

El Centro Internacional Cajal para Neurociencia (CINC, Madrid) del CSIC busca postdoc / ingeniero / licenciado para trabajar en un proyecto en colaboración con la universidad de Tübingen (Alemania) en el área de la **robótica e inteligencia artificial inspirada en neurociencia**. Por un periodo de 2 años (ampliable).

**Responsabilidades:**

- Desarrollar modelos de aprendizaje automático inspirados en el cerebro utilizando técnicas de aprendizaje profundo.
- Publicación de resultados en conferencias internacionales y revistas de alto impacto.
- Participación en los encuentros del programa de financiación en Alemania.

**Perfil:**

- Doctor/Master en Ciencia Computacional, Ingeniería Informática, Físicas, telecomunicaciones Matemáticas, Robótica o similar.
- Inglés profesional escrito y hablado.
- Conocimiento de deep learning y/o robótica.
- Inquietudes en aprendizaje automático inspirado en el cerebro o interés por la psicología cognitiva.

**Entorno de trabajo:**

El candidato seleccionado trabajará en Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC, [www.csic.es/es](http://www.csic.es/es)), la institución de investigación más grande de España. En particular el trabajo se realizará en Centro Internacional Cajal para Neurociencia (CINC, [www.cinc.csic.es/](http://www.cinc.csic.es/)) en Madrid (actualmente nuestra localización es Avd. Doctor Arce 37) bajo la supervisión del Dr. Pablo Lanillos. El trabajador tendrá la oportunidad de colaborar e interactuar con expertos de renombre en múltiples campos y beneficiarse de un entorno de crecimiento emocionante en torno a este nuevo centro, la colaboración con la universidad de Tübingen en Alemania y la unidad Nijmegen del Laboratorio Europeo de Aprendizaje y Sistemas Inteligentes (ELLIS).

**Condiciones de trabajo:**

Las condiciones de trabajo está regulada por el convenio de trabajadores del CSIC.

- Jornada completa 37.5 horas semanales (jornada parcial en casos muy excepcionales).
- Salario desde 20k a 39k dependiendo del perfil (de acuerdo con tablas salariales del CSIC).
- Posibilidad de trabajo híbrido.

**Contacto e información:**

[p.lanillos@csic.es](mailto:p.lanillos@csic.es)