



Rosandro Platiny Barbosa

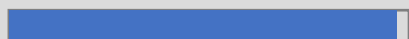
- 26/05/1995 – Cabo Verde
- Terra Branca, Praia
- 9537678
- <https://www.linkedin.com/in/rosandrobarbosa/>
- barbosarosandro95@gmail.com

Sobre mim

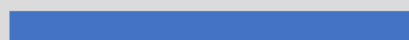
Sou um jovem apaixonado pela vida, que luta a cada dia para ser melhor. Eu não gosto de estar de parado, gosto de estar sempre a aprender coisas novas e aceitar novos desafios.

Soft Skills

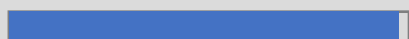
Flexibilidade e resiliência



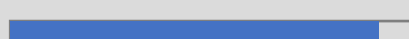
Trabalho em equipa e organização



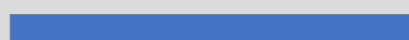
Criatividade



Comunicação



Gestão de tempo e planeamento



Idiomas

- Crioulo (língua materna)
- Português (Fluente)
- Inglês (Intermediário)

Formação académica

(2014 – 2017) Licenciatura → Instituto Superior de Engenharia de Lisboa
Engenharia Mecânica (média final: 16/20 valores)



Experiência profissional

- (2018) Estágio técnico (Cabeólica S.A. - Empresa na área de energia eólica)
- (2012 – Atual) Explicador (Física e Matemática)
- (2015 – 2017) ISEL Formula Student
 - Membro oficial da equipa ISEL Formula Student;
 - Participação na Formula Student 2016 em República Checa.

Prémios relevantes

- (2017) Best Hack Award (Prémio de Melhor Ideia de Projeto) no evento Lisbon Green Hackathon 2017 na Faculdade de Ciências de Lisboa (FCUL), com o protótipo de um corpo sustentador para deteção de fogos florestais;
- (2017) Prémio melhor projeto no evento TECSTORM 2017 no Instituto Superior Técnico (IST), com o protótipo de um robô para deteção de minas terrestres 2016;
- (2016) Best Business Idea Award (Prémio de Melhor Ideia de Negócio) no evento Lisbon Green Hackathon na Faculdade de Ciências de Lisboa (FCUL), com o protótipo de um veículo aquático destinado a detetar poluição no oceano;
- (2014) Atribuição de bolsa de mérito para estudos em Portugal (DGES).

Softwares de domínio

- Softwares CAD/CAM/CAE: Solidworks, Ansys, Siemens NX e CATIA V5;
- MS Office: Excel, PowerPoint, Project, Word e Visio;
- Outros Softwares: Maple, Ftool, Matlab, Photoshop e Illustrator;

Formação complementar

- (2018) Participação no maior evento de promoção e divulgação da ciência em África, a Next Einstein Forum - Africa Science Week Cabo Verde realizada na Universidade Jean Piaget;
- (2018) Participação no Workshop 5 passos para entrar no mercado de trabalho organizado pelos responsáveis do site empregos.cv

Áreas de interesse

- Projeto Mecânico;
- Manutenção Industrial;
- Robótica e Automação Industrial;
- Engenharia automóvel;
- Energias renováveis;
- Eletrónica e instrumentação;
- Soldadura;
- Comercial/Marketing/Atendimento ao cliente;
- Materiais Compósito;
- Maquinação CNC;
- Mecânica dos fluidos
- Softwares de simulação e modelação 3D Impressão 3D;
- Informática;
- Gestão de Qualidade e Gestão da Produção.