

## Atribuição de Bolsa de Investigação Pós-Doutoral – 1 vaga

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação Pós-Doutoral no UNINOVA – Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias no âmbito do projeto **Smart4Health - 826117 - Citizen-centred EU-EHR exchange for personalised health**, financiado pelo Programa H2020 da Comissão Europeia, para desenvolvimento de actividades de I&D a realizar por titulares do grau de Doutor, nas seguintes condições:

**Área Científica:** Engenharia Eletrotécnica e de Computadores.

### Requisitos de admissão:

- Doutoramento em áreas relacionadas com Engenharia Eletrotécnica e de Computadores.
- O grau de Doutor deverá ter sido obtido nos três anos anteriores à data da submissão da candidatura à bolsa.
- Experiência prévia em projetos de investigação europeus.
- Será valorizada a experiência em participação em consórcios europeus.
- Disponibilidade imediata.
- Trabalho a ser desenvolvido em Portugal.

### Plano de trabalhos:

- Participação em Reuniões de Projetos.
- Trabalho nos seguintes WP do projeto:
  - T4.5 “Citizen Use Case 5: Life and workplace, back pain prevention”
    - Support the development of CUC5 in multi-business industry parks
  - T4.8 “Citizen use case 8: Regional health, tourists, preparedness, back pain prevention”
    - Support the development of CUC8 in Madeira region
  - T4.9 Interoperability and integration support to use cases
    - Contribuição nas tarefas de interoperabilidade e integração dos dispositivos IoT (incluindo wearables, têxteis inteligentes e sensores) no âmbito dos casos de uso do projecto (CUC)
    - Estudo, aplicação e teste de diversas tecnologias de comunicação sem fios (ex. BLE, NFC, WiFi) e integração no âmbito dos CUCs.
    - Estudo, aplicação e teste dos diversos tipos de perfis do standard HL7/FHIR e posterior integração com os modelos de dados nos diversos CUCs.

**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.

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no UNINOVA – Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias, sob a orientação científica do Professor Doutor Ricardo Luís Rosa Jardim Gonçalves.

**Duração das bolsas:** A bolsa terá a duração de 10 meses, com início previsto em Março de 2021 e poderá ser renovada durante a vigência do projeto. O contrato de bolsa e as eventuais renovações não poderão nunca ultrapassar um período acumulado de 3 anos, seguidos ou interpolados.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a um valor mínimo de 1 616,00 EUR conforme tabela de valores das bolsas atribuídas pelo UNINOVA.

A bolsa será paga mensalmente no último dia útil de cada mês por transferência bancária.

**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, a candidatura é automaticamente rejeitada. O candidato não passa à segunda fase de seleção.

2ª Fase – Entrevista (E)

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

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

**Composição do Júri de Seleção:**

- Professor Doutor Ricardo Luís Rosa Jardim Gonçalves.
- Professor Doutor João Francisco Alves Martins.
- Doutora Maria do Carmo Correia Marques.

**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.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 16 a 25 Fevereiro 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 no laboratório GRIS, no edifício UNINOVA ou submetidas por email para [mjl@uninova.pt](mailto:mjl@uninova.pt).