

Diploma de Posgrado

Neuropsicología de las Enfermedades Neurodegenerativas



Neuropsicología de las Enfermedades Neurodegenerativas

El posgrado de **Neuropsicología de las Enfermedades Neurodegenerativas** ha sido diseñado para dotar al alumno de las herramientas necesarias que le permitan identificar, valorar y rehabilitar todas las posibles afectaciones que se asocian con los procesos neurodegenerativos del cerebro.

En la sociedad occidental actual, el inexorable aumento de la esperanza de vida de las personas juega un papel crucial acrecentando la prevalencia de enfermedades del cerebro asociadas con la edad, como son las enfermedades neurodegenerativas.

El posgrado de **Neuropsicología de las Enfermedades Neurodegenerativas** se dirige a todos aquellos interesados en conseguir un conocimiento avanzado de todo el espectro de alteraciones cognitivas, conductuales y funcionales derivadas de la afectación del sistema nervioso asociadas con la edad con las que a diario se puede encontrar un profesional de este campo.

En el posgrado de **Neuropsicología de las Enfermedades Neurodegenerativas** el estudiante adquirirá conocimiento sobre las bases de la neurociencia cognitiva, de la neuropsiquiatría y de la evaluación en neuropsicología. Profundizará en el espectro de afectaciones que pueden aparecer como consecuencia de los procesos neurodegenerativos que afectan al sistema nervioso. Las demencias y las alteraciones secundarias a la afectación de los ganglios basales servirán al alumno de hilo conductor. Tendrán un protagonismo especial las enfermedades neurodegenerativas con más prevalencia, como son la enfermedad de Alzheimer y la enfermedad de Parkinson, así como diferentes enfermedades posibles relacionadas con la neurodegeneración y el envejecimiento normal. Para ello se fomentará que el alumno comprenda los mecanismos subyacentes a cada proceso, establezca un plan de acción que incluya una evaluación que favorezca el correcto diagnóstico, y un plan de actuación que promueva la rehabilitación en todas las esferas posibles.

Objetivos y competencias

El principal objetivo del posgrado de **Neuropsicología de las Enfermedades Neurodegenerativas** es formar a profesionales capacitados para poder desempeñar con excelencia la actividad clínica e investigadora propia de los diferentes ámbitos de actuación relacionados con los aspectos neuropsicológicos de las enfermedades neurodegenerativas.

Al final del posgrado, los estudiantes deberán también haber alcanzado los siguientes objetivos:

- Reconocer las principales entidades neurológicas, psicopatológicas y síndromes neuropsicológicos relacionados.
- Dominar las herramientas y metodología de evaluación.
- Diseñar programas de intervención y rehabilitación.
- Prever la progresión.
- Elaborar informes neuropsicológicos de calidad.
- Poder desarrollar proyectos de investigación con rigurosidad.

Las competencias específicas son:

- Capacidad para identificar y justificar los diferentes perfiles posibles de afectación neuropsicológicas, así como de normalidad.
- Capacidad para poder determinar qué plan de exploración neuropsicológica específico es el idóneo para conseguir hacer un correcto diagnóstico basado en la evidencia.
- Capacidad para diseñar y aplicar programas de intervención con rigurosidad y precisión y con un nivel de complejidad adaptado a los diferentes destinatarios posibles.

- Capacidad para poder comprender, evaluar y utilizar las aplicaciones de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) más adecuadas que permitan definir un posible plan de intervención orientado a la estimulación y/o rehabilitación neuropsicológica.
- Capacidad para actuar de manera ética, siendo capaz de comunicar y justificar conclusiones a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.
- Capacidad para generar nuevas ideas e identificar oportunidades para el desarrollo de proyectos e iniciativas de innovación en el entorno profesional.

A quién va dirigido

- Licenciatura o grado de Psicología.
- Licenciatura o grado de Medicina.
- Licenciatura o grado de Biología.
- Licenciatura o grado de Bioquímica.
- Licenciatura o grado de Psicopedagogía.
- Diplomatura o grado de Enfermería.
- Diplomatura o grado de Fisioterapia.
- Diplomatura o grado de Educación Social.
- Diplomatura o grado de Terapia Ocupacional.
- Diplomatura o grado de Trabajo Social.
- Licenciatura o grado de Veterinaria.
- Diplomatura o grado de Logopedia.
- Licenciatura o grado de Química.

Salidas profesionales

- Capacitación profesional para trabajar en servicios de neurología, neurocirugía, psiquiatría y medicina interna.
- Capacitación profesional para ejercer en centros de recursos asistenciales (residencias geriátricas y centros de día).
- Capacitación profesional para colaborar con tareas relacionadas con el peritaje neuropsicológico forense.

Dirección académica

Dra. Elena Muñoz Marrón

Doctora en Psicología y máster en Neuropsicología por la Universidad Complutense de Madrid. Actualmente es profesora titular de la UOC y codirectora del Cognitive Neurolab y del programa de investigación Neurociencia Cognitiva y Tecnologías de la Información (CNIT) de la UOC.

Su actividad investigadora está centrada en el estudio de las bases neurales de los procesos cognitivos, sus alteraciones y su recuperación mediante la técnica de estimulación magnética transcraneal.

Profesorado

Dr. Diego Redolar Ripoll

Doctor en Neurociencias por la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB). Actualmente es profesor titular de la UOC, docente colaborador de la UAB y codirector del Cognitive Neurolab y del programa de investigación Neurociencia Cognitiva y Tecnologías de la Información (CNIT) de la UOC. Su actividad investigadora está centrada en el estudio de las bases neurales de los procesos cognitivos, sus alteraciones y su recuperación mediante la técnica de estimulación magnética transcraneal.

Ramón Fernández de Bobadilla Martínez

Neuropsicólogo en el Centro Neurológico de Atención Integral (CNAI) de Navarra. Cuenta con experiencia en docencia y en la ejecución de proyectos relacionados con diferentes enfermedades neurodegenerativas. Ha publicado varios artículos científicos centrados en el estudio del perfil cognitivo y funcional de pacientes con enfermedad de Parkinson.

Dra. Berta Pascual Sedano

Especialista en Neurología y doctora en Medicina, y médica adjunta de la Unidad de Trastornos del Movimiento del Hospital de Sant Pau. Su tarea asistencial se dirige fundamentalmente a la gestión de tratamientos avanzados en pacientes con enfermedad de Parkinson y tiene una amplia experiencia en docencia y desarrollo de proyectos de investigación.

Profesorado colaborador

Dr. Julià Amengual Roig, Juan Luis Arenzana, Dra. Helena Bejr-Kasem Marco, Dr. Roberto Belvís Nieto, Dra. Lorena Blanco Rojas, Anna Campabadal Delgado, Sara Carrillo Molina, Dra. Maite Garolera Freixa, Beatriz Gavilán, Begoña González Rodríguez, Andrea Horta Barba, Dra. Ester Jiménez Martínez, Isabel Leiva Madueño, Rosanna Marí Vico, Dr. Jordi Matias-Guiu Antem, David de Noreña Martínez, Dr. José Antonio Periañez Morales, Dra. María Quintana Aparicio, Dr. Ignacio Sánchez-Cubillo, Dr. Carles Soriano Mas, Dr. Marc Turón Viñas, Dr. Antoni Valero Cabré, Marta Mercè Casals Roma (tutora), Francisco Guardia Grande (tutor).

Programa académico Créditos ECTS

Para obtener el diploma de posgrado de **Neuropsicología de las Enfermedades Neurodegenerativas**, el estudiante deberá superar un total de 30 créditos ECTS.

Asignaturas

Neurociencia cognitiva avanzada	4
Psicopatología para neuropsicólogos	3
Neuropsicología de la percepción y de las praxias	3
Neuropsicología de la atención, la memoria y las funciones ejecutivas	5
Envejecimiento y demencias	5
Trastornos neurológicos II	5

Proyecto

Trabajo final de posgrado	5
---------------------------	---



Sedes

BARCELONA

Rambla del Poblenou, 156
08018 Barcelona
Tel.: 93 481 72 72

LLEIDA

Calle Canyeret, 12, 2a. planta
25007 Lleida
Tel.: 973 72 70 77

PALMA

Calle Ausiàs March, 11
07003 Palma
Tel. 971 65 86 11

MANRESA

Av de les Bases de Manresa, 1
08242 Manresa
Tel.: 93 877 50 75

REUS

Calle de l'Escorxador, 1
43202 Reus
Tel.: 977 33 80 08

SALT

Factoría Cultural Coma Cros
Calle Sant Antoni, 1
17190 Salt
Tel.: 972 40 50 67

TERRASSA

Vapor Universitari de Terrassa
Calle Colom, 114
08222 Terrassa
Tel.: 93 733 92 00

TORTOSA

Calle Alfara de Carles, 18
43500 Tortosa
Tel.: 977 58 80 66

MADRID

Plaza de las Cortes, 4
28014 Madrid
Tel.: 91 524 70 00

SEVILLA

Calle Torneo, 32
41002 Sevilla
Tel.: 954 99 16 25

VALENCIA

Calle de la Paz, 3
46003 Valencia
Tel.: 96 348 66 48

VILA-REAL

Biblioteca Universitaria
del Conocimiento
Avenida Pío XII, 43
12540 Vila-real
Tel.: 964 54 72 44

BOGOTÁ

Carrera 7 #73-47, oficina 801
110221 Bogotá
Colombia
Tel.: +57 1 7438091
+57 1 7438135

CIUDAD DE MÉXICO

Paseo de la Reforma, 265, piso 1
Col. Cuauhtémoc
06500 Ciudad de México
Tel.: + 52 (55) 55 114206 al 08

Todas las sedes en sedes.uoc.edu

Premios y reconocimientos UOC

- Premio de excelencia institucional (2016)
- Premio a la Inclusión por las Enfermedades Raras (2016)
- Premio Mujer TIC (2016)
- Mención de honor en los Premios al Impacto en el Aprendizaje (2016)
- Golden Orange Awards (2016)
- Premio al impacto en el Aprendizaje (Oro) (2015)
- Medalla de Oro de la Cruz Roja (2015)
- Premio al impacto en el Aprendizaje (Plata) (2014)
- Premio LTI App Bounty (2013)
- Telefónica Ability Awards (2012)
- Premio al Impacto en el Aprendizaje (Bronce) (2011)
- Premio IGC a la Innovación Digital (2010)
- Premio al Impacto en el Aprendizaje (Leadership) (2009)
- Center of Excellence del New Media Consortium (NMC) (2009)
- Premios al Impacto en el Aprendizaje (Oro) (2008)
- Premio Nacional de Telecomunicaciones de la Generalitat de Cataluña (2005)
- Centro de Excelencia de SUN (2003)
- Premio ICDE de Excelencia (2001)
- Premio WITSA (2000)
- Premio Bangemann Challenge (1997)

