

ANÚNCIO PARA ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE TÉCNICO DE INVESTIGAÇÃO

Ref.^a: LabRP/ CIR/12m

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Técnico de Investigação, para Licenciado, no âmbito do Laboratório de Reabilitação Psicossocial, Centro de Investigação em Reabilitação da Escola Superior de Saúde do Instituto Politécnico do Porto, financiado por receitas próprias geradas pelo Laboratório, nas seguintes condições:

1. Área Científica: Multimédia.

2. Requisitos de admissão

Requisitos exigidos:

Podem candidatar-se a esta bolsa todos os indivíduos detentores dos seguintes requisitos comprovados documentalmente:

- a) Formação académica: Licenciatura em Multimédia
- b) Média de Licenciatura igual ou superior a 14 valores.

Caso a habilitação tenha sido conferida por instituição de ensino superior estrangeira terá de ser reconhecida por instituição de ensino superior portuguesa, nos termos da lei em vigor, devendo quaisquer formalidades aí estabelecidas estar cumpridas até à data do termo do prazo para a candidatura.

Fatores preferenciais:

- a) Dá-se preferência a candidatos que apresentem experiência e competências em:
 - Desenvolvimento de trabalhos de investigação no domínio da Realidade Virtual e Aumentada aplicada ao contexto da Saúde e Reabilitação;
 - Bom relacionamento interpessoal;
 - Domínio das seguintes competências:
 - Modelação e Animação 3D de personagem e cenários, Autodesk Maya e Blender;
 - Desenvolvimento de jogos e experiências interativas utilizando os motores de jogo Unity e Unreal;
 - Desenvolvimento de experiências em realidade virtual e aumentada;
 - Utilização de equipamentos de realidade virtual e aumentada;
 - Captura de movimentos humanos para animação 3D, sistema XSens, OPTITREK e ORGANIC MOTION;

- Programação orientada a videojogos, C#;
 - Som interativo, Audiokinetic Wwise;
 - Tratamento de Imagem e Vídeo;
 - Frequência de Formação especializada em Sistemas Interativos
- b) Disponibilidade imediata para iniciar a bolsa (a mencionar em carta de motivação).

3. Plano de trabalhos

Colaborar no plano de trabalhos do Laboratório de Reabilitação Psicossocial, Centro de Investigação em Reabilitação, designadamente:

- a) Apoio à utilização e manutenção de equipamentos de realidade virtual e captura de movimento, nomeadamente óculos HTC, RIFT, CAVE, OPTITREK, ORGANIC MOTION;
- b) Apoio aos projetos de I&D em desenvolvimento no Laboratório de Reabilitação Psicossocial;
- c) Apoio às atividades em realização no Centro de Competências em Realidade Virtual e Aumentada do Instituto Politécnico do Porto, da responsabilidade do Laboratório de Reabilitação Psicossocial.

4. Legislação e regulamentação aplicável

Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, alterada e republicada pelo Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, e alterada pelos Decreto-Lei n.º 233/2012, de 29 de outubro, e Decreto-Lei n.º 89/2013, de 9 de julho, e pela Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro; Despacho P.PORTO/P-086/2018 – Regulamento de Bolsas de Formação Avançada do Instituto Politécnico do Porto.

5. Orientação Científica e Local de Trabalho

O trabalho será desenvolvido nas instalações do Laboratório de Reabilitação Psicossocial, Centro de Investigação em Reabilitação da Escola Superior de Saúde do Instituto Politécnico do Porto, sob a orientação científica do Prof. Doutor António José Silva Pereira Marques.

6. Duração e Regime de Atividade

Contrato de bolsa até 12 meses, eventualmente renovável, em regime de exclusividade, conforme a regulamentação aplicável.

7. Valor do subsídio de manutenção mensal

O montante da bolsa corresponde a €752,38, pago mensalmente, acrescido do reembolso do seguro social voluntário, de acordo com o previsto no regulamento, e conforme Pedido de Autorização de Despesa ESS 398 e n.º Geral de Processo: 201900002502.

8. Método de Seleção e Composição do Júri

O método de seleção a utilizar será em conformidade com os seguintes critérios de seleção e respetivas valorações:

- a) Avaliação do *Curriculum Vitae* e adequação do perfil do candidato ao posto, com valorização de 0 a 20 (ponderação 50%);
- b) Entrevista. A entrevista será avaliada numa escala de 0 a 20 valores (ponderação 50%).

Será selecionado o candidato que obtiver melhor classificação na ponderação percentual: 50% para a avaliação curricular e adequação do perfil do candidato e 50% para a entrevista.

Composição do Júri de Seleção:

Presidente do Júri: Professor Doutor António José Pereira da Silva Marques, Professor Coordenador da ESS|P.PORTO

Vogais Efetivos:

Professor Paulo Sérgio Machado Veloso Gomes, Professor Adjunto da ESS|P.PORTO, que substitui o presidente nas faltas e impedimentos;

Professor João Paulo Rucha das Dores da Costa Donga, Professor Adjunto da ESMAD|P.PORTO;

Vogal Suplente:

Professora Doutora Maria João Ribeiro Fernandes Trigueiro, Professora Adjunta da ESS|P.PORTO.

9. Fatores de Exclusão

Os candidatos poderão ser excluídos do concurso com os seguintes fundamentos:

- a) Por não serem detentores dos requisitos obrigatórios requeridos no edital do concurso (ponto 2.);
- b) Os candidatos que obtenham valoração inferior a 9,5 em qualquer uma das componentes de avaliação, consideram-se excluídos do procedimento concursal, não sendo avaliados na(s) componente(s) seguinte(s);
- c) A falta de comparência à entrevista por parte do candidato ou ainda a indisponibilidade do mesmo em prestar os eventuais esclarecimentos adicionais que lhe forem solicitados, equivale à desistência do concurso.

10. Forma de publicitação/notificação dos resultados

A publicitação do anúncio será feita no portal do ERACareers, no portal do P.Porto e no sítio da ESS.

Os resultados do concurso serão comunicados aos candidatos eletronicamente, via email.

11. Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:

O concurso encontra-se aberto no período de 18 de novembro de 2019 a 29 de novembro de 2019.

As candidaturas devem ser formalizadas, através de correio eletrónico para o email: rh.labrp@gmail.com acompanhadas dos seguintes documentos:

- (1) Carta de Motivação, (2) Curriculum Vitae, (3) Certificados de Habilitações, com média e com classificações de todas as unidades curriculares realizadas e, facultativamente (3) outros documentos que o candidato considere relevantes.

A referência ao concurso Ref.^a: LabRP/CIR/12m deve ser indicada no assunto do correio eletrónico.

Escola Superior de Saúde, Instituto Politécnico do Porto
Rua Dr. António Bernardino de Almeida, 400 4200 - 072, Porto
T.: +351 222 061 000; E-Mail: geral@ess.ipp.pt

02 de novembro de 2019. — O Presidente do Politécnico do Porto, *João Rocha*.