

**Instituto de Tecnologia Química e Biológica**  
**Anúncio para atribuição de Bolsa de Investigação**  
**No âmbito do projecto PTDC/QUI/64458/2006**

Encontra-se aberta candidatura a uma bolsa de investigação no âmbito do projecto "Compostos carbeno N-heterocíclicos quirais para catálise assimétrica e processos de activação C-H" (Ref. **PTDC/QUI/64458/2006** da Fundação para a Ciência e a Tecnologia).

**Duração e Regime de Actividade:** Duração de 12 meses, com início previsto para 1 de Outubro de 2008, em regime de exclusividade, conforme regulamento de formação avançada de recursos humanos da FCT (<http://www.fct.mctes.pt/pt/apoios/formacao/ambitoprojectos>). A Bolsa poderá, eventualmente, ser prorrogada por outros 12 meses.

**Objetivo de Actividade:** o candidato seleccionado irá desenvolver trabalho na área da química organometálica, tendo em vista a síntese de novos ligandos orgânicos, a sua coordenação a metais de transição e a sua aplicação em catálise.

**Área Científica:** Trabalho a ser desenvolvido no Laboratório de Catálise Homogénea do ITQB.

**Orientação Científica:** a actividade será orientada pela Dra. Beatriz Royo, Investigadora Responsável do projecto.

**Fomação Académica:** Licenciatura em Química ou áreas afins.

**Critérios de Selecção:**

- Forte motivação para a investigação científica.
- Perspectivas de prosseguir para a realização de Doutoramento.
- Média de licenciatura igual ou superior a 15 valores.
- Experiência laboratorial na área de química.
- Bons conhecimentos de língua inglesa.

**Remuneração:** De acordo com a tabela de valores das Bolsas de Investigação no país atribuídas pela FCT.

**Data de Conclusão do Prazo:** 15 de Setembro de 2008

**Documentos da Candidatura:** Os interessados deverão enviar uma carta de motivação (com indicação da ref<sup>a</sup>. do anúncio) e Curriculum vitae para:

**Dra. Beatriz Royo**

Instituto de Tecnologia Química e Biológica (ITQB) da Universidade Nova de Lisboa

Av. da República, EAN, 2780-157 Oeiras, Portugal.

e-mail: [broyo@itqb.unl.pt](mailto:broyo@itqb.unl.pt)