DADES GENERALS

Curs acadèmic	
Tipus de curs	Diploma d'Especialització
Nombre de crèdits	30,00 Crèdits ECTS
Matrícula	925 euros (import preu públic)
Requisits d'accés	
Modalitat	On-line
Lloc d'impartició	Online
Horari	

Direcció

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

Terminis

Preinscripció al curs	Fins a 10/11/2024
Data inici	Novembre 2024
Data fi	Maig 2025

Més informació

Telèfon	961 603 000
E-mail	informacio@adeituv.es

PROGRAMA

Perfils Neurocriminològics

1.1.- Perfiles 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.- Perfiles 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.- Perfiles 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 neurobiológiques de la violència

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-hopófiso-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

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