

Bolsa de Investigação – 1 vaga | Research Grant – 1 vacancy

Referência: FAITH_BI_Dez21 | Reference: FAITH_BI_Dez21

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação no UNINOVA – Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias no âmbito do projeto ***FAITH - 875358 - a Federated Artificial Intelligence solution for monitoring mental Health status after cancer treatment***, financiado pelo Programa H2020 da Comissão Europeia, para desenvolvimento de atividades de I&D a realizar por estudantes de doutoramento ou por licenciados e mestres inscritos em cursos não conferentes de grau académico, nas seguintes condições:

A call for tender for the award of 1 Research Grant (BI) is open at UNINOVA - Institute for the Development of New Technologies under the project ***FAITH - 875358 - a Federated Artificial Intelligence solution for monitoring mental Health status after cancer treatment***, funded by the H2020 Program EU, for the development of R&D activities to be carried out by PhD students or by graduates and masters enrolled in non-academic degree courses, under the following conditions:

Área Científica: Engenharia Eletrotécnica e de Computadores.

Scientific Area: Electrical and Computer Engineering

Requisitos de admissão:

- a) Estar inscrito num doutoramento ou ser licenciado e mestre inscrito em curso não conferente de grau académico em áreas relacionadas com Engenharia Eletrotécnica ou Informática (mandatório).
- b) Não exceder, com a celebração do contrato de bolsa em causa, incluindo as renovações possíveis, um período acumulado de 4 (quatro) anos, se estiver inscrito em doutoramento e de 1 (um) ano se for mestre inscrito em curso não conferente de grau académico, para esta tipologia de bolsa.
- c) Experiência em projetos de investigação europeus, no mínimo 5 anos (mandatório).
- d) Fluente em português e inglês, escrito e falado (mandatório).
- e) Boas capacidades de organização, comunicação e gestão de tempo.
- f) Dinamismo e capacidade de realizar várias tarefas.
- g) Disponibilidade Imediata.
- h) Residência na área metropolitana de Lisboa.

Application Requirements:

- a) Be enrolled in a PhD or be a graduate and master enrolled in a non-academic degree course in areas related with Electrical and Computer Engineering, Computer Science (mandatory).

- b) Not exceed, with the conclusion of the scholarship contract in question, including possible renewals, a cumulative period of 4 (four) years if you are enrolled in a Doctorate and 1 (one) year if you are a master enrolled in a non-academic degree for this type of scholarship.
- c) Experienced in European research projects, minimum five years (mandatory).
- d) Fluent in Portuguese and English, written and spoken (mandatory).
- e) Good organization, communication and time management skills.
- f) Dynamism and ability to perform different tasks.
- g) Immediate availability.
- h) Residence in the Metropolitan Area of Lisbon.

Plano de trabalhos:

- Participação em Reuniões de Projectos.
- Trabalho nos seguintes WP do projeto:
 - WP1 - Pilot specification with new modular process units
 - WP7 – Dissemination, Communication & Policy Engagement

Workplan:

- Participation in Project Meetings.
- Work to be performed under the following project workpackages:
 - WP1 - Pilot specification with new modular process units
 - WP7 – Dissemination, Communication & Policy Engagement

Legislação e regulamentação aplicável: Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 202/2012, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei nº 233/2012, de 29 de outubro, pela Lei nº 12/2013, de 29 de janeiro e pelo Decreto-Lei nº 123/2019, de 28 de agosto.

Legislation and applicable regulations: Statute of the Scientific Research Fellow, approved by Law No. 40/2004, of 18 August, amended and republished by Decree-Law No. 202/2012, of 27 August and amended by Decree-Law No. 233/2012, of 29 October, by Law No. 12/2013, of 29 January and by Decree-Law No. 123/2019, of 28 August.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no CTS, nas instalações do UNINOVA, noutras instalações situadas no Campus da FCT/NOVA e/ou noutras instalações eventualmente necessárias para a sua execução, sob a orientação científica do Professor Doutor Ricardo Luís Rosa Jardim Gonçalves.

Workplace: The work will be carried out in CTS at UNINOVA's facilities, in other facilities located at the FCT/NOVA Campus and/or in other facilities that may be necessary for its execution, under the scientific guidance of Professor Ricardo Luís Rosa Jardim Gonçalves.

Duração das bolsas: A bolsa terá a duração de 12 meses, com início previsto em janeiro de 2022 e poderá ser renovada durante a vigência do projeto. O contrato de bolsa e as eventuais renovações não poderão nunca ultrapassar o período mencionado na alínea b) dos requisitos de admissão.

Duration of the scholarship: The scholarships will have duration of 12 months, starting on January 2022 and may be renewed during the term of the project. The scholarship contract and any renewals may never exceed the period referred to in point (b) of the admission requirements.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante das bolsas corresponde a um valor mínimo de 1104.64 EUR conforme tabela de valores das bolsas atribuídas pelo UNINOVA. As bolsas serão pagas mensalmente no último dia útil de cada mês por transferência bancária. O correspondente Seguro Social Voluntário (SSV) será adicionado ao valor das bolsas, se requerido pelo bolseiro, assim como um seguro de acidentes pessoais.

Amount of monthly maintenance allowance: The minimum amount of the scholarships corresponds to € 1 104,64, according to the table of values assigned by UNINOVA. The scholarships will be paid monthly on the last business day of each month by bank transfer. The corresponding "voluntary social insurance (SSV)" (if required by the scholar) will be added to the scholarships amount, as well as personal accident insurance.

Métodos de seleção: Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes:

1ª Fase – Análise curricular (AC)

Caso a análise do curriculum não satisfaça os requisitos de admissão, ou que a avaliação da mesma seja inferior a 75%, a candidatura é automaticamente rejeitada e o candidato não passa à segunda fase de seleção.

2ª Fase – Entrevista (E)

A avaliação final (AV) terá em conta o seguinte cálculo:

$$AV = 0.6 * AC + 0.4 * E$$

Selection methods: The selection methods to be used will be as follows:

1st Phase - Curricular analysis (AC):

If the curriculum analysis does not meet the admission requirements, or the grade is less than 75%, the application is automatically rejected and the candidate does not go through for the second selection phase.

2nd Phase - Interview (E):

The final evaluation (AV) will consider the following calculation:

$$AV = 0.6 * AC + 0.4 * E$$

Composição do Júri de Seleção:

- Professor Doutor Ricardo Luís Rosa Jardim Gonçalves.
- Professor Doutor João Francisco Alves Martins.
- Doutor João Filipe dos Santos Sarraipa.

Composition of the Selection Jury:

- Professor Doutor Ricardo Luís Rosa Jardim Gonçalves.
- Professor Doutor João Francisco Alves Martins.
- Doutor João Filipe dos Santos Sarraipa.

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada alfabeticamente, afixada em local visível e público do UNINOVA – Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias, sendo os candidatos aprovados notificados através de email.

Form of advertising / notification of results: The results of the evaluation will be published, through an alphabetically ordered list, posted in a visible and public place at UNINOVA - Institute for the Development of New Technologies, with approved candidates notified via email.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 29 de novembro a 10 de dezembro de 2021.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, Certificado de Habilitações de todos os graus académicos obtidos com média final e com as classificações em todas as disciplinas realizadas, cópia de documento de identificação e outros documentos que atestem o relatado no CV.

As candidaturas deverão ser entregues na sala 1.1.16, no edifício UNINOVA, ou submetidas por email para: recrutamento@uninova.pt e para gestprojuni@uninova.pt com o assunto FAITH_3BI_Dez21.

Application deadline and form of submission of applications: The call is open from 29th November to 10th December 2021.

Applications must be formalized, by sending a letter of application accompanied by the following documents: Curriculum Vitae, Certificate of Qualifications of all academic degrees obtained with final grade and with the marks in all disciplines, copy of identification document and other documents attesting to what is reported in the CV.

Applications must be delivered at the UNINOVA I building, room 1.1.16, or submitted by email to recrutamento@uninova.pt and to gestprojuni@uninova.pt with the subject FAITH_3BI_Nov21.