

PROPOSTA de AVISO DE ABERTURA
para ATRIBUIÇÃO de BOLSA de INVESTIGAÇÃO
no âmbito do Projeto EPOS-SP

Referência: EPOS SP_BII

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Iniciação à Investigação (BII), no âmbito do Projeto EPOS-SP (European Plate Observing System – Sustainability Phase), financiado pela União Europeia (UE), a decorrer na Unidade de Investigação SEGAL (Space & Earth Geodetic Analysis Laboratory), da Universidade da Beira Interior, nas seguintes condições:

1. Área Científica: Engenharia Informática

2. Objetivo da atividade

Auxiliar nas atividades relacionadas com os softwares Geodetic Linking Advanced Software System (GLASS) um pacote integrado de Software usado em infraestruturas de dados GNSS para gerir dados e produtos de GNSS dentro do Projeto Europeu EPOS.

3. Requisitos de admissão:

- Ser estudante inscrito num ciclo de estudos conducente a uma licenciatura, a um mestrado integrado ou a um mestrado, ou ser licenciado que se encontre inscrito num curso não conferente de grau académico integrado no projeto educativo da UBI e desenvolvido em associação ou cooperação com uma ou várias unidades de I&D;
- Capacidade avançada de comunicação em Inglês;
- Capacidade de comunicação e integração em equipas de trabalho;
- Sentido de responsabilidade.

Caso o grau académico (licenciado inscrito num curso não conferente de grau académico) requerido para este concurso tenha sido conferido por instituição de ensino superior estrangeira dever-se-á obedecer ao constante do Decreto-Lei 66/2018, de 16 de agosto e da Portaria n.º 33/2019, de 25 de janeiro, e quaisquer formalidades aí estabelecidas deverão ser cumpridas até a data de assinatura do contrato de bolsa.

4. Plano de trabalho:

- Desenvolvimento de Serviços de Web com Java EE;
- Testes, Manutenção e Documentação de Software;



- Escrita e Manutenção de Scripts;
- Virtualização e Plataformas de Nuvem (Google, Docker);
- Coordenação com ICS EPOS.

5. Legislação e regulamentação aplicável:

Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de agosto, na sua redação em vigor; Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e Tecnologia em vigor (Regulamento nº 950/2019); Regulamento de Bolsas de Investigação da Universidade da Beira Interior - RBIUBI (Regulamento nº 100/2020).

6. Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Laboratório Space & Earth Geodetic Analysis Laboratory (SEGAL) do Departamento de Informática sob a orientação científica do Professor Doutor Paul Andrew Crocker.

7. Duração e regime de atividade

A bolsa terá a duração de 6 meses, com início previsto em fevereiro de 2021. A atividade decorrerá em regime de dedicação exclusiva, conforme o RBIUBI.

As BII apenas podem ser atribuídas a quem não exceda, com a celebração do contrato de bolsa em causa, incluindo as renovações possíveis, um período acumulado de um ano nessa tipologia de bolsa, seguido ou interpolado.

As BII não podem ser atribuídas a quem já tenha beneficiado de qualquer bolsa de investigação, atribuída nos termos do Estatuto do Bolseiro de Investigação.

8. Condições financeiras da Bolsa

Subsídio mensal de manutenção de acordo com o Anexo I do Regulamento de Bolsas de Investigação da UBI, no valor de € 416,12 (€ 412,00 acrescido de 1% ao abrigo da Lei Orçamento do Estado de 2020).

A este valor acresce o seguro social voluntário, caso o candidato opte pela sua atribuição, bem como o seguro de acidentes pessoais.

9. Critérios de Avaliação e Seleção:

A seleção dos candidatos será realizada pela avaliação do currículo (50%), seguida de uma entrevista (50%), levando em consideração o desempenho educacional, experiência profissional, mérito e motivação. A entrevista é obrigatória (opcionalmente por teleconferência), onde o candidato deve ter uma avaliação positiva superior a 16 (em 20).

10. Composição do Júri de Seleção:

Presidente:

Professor Doutor Paul Andrew Crocker.

Vogais efetivos:



Professor Doutor Rui Manuel da Silva Fernandes;

Professor Doutor Carlos Manuel Chorro Simões Barrico.

Vogal suplente:

Professor Doutor João Manuel da Silva Fernandes Muranho.

11. Forma de publicitação/notificação dos resultados:

Os resultados da avaliação serão publicitados através de lista ordenada, por nota final obtida, afixada em local visível e público da Faculdade de Engenharia, Departamento de Informática da Universidade da Beira Interior. Todos os candidatos serão notificados através de correio eletrónico, podendo os mesmos usar o direito de audiência de interessados, nos termos previstos no Código do Procedimento Administrativo.

12. Documentos de Candidatura:

1. Carta de motivação;
2. Curriculum vitae detalhado;
3. Comprovativo de matrícula numa Instituição de Ensino Superior em ciclo de estudos conferente de grau académico ou comprovativo de inscrição num curso não conferente de grau académico;
4. Cópia do Certificado de Habilitações (para os licenciados inscritos num curso não conferente de grau académico);
5. Carta(s) de recomendação;
6. Outros documentos considerados relevantes.

13. Prazo e receção de candidaturas

O concurso encontra-se aberto no período de 03/02/2021 até às 24:00 do dia 16/02/2021.

As candidaturas deverão ser dirigidas ao Doutor Paul Crocker, Investigador Responsável do Projeto, para o e-mail crocker@segal.ubi.pt ou em alternativa para a morada:

Universidade da Beira Interior

SEGAL, Secretariado do Departamento de Informática, Rua Marquês D'Ávila e Bolama, 6201-001 Covilhã.

