

## DADES GENERALS

<b>Curs acadèmic</b>	Curs 2024/2025
<b>Tipus de curs</b>	Diploma d'Especialització <sup>3</sup>
<b>Nombre de crèdits</b>	30,00 Crèdits ECTS
<b>Matrícula</b>	925 euros (import preu públic)
<b>Requisits d'accés</b>	
<b>Modalitat</b>	On-line
<b>Lloc d'impartició<sup>3</sup></b>	Online

## Horari

Direcció<sup>3</sup>

<b>Organitzador</b>	Departament de Psicobiologia
<b>Direcció<sup>3</sup></b>	Luis Moya Albiol Catedrático de Psicobiología. Departamento de Psicobiología, UNiversitat de València. Neurocientífico, Conferenciante y Escritor.

## Terminis

<b>Preinscripció<sup>3</sup> al curs</b>	Fins a 10/11/2024
<b>Data inici</b>	Novembre 2024
<b>Data fi</b>	Maig 2025

Més informació<sup>3</sup>

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

## PROGRAMA

## Perfils Neurocriminològics

- 1.1.- Perfils segons la causa de la violència
  - 1.1.1.- Trastorns Mentals, psicofàrmacs i violència
    - 1.1.1.1.- El cervell del psicòpata i el assassí en sèrie
    - 1.1.1.2.- Trastorns de personalitat i violència
    - 1.1.1.3.- Psicosis, neurològics i violència
    - 1.1.1.4.- Trastorns del estat de ànim i violència: antidepressius i estabilitzadors
    - 1.1.1.5.- La violència en els trastorns d'ansietat: el rol de els ansiolítics
    - 1.1.1.6.- Fundaments neurobiològics del trastorn per dèficit d'atenció i hiperactivitat
    - 1.1.1.7.- La violència en els trastorns del espectre autista
  - 1.1.2.- Patologia cerebral i violència
    - 1.1.2.1.- Demències: la malaltia d'Alzheimer
    - 1.1.2.2.- Epilepsies del lòbul temporal
    - 1.1.2.3.- Tumeurs cerebrals i dany cerebral sobrenatant
    - 1.1.2.4.- Altres patologies cerebrals
  - 1.1.3.- Substàncies d'abús i violència
    - 1.1.3.1.- La rellevància de l'alcohol
    - 1.1.3.2.- Cocaïna, Anfetamines i altres psicoestimulants
    - 1.1.3.3.- Esteroides anabolitzants
    - 1.1.3.4.- Altres substàncies d'abús
- 1.2.- Perfils segons l'edat i el gènere de l'agressor
  - 1.2.1.- Homes que infringeixen maltractaments
  - 1.2.2.- Agressors sexuals
  - 1.2.3.- Dones violentes
  - 1.2.4.- Joves i menors violents
- 1.3.- Perfils segons el contexte
  - 1.3.1.- En el deporte
  - 1.3.2.- En el contexte laboral: mobbing
  - 1.3.3.- En el contexte escolar: cyberbullying

## Bases neurobiològiques de la violència

- 2.1. Cerebell i violència: Sistema Nervios Central i Sistema Nervios Autònom Estructures neuroanatòmiques implicades en la violència. Primeres aproximacions i estudis de neuroimatge. Models explicatius.

2.2. Neuroquímica de la violencia: Serotonina, Catecolaminas y otras sustancias

El rol de la serotonina en la violencia. Catecolaminas y agresión. GABA y otras sustancias implicadas. Interacción de los neurotransmisores con los esteroides gonadales.

2.3. El sistema endocrino: Testosterona, cortisol y otras hormonas implicadas en la violencia Testosterona y violencia: una compleja interacción. Eje hipotálamo-hipofisario-adrenal y violencia. Estrógenos y progestágenos: su rol en la violencia humana. Otras hormonas y violencia.

2.4. Genes y violencia: principales marcadores genéticos.

Cromosomas sexuales y violencia. Polimorfismos genéticos. Herencia poligénica: la importancia del ambiente en la expresión de los genes de la violencia.

2.5. El papel de la inmunidad en la violencia: marcadores más destacados.

Inmunidad y violencia. Principales indicadores inmunológicos analizados. Futuros estudios.

## PROFESSORAT

---

### Samuel Amerikanos Occhi

Licenciado en Psicología. Licenciatura en Psicología

---

### Concepción Blasco Ros

Doctora en Psicología. Psicoterapeuta. Profesora Asociada de Universidad, Departament de Psicobiologia, Universitat de València.

---

### Natalia Bueso Izquierdo

Profesora Contratada Doctora Indefinida Facultad de Educación y Psicología. Universidad de Extremadura Departamento de Psicología y Antropología. ÁREA: Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológico.

---

### Javier Comes Fayos

Investigador/a en Formación Prometeo. Departamento de Psicología Social. Universitat de València

---

### Andrea Horta Barba

Neuropsicóloga, Hospital de Santa Creu i Sant Pau

---

### Jorge Jiménez Serrano

Director General. Fundación Universitaria Behavior & Law

---

### Agar Marán Morales

Doctora en Psicología, Centro de Investigación Mente, Cerebro y Comportamiento (CIMCYC) Facultad de Psicología Universidad de Granada

---

### Manuela Martínez Ortiz

Catedrática de Universidad, Departament de Psicobiologia, Universitat de València.

---

### Luis Moya Albiol

Catedrático de Psicobiología. Departamento de Psicobiología, UNiversitat de València. Neurocientífico, Conferenciante y Escritor.

---

### Amaya Nagore Casas

Psicóloga Forense en el Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses de Segovia. Ministerio de Justicia

---

### Francisco Rádenas González

Coordinador del Grado en Psicología y Docente en Máster en Neuropsicología Clínica

---

### Ángel Romero Martínez

Dr Neurociencias. Investigador Postdoctoral. Departament de Psicobiologia. Universitat de València.

---

### Stephen Schnerby

Profesor/a Asociado de Universidad. University of Illinois in Springfield

---

### Ryan Williams

Profesor/a Asociado de Universidad. University of Illinois in Springfield

---

### Augusto Zafra Villena

Psiquiatría. Ribera Salud II U.T.E. Ley 18/82