

Rodrigo Franzoi Scroferneker

Rua Santo Antônio, 581/Apt. 302, Floresta
Porto Alegre, 90220-010, RS, Brasil

☎ (+55) 51-98102-8474 | ✉ rodrigo.scroferneker@gmail.com | 📷 rodrigofranzoi | 🌐 rodrigo-scroferneker

Educação

UFRGS(Universidade Federal do Rio Grande do Sul)

B.SC. ENGENHARIA DA COMPUTAÇÃO

Porto Alegre, Brasil

Fev. 2015 - Dez. 2021 (PREVISÃO)

TU Kaiserslautern(Technical University of Kaiserslautern)

B.SC. CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

Kaiserslautern, Alemanha

Mar. 2020 - Fev. 2021

PUCRS(Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul)

B.SC. ENGENHARIA DA COMPUTAÇÃO

Porto Alegre, Brasil

Mar. 2014 - Dez. 2014

Habilidades

Linguagens Português (nativo), Inglês (fluente), Alemão e Francês (iniciante)

Swift iOS, tvOS, watchOS

R scripts, análise de dados, gráficos

Java android

C# xamarin-forms

Python scripts

Outras Google Analytics, Firebase

Experiência

HypeFlame

MOBILE SOFTWARE ENGINEER I

- Desenvolvimento mobile iOS nativo.
- SwiftUI, MVP, MVVM, Testes Unitários.
- APIs RESTful, GIT.

Porto Alegre, Brasil

Jun. 2021 - ATUAL

Fraunhofer IESE

MOBILE SOFTWARE ENGINEER

- Desenvolvimento mobile utilizando Xamarin-Forms.
- Quality Assurance.

Kaiserslautern, Alemanha

Mar. 2020 - Fev. 2021

GPPS UFRGS

BOLSISTA

- Atuando como desenvolvedor mobile em um grupo de pesquisa multidisciplinar.
- Swift, Google Analytics, Firebase tools.

Porto Alegre, Brasil

Out. 2018 - Fev. 2020

Apple Developer Academy PUCRS

DESENVOLVEDOR IOS

- Desenvolvimento de iOS, tvOS e watchOS apps em Swift/Objective-C.
- Challenge-Based Learning.
- Scrum e Agile.
- Testes Unitários.

Porto Alegre, Brasil

Feb. 2015 - Dec. 2016

Prêmios

Jun. 2019 **Vencedor**, A. Richard Newton Young Student Fellow Program

Las Vegas, E.U.A

Out. 2016 **Vencedor**, UFRGS App Challenge

Porto Alegre, Brasil

Projetos

ARTIGOS

JULY 6, 2025

RODRIGO FRANZOI SCROFERNEKER · RÉSUMÉ

1

Logical and Physical Synthesis of a HF-RISCV Core for X-Fab 180nm Technology

REVISTA JR DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EM CIÊNCIAS EXATAS E ENGENHARIA (ICCEEG)

2019

Synthesizing HF-RISCV Core for X-Fab 180nm

34TH SOUTH SYMPOSIUM ON MICROELECTRONICS (SIM'19)

Pelotas, Brasil

2019

MOBILE APPS

DorfFunk

DORFFUNK É O CENTRO DE COMUNICAÇÃO PARA REGIÕES RURAIS. OS USUÁRIOS PODEM OFERECER SUA AJUDA, NOTIFICAR PROBLEMAS OU SIMPLEMENTE CONVERSAR CASUALMENTE UNS COM OS OUTROS.

Google Play & App Store

2020

+Adesão!

APLICATIVO DESENVOLVIDO PARA MELHORAR O ENGAJAMENTO COM A TERAPIA ANTIRRETROVIRAL PARA PESSOAS COM HIV OU AIDS.

Uso Acadêmico

2019

Loterias Brasil

APLICATIVO MÓVEL DA LOTERIA MAIS POPULAR DO BRASIL. MAIS DE 140 MIL DOWNLOADS NA APPSTORE.

App Store

2016

Tabela TACO

VERSÃO MÓVEL DA PRINCIPAL TABELA NUTRICIONAL BRASILEIRA, USADA COMO PADRÃO PARA A COMPOSIÇÃO DE NUTRIENTES DOS ALIMENTOS.

Google Play & App Store

2017

Sobre

Interesses

Interação Humano-Computador, testes A/B, Literate Programming, Aprendizado de Máquina, eHealth, UI/UX

Ar Livre

Correr, Bicicleta, Caminhadas/Camping

Nacionalidade

Brasileira e Italiana