

## DADES GENERALS

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Curs acadèmic</b>     | Curs 2022/2023  |
| <b>Tipus de curs</b>     | Microcredencial Universitari  |
| <b>Nombre de crèdits</b> | 3,00 Crèdits ECTS   |
| <b>Matrícula</b>         | 288 euros (import preu públic)  |
| <b>Requisits d'accés</b> | Perfil: Investigadors en Ciències Socials i de la Salut. Requisits: Tindre coneixements bàsics d'estadística.   |
| <b>Modalitat</b>         | On-line   |
| <b>Lloc d'impartició</b> |   |
| <b>Horari</b>            | Dilluns 19.6.2023 (15.00-19.00).<br>Dimarts 20.6.2023 (15.00-19.00).<br>Dimecres 21.6.2023 (15.00-19.00).<br>Dijous 22.6.2023 (15.00-19.00).<br>Dilluns 26.6.2023 (15.00-19.00).<br>Dimarts 27.6.2023 (15.00-19.00) |

## Direcció

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Organitzador</b> | Institut d'Investigació en Psicologia dels Recursos Humans, del Desenvolupament Organitzacional i de la Qualitat de Vida Laboral. IDOCAL |
| <b>Direcció</b>     | Vicente González Román<br>Catedrático/a de Universidad. Departament de Psicologia Social. Universitat de València                        |

## Terminis

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| <b>Preinscripció al curs</b> | Fins a 12/06/2023 |
| <b>Data inici</b>            | Juny 2023         |
| <b>Data fi</b>               | Juny 2023         |

## Més informació

|                |  |
|----------------|--|
| <b>Telèfon</b> | 961 603 000  |
| <b>E-mail</b>  | <a href="mailto:informacio@adeituv.es">informacio@adeituv.es</a> |

## PROGRAMA

## Anàlisi de Models Multinivell en Ciències Socials i de la Salut

MÒDUL 1. La lògica dels models multinivell: models bàsics i de mediació.

1. Introducció: Per què són necessaris els models multinivell?
2. La lògica dels models multinivell.
3. Tipus d'efectes i paràmetres.
4. Seqüència de models de referència.

Model 1: model ANOVA d'un factor d'efectes aleatoris

Model 2a: model ANCOVA d'un factor d'efectes aleatoris.

Model 2b: model de coeficients de regressió aleatoris.

Model 3: model de interceptos a resultats.

Model 4: model de interceptos i pendents com a resultats.

Models multinivell de mediació

5. Algunes aplicacions.

6. Models de mediació multinivell

Model 2-1-1

Model 2-2-1

Model 1-1-1

MÒDUL 2. Estimació de models multinivell mitjançant SPSS (1)

1. L'estructura de la base de dades.
2. Instruccions bàsiques
3. Exercicis pràctics guiats.

MÒDUL 3. Estimació de models multinivell mitjançant SPSS (2)

1. Exercicis pràctics: realització autònoma amb supervisió.

2. Interpretació de resultats i derivació de conclusions.

## PROFESSORAT

### Vicente González Romá

Catedrático/a de Universidad. Departament de Psicologia Social. Universitat de València

### Ana María Hernández Baeza

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Metodologia de les Ciències del Comportament. Universitat de València

### María Inés Tomás Marco

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Metodologia de les Ciències del Comportament. Universitat de València

## OBJECTIUS

Les sortides professionals que té el curs són:

Personal que desenvolupa tasques d'investigació.

Els objectius del curs són: 1. comprendre la lògica dels models multinivell bàsic i de mediació, 2. aprendre a construir-los, 3. aprendre a estimar-los mitjançant el programa SPSS, i 4. aprendre a interpretar els resultats obtinguts.

## METODOLOGIA

La docència de l'assignatura combinarà les següents estratègies:

1. Exposicions i presentacions (classes magistrals) dels continguts de la matèria.
2. Classes pràctiques basades en la realització d'exercicis, tant guiats, com autònoms amb supervisió.
3. Tutories programades, si fora necessari.
4. Preparació de l'exercici d'avaluació, que serà entregat al final pels participants.