

# Candidatos postdoctorales para la convocatoria de becas de la FCT

El laboratorio de *Bioinorganic Chemistry and Peptide Design* del *Instituto de Tecnologia Química e Biológica* (Oeiras, Portugal) está buscando candidatos motivados, entusiastas y cualificados para unirse al grupo como investigadores postdoctorales.

**Proyectos:** actualmente estamos trabajando en el desarrollo de metalopéptidos/peptidomiméticos para:

- la eliminación de radicales de superóxido, especies tóxicas involucradas en el estrés oxidativo
- la catálisis de diferentes reacciones de oxidación-reducción (química verde)
- la detección de angiogénesis tumoral (en colaboración con Medical Faculty, RWTH-Aachen University, Alemania)

**Requisitos:** buen conocimiento de Inglés (escrito y oral); Doctorado en Química, Bioquímica, Farmacia o similares; currículum competitivo (buen expediente académico y publicaciones).

**Solicitud:** Si encuentras estas áreas de investigación interesantes y quieres unirme a un grupo internacional y multidisciplinar, envíanos por correo electrónico tu CV (detallado), carta de motivación y preferentemente de dos a tres cartas de recomendación.

**Fecha límite para expresar interés: 30 de julio**

(fecha límite para la solicitud de las becas FCT: 6 de septiembre)

<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/concursos/individuais2010>

Dr. Olga Iranzo (ITQB-UNL)

Telf.: (+351) 21 446 97 36

email: [oiranzo@itqb.unl.pt](mailto:oiranzo@itqb.unl.pt)

# Postdoctoral candidates for upcoming FCT fellowships

The *Bioinorganic Chemistry and Peptide Design* laboratory at the *Instituto de Tecnologia Química e Biológica* (Oeiras, Portugal) is looking for enthusiastic, qualified, and self-motivated postdoctoral researchers.

**Projects:** We are currently working in the development of different metallopeptides/peptidomimetics for:

- the removal of superoxide radicals, toxic species known to be involved in oxidative stress
- the catalysis of different oxidation/reduction reactions (achieving greener chemistry)
- the targeted molecular imaging of tumor angiogenesis (in collaboration with Medical Faculty, RWTH-Aachen University, Germany)

**Requisites:** good knowledge of English (written and spoken); PhD in Chemistry, Biochemistry, Pharmacy or related areas; competitive CV (good marks and publications).

**Application:** If you are interested on working in any of these areas and want to join an international and multidisciplinary team, please send by email a detailed CV, motivation letter, and preferably two to three recommendation letters.

**Deadline for expression of interest: July 30<sup>th</sup>**

(application deadline for FCT fellowship grants 6<sup>th</sup> September

<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/concursos/individuais2010>)

Dr. Olga Iranzo (ITQB-UNL)  
Phone: (+351) 21 446 97 36  
email: [oiranzo@itqb.unl.pt](mailto:oiranzo@itqb.unl.pt)