



## **PHD FELLOWSHIPS 2014 ASSOCIATION FRANÇAISE CONTRE LES MYOPATHIES**

Ayudas dirigidas a financiar a estudiantes de doctorado cuyo trabajo se enfoque en alguno de los siguientes topics:

- Investigación básica en enfermedades del sistema neuromuscular enfocada a mejorar la comprensión de los mecanismos moleculares, celulares, fisiológicos y patológicos, la estructura y la función del músculo esquelético, la neurona motora, la unión neuromuscular...; entender la fisiopatología del músculo liso en relación con las enfermedades neuromusculares; estudiar la diferenciación de células madre adultas, embrionarias e iPS en músculo esquelético y células motoras; y caracterizar las vías de regulación génica en el sistema neuromuscular.
- Desarrollo de terapias para enfermedades raras: terapia génica/celular, modificación de expresión génica, terapia basada en fármacos y desarrollo de herramientas para la evaluación de tratamientos.
- Gestión clínica y cuidado: mejorar el cuidado y la calidad de vida de los pacientes afectados por enfermedades neuromusculares.

### **Requisitos Solicitantes:**

1. Investigadores interesados en realizar su PhD en el campo de las enfermedades neuromusculares.
2. Deben realizar su PhD en una universidad francesa, en un grupo financiado por la AFM-Telethon.

### **Cómo se solicita:**

La presentación de solicitudes se llevará a cabo de forma online a través del portal del solicitante, al que se puede acceder a través del siguiente [enlace](#).

**Cuantía:** No se especifica.

**Duración:** 12 meses. Prorrogable a 24 meses y a 36 meses.

**Plazo Presentación Solicitudes:** 15 de mayo de 2014.

**Plazo Interno:** 8 de mayo de 2014.

**Más información:** [Bases de la Convocatoria](#)  
[Web de la Ayuda](#)