Fábio Portela Balbé

Engenheiro Biomédico – RS264870
Santa Maria, Rio Grande do Sul, Brasil
(55) 9-9711-2242 | contato@fabiobalbe.com

Perfil

Sou Engenheiro Biomédico formado pela Universidade Franciscana, especialista em Engenharia Clínica e Gestão da Qualidade e Segurança do Paciente. Atualmente Mestrando no Programa de Pós-Graduação em Nanociências, realizando pesquisas no escopo da Síntese de Grafeno. Abordo problemas de forma metódica a partir de análise de Princípios Primordiais e Limites de Escalabilidade.

Formação

Mestrado em Nanociências — Santa Maria, RS
Universidade Franciscana — *Em curso*

Especialização em Gestão da Qualidade e Segurança do Paciente — São Paulo, SP
Albert Einstein — *06/2023*

Especialização em Engenharia Clínica — Ribeirão Preto, SP
Estácio — *06/2023*

Bacharelado em Engenharia Biomédica — Santa Maria, RS
Universidade Franciscana — *12/2021*

Experiência Profissional

Pesquisador — 03/2023 – Presente
CAPES / Universidade Franciscana — *Santa Maria, RS*

- Pesquisa em Síntese de Grafeno por Descarga de Arco Elétrico;

Estágio em Assistencia Laboratorial — 08/2021 – 12/2021
Universidade Franciscana — *Santa Maria, RS*

- Organização do laboratório, catalogação de reagentes e vidrarias;
- Elaboração de Procedimentos Operacionais Padrões para uso e manutenção de equipamentos;
- Auxílio na operação de equipamentos laboratoriais diversos;

Competências

Engenharia Clínica | Gestão da Qualidade e Segurança em Saúde | Nanotecnologia
Elétrica de Baixa Tensão | Microcontroladores | Python | Plotly / DASH | HTML / CSS | LaTeX