

English version

THE RESEARCHER'S MOBILITY PORTAL • PORTUGAL



If you are a researcher planning your next move in Europe look here for career opportunities in Portugal and to find relevant information and assistance



Home page

For Organisations

IST-ID, Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e Desenvolvimento

Last access on: 14-12-2020 15:16:00

► [View all research opportunities](#)

► [Post research opportunities](#)

Overview

1. Job/Fellowship Description
2. Organization contact data
3. Required education Level
4. Required languages
5. Required research experience

[Job/Fellowship Status](#)

[Information for FCT](#)

► [Find the ideal candidate](#)

► [Edit organisation data](#)

► [Log out](#)

Post Research Opportunities

Unique identifier: c34faef2-f4eb-4dd4-9270-5a26c2ace3a0

Português

1. Descrição do cargo/posição/bolsa

1. Job description

Cargo/posição/bolsa:

Bolsa de Investigação para estudante de doutoramento

Referência: UIDP/00097/2020 - (BL133/2020-IST-ID)

Área científica genérica: Engineering

Área científica específica:

Resumo do anúncio:

(BL133/2020-IST-ID)

EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

Bolsa de Investigação para estudante de doutoramento

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação, no âmbito do Centro de Estudos de Gestão do Instituto Superior Técnico, referência UIDP/00097/2020, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC)

Texto do anúncio

(BL133/2020-IST-ID)

EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

Bolsa de Investigação para estudante de doutoramento

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação, no âmbito do Centro de Estudos de Gestão do Instituto Superior Técnico, referência UIDP/00097/2020, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC), nas seguintes condições:

Área Científica: Engenharia e Gestão de Sistemas

Requisitos de admissão: Inscrição válida em Programa de Doutoramento na área de Engenharia e Gestão ou equivalente. Formação a nível de mestrado em Engenharia e Gestão Industrial, Engenharia Informática, Investigação Operacional, Matemática Aplicada. Conhecimentos avançados de Inglês falado e escrito.

Os graus académicos obtidos em países estrangeiros necessitam de registo por uma Instituição portuguesa, de acordo com o Decreto-lei n.º 66/2018, de 16 de agosto, e a Portaria n.º 33/2019, de 25 de janeiro. A apresentação do certificado é obrigatória para a assinatura do contrato. Mais informação poderá ser obtida em: <https://www.dges.gov.pt/pt/pagina/reconhecimento?plid=374>

Plano de trabalhos: O trabalho a desenvolver será no âmbito do projecto SHARE - SHAPing order fulfilment models for the phygital REtail logistics, em desenvolvimento no CEG-IST, na área de OpLog – Operations, Logistics and Supply Chain Management e sob a orientação da Prof. Susana Relvas. O objetivo do projeto é desenvolver métodos de planeamento para a distribuição em retalho (*fulfilment network*) que garantam eficiência e eficácia da operação perante a especificidade do cliente – otimizando o custo de servir cada cliente.

O plano de trabalhos terá 4 fases: 1) Previsão da procura em retalho; 2) Modelação da rede de fulfilment de encomendas em retalho e sua otimização; 3) Métodos de solução; 4) Validação e testes. Pretende-se que venham a ser usados métodos de previsão assentes em métodos de *machine learning*, para que se possa modelar a procura a um nível detalhado de características dos clientes. Pretende-se que o trabalho do candidato se foque na modelação do método de previsão (fase 1) e de acordo com a modelação da rede de distribuição (fase 2).

Legislação e regulamentação aplicável: Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica), na redação que lhe foi dada pelo

Decreto-Lei n.º 123/2019, de 28 de agosto; Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, disponível em <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2019.pdf> e <https://dre.pt/application/file/a/127230968>.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no CEG-IST – Centro de Estudos de Gestão do IST, sob a orientação científica da Professora Susana Relvas.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 12 meses, com início previsto em janeiro de 2021. O contrato de bolsa poderá ser renovado até ao máximo de 36 meses.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a €1074,64, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>), sendo o modo de pagamento da opção do Bolseiro por Transferência Bancária/Cheque.

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

50% - Avaliação curricular, tendo em conta o programa de doutoramento que frequenta, formação de licenciatura e/ou mestrado, conhecimentos de Inglês e outras informações relevantes;

35% - Entrevista, a realizar em Inglês, poderá ser por videoconferência;

15% - Carta de motivação.

Composição do Júri de Seleção: Susana Relvas, Ana Póvoa, Ana Carvalho

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Todos os candidatos serão notificados através de e-mail do Resultado Final da Avaliação.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 30 de dezembro de 2020 a 13 de janeiro de 2021.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio dos seguintes documentos: i) Formulário B1 – Candidatura a Bolsa de Investigação (www.ist-id.pt), ii) *Curriculum Vitae*; iii) certificado de habilitações, se aplicável; iv) comprovativo de inscrição em doutoramento; v) carta de motivação.

Estes documentos deverão ser enviados via e-mail para: susana.relvas@tecnico.ulisboa.pt

Número de vagas: 1

Tipo de contrato: Informação não disponível

País: Portugal

Localidade: Lisboa

Instituição de acolhimento: Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e Desenvolvimento

Data limite de candidatura: 13 January 2021

(A data limite de candidatura deve ser confirmada no texto do anúncio)

[↑ Top of page](#)

2. Dados de contactos da organização 2. Organization contact data

Instituição de contacto: IST-ID, Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e Desenvolvimento

Endereço:
Avenida Rovisco Pais
Lisboa - 1049 - 001
Portugal

Email: rh@ist-id.pt

Website: www.ist-id.pt

[↑ Top of page](#)

3. Habilitações académicas 3. Required education Level

Vazio

[↑ Top of page](#)

4. Línguas exigidas
4. Required languages

Vazio

[↑ Top of page](#)

5. Experiência exigida em investigação
5. Required research experience

Vazio

[↑ Top of page](#)