

Alexandre Rosseto Lemos



Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/2776997430142137>

ID Lattes: **2776997430142137**

Última atualização do currículo em 27/09/2021

Bacharel em Engenharia Elétrica pela Universidade Federal do Espírito Santo (2020). Trabalho de Conclusão de Curso titulado em: Análise de microestados em sinais de eletroencefalograma: um estudo para previsão de crises em pacientes epiléticos. Tem experiência na área de Engenharia Elétrica, com ênfase em Computação e em Controle e Automação. Atualmente é Analista de Sistemas na empresa Etaure TI & Automação, onde presta serviços para o setor de R&D da Arcelor Mittal Tubarão na área de Ciência de Dados. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome	Alexandre Rosseto Lemos 
Nome em citações bibliográficas	LEMOS, A. R.
Lattes iD	 http://lattes.cnpq.br/2776997430142137

Endereço

Formação acadêmica/titulação

2013 - 2020	Graduação em Engenharia Elétrica. Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, Brasil. Título: Análise de microestados em sinais de eletroencefalograma: um estudo para previsão de crises em pacientes epiléticos. Orientador: Patrick Marques Ciarelli.
-------------	---

Formação Complementar

2021	Python and Django Full Stack Web Developer Bootcamp. (Carga horária: 32h). Pierian Data Inc., PDI, Estados Unidos.
2021	2021 Complete Python Bootcamp From Zero to Hero in Python. (Carga horária: 22h). Pierian Data Inc., PDI, Estados Unidos.
2021 - 2021	Microsoft Power BI para Data Science, Versão 2.0. (Carga horária: 72h). Data Science Academy, DS Academy, Brasil.
2021 - 2021	Exploring and Preparing your Data with BigQuery. (Carga horária: 13h). Google Inc., Google, Estados Unidos.
2021 - 2021	Big Data Engineer. (Carga horária: 110h). Semantix, SMTX, Brasil.
2020 - 2020	Bootcamp Analista de Machine Learning. (Carga horária: 148h). Instituto de Gestão em Tecnologia da Informação, IGTI, Brasil.
2020 - 2020	Tools for Data Science. (Carga horária: 16h). International Business Machines, IBM, Suíça.
2020 - 2020	Data Visualization with Python. (Carga horária: 16h). International Business Machines, IBM, Suíça.
2020 - 2020	Applied Data Science Capstone. (Carga horária: 47h). International Business Machines, IBM, Suíça.
2020 - 2020	Data Science Methodology. (Carga horária: 7h). International Business Machines, IBM, Suíça.
2020 - 2020	Machine Learning with Python. (Carga horária: 21h). International Business Machines, IBM, Suíça.
2020 - 2020	Python Fundamentos para Análise de Dados. (Carga horária: 54h). Data Science Academy, DS Academy, Brasil.
2020 - 2020	Databases and SQL for Data Science with Python. (Carga horária: 18h). International Business Machines, IBM, Suíça.

2020 - 2020

Data Analysis with Python. (Carga horária: 13h).

International Business Machines, IBM, Suíça.

2020 - 2020

Data Science Orientation. (Carga horária: 8h).

International Business Machines, IBM, Suíça.

Atuação Profissional

Etaure Desenvolvimento de Sistemas, ETAURE, Brasil.

Vínculo institucional

2021 - Atual

Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Analista de Sistemas Junior, Carga horária: 40

Outras informações

Principais atividades: Alocação R&D ArcelorMittal. Projetar e desenvolver sistemas de aprendizado de máquina e de aprendizagem profunda. Executar testes e experimentos de aprendizado de máquina. Preparar e interpretar dados. Implementar algoritmos de aprendizado de máquina adequados na análise de dados industriais.

QI Ao Cubo, QI3, Brasil.

Vínculo institucional

2021 - 2021

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Analista Desenvolvedor Junior, Carga horária: 40

Outras informações

Principais atividades: desenvolvimento de pipelines para extração, tratamento e armazenamento de dados (ETL), desenvolvimento de dashboards utilizando as ferramentas Power BI e Tableau, desenvolvimento de Data Warehouse utilizando modelagem dimensional, monitoramento de ambientes em cloud (Azure).

Vínculo institucional

2020 - 2020

Outras informações

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Desenvolvedor Junior, Carga horária: 30

Principais atividades: desenvolvimento de pipelines para extração, tratamento e armazenamento de dados (ETL), desenvolvimento de dashboards utilizando as ferramentas Power BI e Tableau, desenvolvimento de Data Warehouse utilizando modelagem dimensional, monitoramento de ambientes em cloud (Azure).

Tribunal Regional Eleitoral do Espírito Santo (ES), TRE, Brasil.

Vínculo institucional

2018 - 2019

Outras informações

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Estagiário no setor de RH, Carga horária: 20

Principais atividades: desenvolvimento de programa de ensino à distância através da plataforma moodle, organização de dados e planilhas.

Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, Brasil.

Vínculo institucional

2019 - 2019

Outras informações

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Estagiário no HUCAM, Carga horária: 20

Principais atividades: criação e suporte de um banco de dados para gestão de doses dos pacientes das máquinas de radioterapia do Hospital Universitário Cassiano Antonio Moraes - HUCAM, utilizando linguagem de programação PHP e banco de dados PostgreSQL.

Vínculo institucional

2018 - 2018

Outras informações

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Estagiário no Núcleo de TI, Carga horária: 20

Principais atividades: implementação do serviço de diretório SAMBA. Testes de serviços do servidor, backup e recuperação, políticas de grupos e suporte de usuários.

Vínculo institucional

2016 - 2017

Outras informações

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Monitor no Laboratório de Computação da EE, Carga horária: 20

Principais atividades: instalação de programas, manutenção da rede e dos computadores, suporte aos usuários.

Áreas de atuação

1.

Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Elétrica.

2.

Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Ciência da Computação / Subárea: Ciência da Computação.

Idiomas

Inglês

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.

Produções

Produção bibliográfica

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 27/09/2021 às 11:27:26

[Imprimir currículo](#)