

## V Curso de Formación Multidisciplinar en Demencias Neurodegenerativas Organiza Fundación CIEN/CIBERNED y UNED (Dpto. Psicología Básica I)



La quinta edición del curso que presentan la Fundación CIEN/CIBERNED y la UNED pretende abordar como tema central las demencias neurodegenerativas más imperantes en la sociedad actual. Además de esta temática se desarrollarán temas nuevos, más específicos y relevantes, con relación a ediciones anteriores. Si bien la problemática central que subyace a las demencias es de tipo neurológico, el impacto que ello genera implica -además de a varias especialidades médicas: neurólogos, neurorradiólogos, psiquiatras, etc.- a las familias, a los cuidadores formales e informales, a las profesiones paramédicas: psicólogos, trabajadores sociales y, por supuesto a profesionales e investigadores de una multitud de campos o áreas científicas interesadas en su detección temprana, diagnóstico y prevención y estudio de la incidencia y prevalencia.

El programa se presenta estructurado en cinco bloques temáticos, cuyas relaciones se pretenden poner de manifiesto en el curso que, aunque fundamentalmente teórico, tendrá un componente práctico en forma de talleres en dos de las principales áreas diagnósticas (neuroimagen y evaluación neuropsicológica).

### DIRECCIÓN/CODIRECCIÓN:

H. Peraita Agrados. Catedrática de Psicología, Dpto. Psicología Básica I (UNED) y M. Medina Padilla. Director Científico Adjunto (CIBERNED)

### FECHA: 9 al 13 de Marzo de 2015

LUGAR: Salón de Actos. Centro Alzheimer Fundación Reina Sofía. C/ Valderrebollo, 5- 28031 Madrid.

Metro: Sierra de Guadalupe (Cercanías Renfe), Villa de Vallecas, y Congosto. Autobús: Línea 103 EMT



**INSCRIPCIÓN:** hasta el 8 de Marzo de 2015 (plazas limitadas)

**Precio inscripción:** 120 euros

**Ingresos:** Fundación CIEN: 2100 5731 74 0200067756

**Información sobre el curso:** Sara García Herranz

[saragarciaherranz@gmail.com](mailto:saragarciaherranz@gmail.com)

**Duración:** 25 horas presenciales y 5 horas de trabajo online. Se concederán 1.5 créditos ECTS

### PROGRAMA DEL CURSO

#### DÍA 9 DE MARZO DE 2015

15:00-15:15 h. **Presentación del curso.** Prof. H. Peraita y Dr. M. Medina.

##### I. Clínica de la Demencia

15:15-16:15 h. **Rasgos clínicos y criterios diagnósticos de las demencias degenerativas.** Dr<sup>a</sup> M.A. Zea. Neuróloga. Fundación CIEN.

16:15-17:15 h. **Epidemiología de la demencia y cambio de paradigma.** Dr. Jesús de Pedro. Epidemiólogo. CIBERNED. ISCIII.

*Descanso: 17:15-17:45*

17:45-18:45 h. **Investigación clínica y terapéutica en demencias.** Dr. Teodoro del Ser. Neurólogo.

18:45-20:00 h. **Visita a las instalaciones de la Fundación CIEN**

#### DÍA 10 DE MARZO DE 2015

##### II. Psicopatología clínica

15:00-15:45 h. **Criterios diagnóstico actuales del Deterioro Cognitivo Ligero.** Prof. H. Peraita. Catedrática UNED.

15:45-16:30 h. **Quejas subjetivas de memoria.** M. Ávila. Neuropsicóloga. Fundación CIEN.

16:30-17:15 h. **Evaluación de las funciones cognitivas** Prof. M.C. Díaz Mardomingo. Prof. Contratada Doctora. UNED.

*Descanso: 17:15-17:45*

17:45-18:45 h. **Taller: Tests cognitivos globales genéricos**

B. Frades. Neuropsicóloga. Fundación CIEN.

18:45-20:00 h. **Taller: Tests específicos de memoria y función ejecutiva.** S. García Herranz - Investigadora postdoctoral. UNED.

#### DÍA 11 DE MARZO DE 2015

##### III. Bases neuroanatómicas

15:00-16:00 h. **Neuropatología de la demencia**

Dr. A. Rábano. Neuropatólogo. Fundación CIEN.

16:00-17:00 h. **Neuroimagen estructural y funcional.** Dr. B. Strange. Neurólogo. Fundación CIEN.

*Descanso: 17:00-17:30*

17:30-18:45 h. **Taller de Neuroimagen.** E. Alfayate. Coordinadora Técnico de Neuroimagen. Fundación CIEN.

18:45-20:00 h. **Taller de Neuropatología.** Dr. A. Rábano. Neuropatólogo. Fundación CIEN.

#### DÍA 12 DE MARZO DE 2015

##### IV. Bases fisiopatológicas y aproximaciones terapéuticas

15:00-15:45 h. **Trastornos psiquiátricos en pacientes con demencia.** Dr. J. López. Psiquiatra. Fundación CIEN.

15:45-16:30 h. **Genética de las demencias.** Dr. M. Calero. Bioquímico. CIBERNED.

16:30-17:15 h. **Factores de riesgo y protectores.** M. Valentí. Neuróloga. Fundación CIEN.

*Descanso: 17:15-17:45*

17:45-18:30 h. **Estrés, cortisol y deterioro cognitivo.** Prof. César Venero. Prof. Titular. UNED.

18:30-19:15 h. **Métodos avanzados de tratamiento de datos en la investigación de la EA preclínica.** Prof. R. Rodríguez Fernández. Prof. Contratada Doctora. UNED.

19:15-20:00 h. **Terapias no farmacológicas.** Dr. J. Olazarán. Neurólogo. Fundación CIEN y Hospital Gregorio Marañón.

#### DÍA 13 DE MARZO DE 2015

##### V. Nuevos avances

15:00-16:00h h. **Aplicaciones clínicas de la magnetoencefalografía.** Prof. F. Maestú. Pof. Titular UCM.

16:00-17:00 h. **Homeostasis de calcio y enfermedades neurodegenerativas.** Dr. J.R. Naranjo. Centro Nacional de Biotecnología, CSIC. CIBERNED

*Descanso: 17:00-17:30*

17:30-18:30 h. **Modelos experimentales de enfermedades neurodegenerativas.** Dr. F. Wandosell. Centro Biología Molecular "Severo Ochoa". CIBERNED.

18:30-19:30 h. **Nuevas tecnologías para el estudio de las alteraciones de circuitos neuronales en demencia.** Dr. J. de Felipe. Prof. Investigación CSIC y Centro de Tecnología Biomédica (UPM). CIBERNED.

19:30-20:00 h. **MESA REDONDA Multidisciplinar** (Dr. M. Medina, Prof. H. Peraita, Dr. F. Wandosell, Dr. J.R. Naranjo, Dr. J. de Felipe).

