

Anúncio de Atribuição de Bolsa de Investigação (BI) no âmbito do projeto PREMICER

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI) no âmbito do projeto de I&D n.º 17989 - “PREMI©ER - Premium Porcelain Hotelware Products” no CTCV - Centro Tecnológico da Cerâmica e do Vidro, financiado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do Programa Operacional Competitividade e Internacionalização (COMPETE 2020), nas seguintes condições:

1. Requisitos de admissão

A bolsa destina-se a candidatos com grau de mestre na áreas de Engenharia de Materiais, Cerâmica, Mecânica ou Química e áreas afins, com os seguintes requisitos adicionais: Disponibilidade para entrada imediata; Regime de dedicação exclusiva; Fluência no Inglês falado e escrito. Dá-se preferência a candidatos com experiência e perfil adequado para realização de atividades de investigação e desenvolvimento.

2. Plano de Trabalhos

O trabalho a desenvolver consistirá na investigação e desenvolvimento em processos, tecnologias e materiais, nomeadamente materiais multifuncionais e nanomateriais, para aplicações avançadas, de diversas famílias, com maior enfoque em materiais cerâmicos.

3. Legislação e regulamentação aplicável

Lei Nº. 40/2004, de 18 de agosto e respetivas alterações (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. em vigor (www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf); Regulamento de Bolsas do CTCV - Centro Tecnológico da Cerâmica e do Vidro.

4. Local de Trabalho

O trabalho será desenvolvido no CTCV - Centro Tecnológico da Cerâmica e do Vidro, nas instalações em Coimbra, sob a orientação científica de Hélio Jorge.

5. Duração da Bolsa

A bolsa terá início, previsivelmente, em fevereiro de 2018 e término a janeiro de 2019. A Bolsa poderá eventualmente, ser prorrogada por período renovável até ao limite máximo permitido pelo regulamento e pela duração do projecto.

6. Valor do subsídio de manutenção mensal

O montante da bolsa corresponde a €980, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. para uma Bolsa de Investigação de grau académico Mestre no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>).

7. Métodos de Selecção

Incluem análise curricular, experiência e entrevista (opcional). Os critérios de selecção a considerar são os indicados em seguida:

- Critério 1 - Habilitações académicas, relevância da área de formação e classificação (40%)
- Critério 2 - Conhecimento e experiência sobre aspectos teóricos e experimentais (40%)
- Critério 3 - Experiência na apresentação de trabalhos científicos (10%)
- Critério 4 - Comunicação e skills, incluindo fluência em Inglês (10%)

Na eventualidade de haver rescisão do contrato por qualquer uma das partes, o CTCV recorrerá à lista de seriação dos candidatos até à terceira opção.

8. Composição do júri de selecção

O júri de selecção será composto pelos seguintes elementos:

Doutor Hélio Rui Caldeira da Silva Jorge;

Doutor Francisco António Coelho Silva;

Engenheiro António Manuel Baio Dias;

9. Forma de publicitação e notificação dos resultados

Toda a informação relevante será publicitada no site do CTCV e os candidatos informados por email.

10. Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas

O concurso encontra-se aberto do dia 01 de fevereiro de 2018 ao dia 14 de fevereiro de 2018, devendo os interessados formalizar as candidaturas enviando o Curriculum Vitae detalhado e, sempre que existir, um documento escrito (relatório, artigo, paper, etc.) relativo a trabalho de I&D do qual é autor/co-autor, para o contacto abaixo indicado. Para esclarecimentos e informações adicionais contactar:

Victor Francisco

E-mail: victor.francisco@ctcv.pt

CTCV - Centro Tecnológico da Cerâmica e do Vidro

iParque Parque Tecnológico de Coimbra - Lote 7

3040-540 ANTANHOL | Portugal

Telefone: 00 351 239 499 200