

EDITAL

ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE TÉCNICO DE INVESTIGAÇÃO, SEM GRAU ACADÉMICO

Ref.^a BTI-FÍSICA

Na **Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 (uma) Bolsa de Técnico de Investigação, sem grau académico, no âmbito da instituição de I&D Grupo *Space Instrumentation and Modeling* (SIM) do Centro Multidisciplinar de Astrofísica (CENTRA), financiado por fundos do projeto *European Space Agency* (ESA) “*Space Debris from Spacecraft Degradation Products*”, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Física.

2. **Requisitos de admissão:**

Os candidatos deverão possuir como **requisitos obrigatórios:**

- 12.º ano de escolaridade, enquanto habilitação académica mínima;
- Experiência comprovada em laboratório, simulação de *space environment* em SPENVIS, instrumentação e sistemas de alta pureza, alto vazio;
- Frequência de Licenciatura em Engenharia Física, Física, Engenharia Mecânica ou Aeroespacial.

3. **Plano de trabalhos:** Suporte às tarefas do projeto, nomeadamente:

- Colaboração dos *reviews* técnicos;
- Preparação de estudos sobre a radiação espacial, para órbitas LEO, MEO e GEO;
- Preparação de amostras para testes;
- Participação em relatórios para a ESA;
- Contactos com as *test houses*.

4. **Legislação e regulamentação aplicável:** Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, alterada pelo Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, pelo Decreto-Lei n.º 233/2012, de 29 de outubro, pela Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro, e pelo Decreto-Lei n.º 89/2013, de 9 de julho (Estatuto do Bolseiro de Investigação), e o Regulamento de Bolsas de Investigação da Universidade de Lisboa, publicado através do Despacho (extrato) n.º 6984/2014, de 28 de maio.

5. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no *Space Instrumentation and Modeling* (SIM) do Centro Multidisciplinar de Astrofísica (CENTRA) da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa.

6. **Orientação Científica:** Doutor Paulo Romeu Seabra Gordo.

7. **Duração da bolsa:** A bolsa tem início previsto para maio de 2015. O contrato, com a duração inicial de 3 (três) meses, em regime de exclusividade, pode ser renovado, por iguais períodos, até à duração máxima de 12 (doze) meses.

8. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** O valor mensal da bolsa corresponde a € 565,00 (quinhentos e sessenta e cinco euros), nos termos do Anexo ao Regulamento de Bolsas de Investigação da Universidade de Lisboa, pago mensalmente por transferência bancária.
9. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção aplicáveis serão a avaliação curricular e a entrevista de seleção.
A entrevista de seleção será realizada aos 03 (três) candidatos com melhor classificação na avaliação curricular.
A avaliação final será obtida tendo em conta as seguintes ponderações: 50% para a avaliação curricular e 50% para a entrevista de seleção.
O júri reserva-se ao direito de não selecionar qualquer candidato, por motivos devidamente justificados.
10. **Composição do Júri de Seleção:** Professor Doutor António Joaquim Rosa Amorim Barbosa (Presidente), Professor Doutor Paulo Jorge Valente Garcia (1.º Vogal Efetivo) e Doutor Paulo Romeu Seabra Gordo (2.º Vogal Efetivo). São vogais suplentes o Doutor Alberto Krone-Martins e o Doutor André Maria da Silva Dias Moitinho de Almeida.
11. **Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada, por ordem decrescente da avaliação final obtida, afixada no *placard* junto à entrada do Edifício C4 (Biblioteca) da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa. Todos os candidatos serão notificados através de e-mail do resultado final de avaliação.
12. **Prazo de receção de candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 26 de março a 09 de abril de 2015, inclusive.
13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas deverão ser enviadas exclusivamente por correio eletrónico, **obrigatoriamente com a indicação, no assunto do e-mail, da referência “BTI-FÍSICA”,** para candidaturas@ciencias.ulisboa.pt acompanhadas dos seguintes documentos:
- **Tratando-se de cidadão português,** cópia do documento de identificação (bilhete de identidade ou cartão de cidadão);
 - **No caso de não ser cidadão português,** cópia do documento de identificação (bilhete de identidade ou passaporte), bem como título de residência, certificado de residência permanente ou estatuto de residente de longa duração, se aplicável;
 - Documentos comprovativos de que o candidato reúne as condições exigíveis para o tipo de bolsa, nomeadamente certificados de habilitações de todos os graus académicos obtidos, com média final e com as classificações em todas as disciplinas realizadas;
 - *Curriculum Vitae* detalhado e atualizado;
 - Documento atualizado comprovativo da situação profissional, com indicação da natureza do vínculo, funções e carga horária letiva em média anual (se aplicável), podendo substituí-lo por declaração sob compromisso de honra caso não exista qualquer atividade profissional ou de prestação de serviços;
 - Carta de apresentação;
 - Facultativamente, cartas de recomendação.