i: a) si la suma és inferior a 5, s'hi farà constar aquest resultat; b) si la suma és superior a 5, s'hi farà constar 4.9.

10. Si l'assignatura és superada en primera convocatòria, l'estudiant NO podrà tornar a examinar-se en segona convocatòria amb la finalitat de millorar la nota.



REFERÈNCIES

Bàsiques

- Martínez Arias, R. Hernández, M.J. y Hernández, M.V. (2006). Psicometría. Alianza Editorial.

Mateo, J. y Martínez, F. (2008). Medición y evaluación educativa. Madrid. La Muralla.

Complementàries

- Smith, E.V. and Stone, G.E. (2009). Criterion referenced testing: practice analysis to score reporting using Rasch measurement models. JAM Press.

Shrock, S.A. & Coscarelli, W.C. (2007). Criterion-Referenced Test Development: technical and legal guidelines for Corporate Training. John Wiley & Sons.

Berk, R.A. (1984). A guide to criterion-referenced test construction. Baltimore, MD: John Hopkins University Press.

Keeves, J.P. 1997. Educational research, methodology, and measurement: an international hadbook. Cambridge, Pergamon.

Hambleton, R K. and Simon, R.A. (1980). Steps for Constructting Criterion-Referenced Test.Laboratory of Psychometric and Evaluative research Report No. 104.Massacussets University

ADDENDA COVID-19

Aquesta addenda només s'activarà si la situació sanitària ho requereix i previ acord del Consell de Govern

1. CONTINGUTS

Es mantenen els continguts arreglats en la guia docent.

2. VOLUM DE TREBALL I PLANIFICACIÓ TEMPORAL DE LA DOCÈNCIA

Es manté el volum de treball que sumen les hores de dedicació en crèdits ECTS marcades en la guia docent original.

El 50% de les sessions es realitzaran online i un 25% es realitzaran presencialment, mantenint, en ambdós casos, els horaris establits pel centre i impartint-se en setmanes alternes planificades pel centre. El 25% restant se substitueix per estudi i treball autònom de l'estudiant.



3. METODOLOGIA DOCENT

1. Pujada de materials a l'Aula Virtual.
2. Proposta d'activitats per Aula Virtual.
3. Videoconferències síncrones per BBC.
4. Transparències o material didàctic realitzat pel professor.
5. Tutories telemàtiques utilitzant els mitjans disponibles en la UV (videoconferència, aula virtual, correu electrònic, etc.)

4. AVALUACIÓ

El sistema d'avaluació de l'assignatura s'adapta de la manera següent, mantenint el mateix sistema tant en primera com en segona convocatòria:

- Sistema d'Avaluació 1 (SE1): VALORACIÓ DE CONTINGUTS TEÒRICS I PRÀCTICS PER MITJÀ DE PROVES ORALS, ESCRITES O D'EXERCICI DE DESTRESES. Suposarà el 25% de la qualificació final.

Es realitzarà una prova final escrita de desenrotllament que consistirà en l'anàlisi crítica d'un treball d'investigació. Per a superar l'assignatura serà necessari aconseguir un domini mínim del 50% tant en primera com en segona convocatòria. Este apartat és recuperable en segona convocatòria, que es realitzarà a través del mateix procediment.

- En el cas que les circumstàncies sanitàries ho permetan, la prova es realitzarà de forma presencial en el dia i hora establits en la convocatòria oficial.
- En el cas que les circumstàncies sanitàries no ho permetan, la prova es realitzarà de forma online a través de tasca habilitada en l'aula virtual, en el dia i hora establits en la convocatòria oficial, donant dos hores per a la resolució de la tasca plantejada.

- Sistema d'Avaluació 2 (SE2): PRESENTACIÓ ORAL O ESCRITA D'INFORMES, TREBALLS INDIVIDUALS O EN GRUP, CASOS CLÍNICS, RESOLUCIÓ DE PROBLEMES o MANEIG DE PROVES DIAGNÒSTIQUES. Suposarà el 75% de la qualificació final.

Este apartat es descompon en dos blocs:

- Dos activitats de resolució de problemes que combinaran les preguntes objectives tipus test amb preguntes de resposta curtes (15%).
- La realització d'un informe d'investigació que s'anirà realitzant al llarg de l'assignatura segons l'avanç en el contingut d'esta (60%). Per a superar l'assignatura serà necessari aconseguir un domini mínim del 50% en l'informe, tant en primera com en segona convocatòria.



Ambdós apartats són recuperables en segona convocatòria.

- En el cas que les circumstàncies sanitàries ho permetan, el desenvolupament de les activitats que componen el SE2 tindrà lloc durant les sessions presencials de l'assignatura.
- En el cas que les circumstàncies sanitàries no ho permetan, les activitats es realitzaran de manera online a través de les ferramentes disponibles en la UV.

5. BIBLIOGRAFIA

Es manté la bibliografia recomanada en la guia docent.