



## Fundación Reina Sofía - Beca MAPFRE 2018-2019

### Unidad de Investigación del Proyecto Alzheimer Fundación CIEN – Fundación Reina Sofía

#### REQUISITOS

##### 1. Titulación

Doctorado o cursando estudios de master o doctorando en Neurociencia.

##### 2. Educación y experiencia

Experiencia demostrable en investigación relacionada con las siguientes áreas:

- Neurodegeneración
- Neuropsicología del envejecimiento
- Experiencia de investigación pre o posdoctoral fuera de España
- Programas/Lenguajes/Paquetes de software: MATLAB, R, SPSS, SPM, FSL, Freesurfer
- Buena capacidad de comunicación

##### 3. Idiomas

Inglés fluido

#### MÉRITOS A VALORAR

**CV:** Expediente académico, capacidad de comunicación, idiomas y capacidad de trabajo en equipo.

**Experiencia en investigación:** Participación previa demostrable en proyectos de investigación en el área de la neurociencia clínica y cognitiva.

#### OBJETO

Programa de investigación centrado en la identificación de individuos de alto riesgo de conversión inminente a deterioro cognitivo.

Seis meses, prorrogables a otros 6 meses adicionales (máximo, 12 meses).

Laboratorios anfitriones:

- Departamento de Neuroimagen, Centro Alzheimer Fundación Reina Sofía, Madrid, España.
- Centro Biomagnético, Grupo de Cartografía Estructural del Cerebro, Departamento de Neurología, Hospital Universitario de Jena, Alemania (el periodo de estancia es negociable, hasta un máximo de 6 meses).



El/la candidata/ha seleccionado/a tendrá excelentes oportunidades de participar activamente en un programa conjunto de investigación multidisciplinar en mecanismos de neurodegeneración y demencia entre ambas instituciones.

**Enfoque investigador:**

Correlatos cognitivos y de neuroimagen en las habilidades de memoria de los “Superager”

**Documentación necesaria:**

1. Curriculum vitae
2. Explicación de intereses en investigación
3. Personas de referencia para contactar

**Ayuda económica y condiciones:**

**32.000 €** anuales, divididos en dos períodos semestrales (de esta cantidad económica se detraerá lo destinado a seguros obligatorios):

**Primer periodo:** Los 6 primeros meses, la ayuda se percibirá de la siguiente manera:

- 75% pago al inicio (12.000 €)
- 25% a la entrega de la memoria semestral (4.000 €)

**Segundo período:** En caso de que la memoria entregada por el adjudicatario sea valorada favorablemente por el tribunal evaluador, en este segundo periodo de 6 meses, se percibirá la ayuda de la siguiente manera:

- 75% al inicio (12.000 €)
- 25% a la entrega de la memoria final (4.000 €)

**Tribunal evaluador**

La evaluación de los/las candidatos/as se realizará por un tribunal presidido por el Director Científico de la Unidad de Investigación del proyecto Alzheimer del Centro Alzheimer Fundación reina Sofía. La decisión del Comité de Selección será inapelable.