

## REITORIA

### DIRECÇÃO DE INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA, INOVAÇÃO, EMPREENDEDORISMO E PÓS-GRADUAÇÃO

EDITAL Nº 02/2024

#### SELECÇÃO DE CANDIDATOS PARA O CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM TECNOLOGIA MECATRÓNICA NA UNILUANDA

A **UNIVERSIDADE DE LUANDA**, torna público o presente Edital, para inscrições ao Processo Selectivo no Curso de Especialização em Tecnologia Mecatrónica no Instituto Politécnico de Gestão, Logística e Transportes (IPGEST). Esta Edição do curso conta com o financiamento da União Europeia, no âmbito do Programa UNI.AO.

##### 1. Objectivos do Curso:

1. Capacitar os profissionais de STEM na aplicação das ferramentas de Tecnologia Mecatrónica no dia-a-dia da produção e execução dos processos de trabalho;
2. Desenvolver nos profissionais de STEM a capacidade de criar projectos mecatrónicos para indústrias e afins;
3. Executar processos e projectos mecatrónicos na indústria;
4. Controlar o fluxo de processos nos laboratórios mecatrónicos e actividades neles inerentes.

##### 2. Perfil de Entrada:

Licenciados nas áreas de Engenharia e Tecnologia (STEM), ou seja, os profissionais das áreas de ciência, tecnologia, engenharia e matemática, e aqueles que actuam nestas áreas podem ser admitidos para esta formação.

##### 3. Perfil de saída

O Especialista em Tecnologia Mecatrónica deverá:

- ✓ Desenvolver projectos mecatrónicos para indústrias e afins;
- ✓ Operacionalizar processos mecatrónicos;
- ✓ Realizar programação diversificada;
- ✓ Dominar a linguagem computadorizada;
- ✓ Compreender o processo de Gestão de Projectos e Negócios;

Tel.: + 244 940.112.732 | <https://uniluanda.ao/> | [universidadedeluanda@gmail.com](mailto:universidadedeluanda@gmail.com) | [dicipeg@uniluanda.ao](mailto:dicipeg@uniluanda.ao) | Rua Direita da Sapu, Talatona, Luanda - Angola - NIF: 5000 66 20 20.



Conduzir laboratórios mecatrónicos.

A competência técnica é uma competência prática ligada ao saber-fazer, necessário ao exercício de uma profissão específica:

1. Utilizar meios informáticos (CAD, CAM, cálculo numérico e programação de autómatos);
2. Realizar ensaios mecânicos;
3. Realizar o fabrico de ferramentas, de moldes, de conjuntos mecânicos, de cunhos e de cortantes e de máquinas e sistemas;
4. Participar na concepção e fabrico de novos produtos;
5. Aplicar novas tecnologias e testes de fiabilidade;
6. Dominar os processos de laboratórios mecatrónicos para a execução de projectos electrónicos e mecânicos.

**4. Documentação para a inscrição (arquivo único e em ordem):**

- a) Curriculum Vitae;
- b) Certificado de licenciatura na área/afins de Engenharia e Tecnologia (STEM);
- c) Fotocópia do B.I.;
- d) Declaração de serviço, caso seja necessário;
- e) Carta de recomendação;
- f) Carta de motivação;
- g) Comprovante de domínio de língua, se tiver.

**5. A selecção deverá versar sobre:**

1. Diploma de formação:
  - a) STEM: 30 pontos;
  - b) Outras áreas: 15 pontos.
2. Curriculum Vitae:
  - a) Actuação na área de Mecatrónica: 30 pontos;
  - b) Actuação em outras áreas de STEM: 20 pontos;
  - c) Actuação em outras áreas afins: 15 pontos.
3. Carta de recomendação:
  - a) Profissionais/responsáveis da área: 20 pontos;
  - b) Demais recomendações: 10 pontos.
4. Carta de motivação: 10 pontos;
5. Domínio da língua (English/Espanhol): 10 pontos;
6. Critério de desempate:
  - a) Género, priorizando o género feminino;
  - b) Idade, dando privilégio para a mais velha;



- c) Empregabilidade, sendo admitido o que está empregada;
- d) IES de proveniência ou de formação: Universidade de Luanda.

## 6. Oportunidade de Bolsa:

✓ O Programa UNI.AO tem bolsa de estudo para os candidatos que se inscreverem. A candidatura à bolsa depende da matrícula no Curso.

## 7. Link da Inscrição:

O processo decorrerá *on-line* pelo link: <https://tinyurl.com/uniluandacetm>

## 8. Cronograma geral

Actividade	Período
Inscrições ( <a href="https://tinyurl.com/uniluandacetm">https://tinyurl.com/uniluandacetm</a> ). online	07 a 31 de Janeiro
Divulgação da Lista dos Admitidos	5 de Fevereiro
Apresentação das Reclamações	6 de Fevereiro
Respostas às Reclamações	7 de Fevereiro
Divulgação da Lista Definitiva	7 de Fevereiro
Matrículas	10 a 21/02/2025
Taxa de Inscrição/candidatura (RUPE)	AKz. 25.000,00
Taxa de Matrícula (RUPE)	AKz. 35.000,00
Valor global da propina (2024)	AKz. 450.000,00
Aula Inaugural no Auditório da UniLuanda	<b>11 de Março de 2025</b>

## 9. Comissão de Avaliação:

1. Campos Pataca – Coordenador;
2. Pedro Diatilo – Vogal;
3. Milton Diakanamwa, Vogal.

## Contactos:

- ✓ Mário Cassela: +244 923 804 773
- ✓ [dicipeg@uniluanda.ao](mailto:dicipeg@uniluanda.ao); [dicipegip.uniluanda@gmail.com](mailto:dicipegip.uniluanda@gmail.com)

Luanda, 17 de Dezembro de 2024.

  
O Director da DICEPG

**Sebastião Lourenço dos Santos João**

UNIVERSIDADE  
DE  
LUANDA

NIF: 5000662020

Tel.: + 244 940.112.732 | <https://uniluanda.ao/> | [universidadedeluanda@gmail.com](mailto:universidadedeluanda@gmail.com) | [dicipeg@uniluanda.ao](mailto:dicipeg@uniluanda.ao) | Rua Direita da Sapu,  
Talatona, Luanda - Angola - NIF: 5000 66 20 20.

