

## DADES GENERALS

<b>Curs acadèmic</b>	Curs 2024/2025
<b>Tipus de curs</b>	Diploma d'Especialització
<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</b>	Online
<b>Horari</b>	Aula Virtual de al Universitat de València

## Direcció

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

## Terminis

<b>Preinscripció al curs</b>	Fins a 10/11/24
<b>Data inici</b>	Novembre 24
<b>Data fi</b>	Maig 25

## Més informació

<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 según la causa de la violencia
  - 1.1.1.- Trastornos Mentales, psicofármacos y violencia
    - 1.1.1.1.- El cerebro del psicópata y el asesino en serie
    - 1.1.1.2.- Trastornos de personalidad y violencia 1.1.1.3.- Psicosis, neurolépticos y violencia
    - 1.1.1.4.- Trastornos del estado de ánimo y violencia: antidepresivos y estabilizadores
    - 1.1.1.5.- La violencia en los trastornos de ansiedad: el rol de los ansiolíticos
    - 1.1.1.6.- Fundamentos neurobiológicos del trastorno por déficit de atención e hiperactividad
    - 1.1.1.7.- La violencia en los trastornos del espectro autista
  - 1.1.2.- Patología cerebral y violencia
    - 1.1.2.1.- Demencias: la enfermedad de Alzheimer
    - 1.1.2.2.- Epilepsias del lóbulo temporal
    - 1.1.2.3.- Tumores cerebrales y daño cerebral sobrevenido
    - 1.1.2.4.- Otras patologías cerebrales
  - 1.1.3.- Sustancias de abuso y violencia
    - 1.1.3.1.- La relevancia del alcohol
    - 1.1.3.2.- Cocaína, Anfetaminas y otros psicoestimulantes
    - 1.1.3.3.- Esteroides anabolizantes
    - 1.1.3.4.- Otras sustancias de abuso
- 1.2.- Perfils según la edad y el género del agresor
  - 1.2.1.- Hombres que infringen malos tratos
  - 1.2.2.- Agresores sexuales
  - 1.2.3.- Mujeres violentas
  - 1.2.4.- Jóvenes y menores violentos
- 1.3.- Perfils según el contexto
  - 1.3.1.- En el deporte
  - 1.3.2.- En el contexto laboral: mobbing
  - 1.3.3.- En el contexto escolar: cyberbullying

## Bases neurobiológicas de la violencia

- 2.1. Cerebro y violencia: Sistema Nervioso Central y Sistema Nervioso Autónomo Estructuras neuroanatómicas implicadas en la violencia. Primeras aproximaciones y estudios de neuroimagen. Modelos explicativos.

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-hipófiso-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 Marín 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 Ródenas 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