

# Investigador para la Sección de Química Médica del Programa de Terapias Experimentales del CNIO

Referencia de la oferta: SSETMC6

Inicio de la oferta: 14/11/2022

Fin de la oferta: 03/12/2022 23:59:00

<https://www.cnio.es/empleo/investigador-para-la-seccion-de-quimica-medica-del-programa-de-terapias-experimentales-del-cnio-ssetmc6/>

## Descripción

La Sección de Química Médica, dentro del Programa de Terapias Experimentales del CNIO, solicita candidatos para cubrir una plaza de Investigador dada la creciente demanda de sus proyectos de investigación. El personal investigador contratado se incorporará a la Sección de Química Médica del Programa de Terapias Experimentales (ETP) implicándose en los diferentes proyectos encaminados a la búsqueda de nuevos inhibidores de dianas terapéuticas implicadas en cáncer.

## Criterios de evaluación

- Doctor en química orgánica, farmacia, química médica o disciplinas relacionadas.
- Mínimo 4 años de experiencia como doctor, valorándose muy positivamente aquella desarrollada en la industria farmacéutica y/o laboratorios académicos en proyectos de descubrimiento de fármacos /química-médica. Se valorará adecuadamente la experiencia en metodología sintética de química orgánica.
- Sólida experiencia y fuertes habilidades en el campo de la síntesis orgánica.
- Conocimiento y uso de las herramientas más actuales en síntesis orgánica.
- Alta productividad y capacidad multi-tarea en el desarrollo del trabajo experimental en el laboratorio. Alta capacidad para la resolución de problemas sintéticos.
- Experiencia en el uso de técnicas cromatográficas (flash, HPLC, LCMS) y de RMN y sus aplicaciones.
- Conocimiento de principios químico médicos, interacciones fármaco-receptor, propiedades fármaco y del proceso de descubrimiento de fármacos.
- Alta capacidad creativa para sugerir nuevas ideas y moléculas para contribuir al avance de los proyectos del Programa.
- Alta motivación y capacidad para trabajar de modo independiente tanto a nivel de diseño, retrosíntesis y síntesis de nuevas moléculas de interés para los proyectos.
- Alta capacidad para el trabajo en equipo. Buenas dotes de comunicación y de

- interrelación personal con otros miembros del equipo.
- Alto nivel de inglés tanto oral como escrito, con capacidad para participar en discusiones científicas en ese idioma.
  - Conocimiento del paquete de Microsoft Office y de aplicaciones propias del campo, como Scifinder u otras similares.
  - Actitud proactiva y positiva dentro del equipo.

## Se ofrece

- La oportunidad de formar parte de un Centro Europeo de Excelencia en Investigación Oncológica.
- Salario competitivo.
- Beneficios sociales.
- Contrato laboral asociado a proyecto.

## Solicitudes

Los interesados deberán remitir su C.V. indicando la Referencia: **SSETMC6** en el asunto del mail a la dirección de correo electrónico [empleo@cniio.es](mailto:empleo@cniio.es), de lo contrario la candidatura no podrá ser tenida en cuenta.