# Gustavo Pasqua de Oliveira Celani

### Engenheiro de Computação

**6** 06/03/1996

@ gustavo\_celani@hotmail.com

**\ +55 (35) 9 9152-0269** 

Campinas - SP, Brasil

## Formação Acadêmica

MBA - Engenharia de Software Seguro & DevSecOps Faculdade de Informática e Administração Paulista (FIAP)

## [Cursando] 2020 - 2021

**♀** São Paulo - SP, Brasil

Especialização - Segurança em Redes de Computadores **Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP)** 

₩ 2019

**♀** Campinas - SP, Brasil

Bacharelado - Engenharia de Computação

Instituto Nacacional de Telecomunicações (INATEL)

**2014 - 2018** 

Santa Rita do Sapucaí - MG, Brasil

- Excelência Acadêmica
- Iniciação Científica Centro de Desenvolvimento e Transferência de Tecnologia Assistiva (CDTTA)
- Monitoria Cálculo I, Cálculo II, Cálculo III, Cálculo Numérico, Álgebra e Geometria Analítica, Probabilidade e Estatística
- Avaliador de projetos no Seminário de Física do INATEL (SEFITEL)

## **Experiência Profissional**

Engenheiro de Software Seguro

Samsung Instituto de Desenvolvimento para Informática (SiDi)

## 2018 - Atual

- **♀** Campinas SP, Brasil
- Samsung Knox Security Platform (Knox System)
- Security Development Life Cycle (SDLC)
- Android (Aplicação, Framework, Kernel, TrustZone, Bootloader)
- Cloud Server Back-End

Estágio - Engenheiro de Software Embarcado

**Leucotron Telecom** 

**2017 - 2018** 

Santa Rita do Sapucaí - MG, Brasil

Voluntário - Acessor do Núcleo de Gestão do Conhecimento CP2eJr Empresa Júnior do INATEL

**2014 - 2016** 

Santa Rita do Sapucaí - MG, Brasil

Menor Aprendiz - Auxiliar Administrativo

Infoserv Comércio & Distribuição

**2012 - 2014** 

♀ Guaxupé - MG, Brasil

## Mais Informações

Linkedin

linkedin.com/in/gustavocelani

**Github** 

github.com/gustavocelani

lattes.cnpq.br/3699092162827990

### **Idiomas**

**Português** 

Inglês

**Espanhol** 



## Áreas de Interesse

- Desenvolvimento de Software Seguro
- Segurança da Informação
- DevSecOps
- Criptografia
- Ethical Hacking
- Pesquisa & Desenvolvimento
- Design/Arquitetura de Software
- Escrita Científica
- Ensino

## Qualificações

Full Stack Shell Script

Android

Java

С DevSecOps Cloud

Desenvolvimento Seguro

Unix

TLS

Code Review

Certificados Digitais

Perforce

Criptografia

Pentest

Arquitetura

Spring Boot

**SDLC** 

Scrum

Machine Learning

LaTex

MS Office MongoDB

SQL JSON

XML

Python DB

Microcontroladores

Eletrônica

## Certificações

SFPC - Scrum Foundation Professional Certificate

**CertiProf** 

₩ 2020

## **Projetos Pessoais**

Criptografia de Curvas Elípticas: Definição e Recomendações

**Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP)** 

**#** 2019

Campinas - SP, Brasil

Redes Neurais Artificiais Aplicadas à Geração e Troca de Chaves Criptográficas Binárias Instituto Nacional de Telecomunicações (INATEL)

**#** 2018

Santa Rita do Sapucaí - MG, Brasil

## **Publicações**

SensePro - Prótese Sensorial de Membro Superior

2019 - Atena Editora: A Produção do Conhecimento na Engenharia Biomédica

2016 - Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica (CBEB)

% https://www.atenaeditora.com.br/wp-content/uploads/2019/06/Ebook-A-Producao-do-Conhecimento-na-Engenharia-Biomedica.pdf

http://www.sbeb.org.br/cbeb2016/pt/anais-e-certificados

### OSMS - Órtese Sensitiva de Membro Superior

2016 - Congresso de Iniciação Científica do INATEL (INCITEL)

2015 - Feira Tecnológica do INATEL (FETIN)

% http://www.inatel.br/incitel/anais-incitel/incitel-2016-1

http://inatel.br/fetin/revista-atual/revista-vol-3-n-2

#### **Cursos**

- 2020 CyberSecurity (FIAP 120h)
- 2020 Cryptography I (Stanford University over Coursera 30h)
- 2019 Soluções AWS para Parceiros: Fundamentos Técnicos (AWS 8h)
- 2018 Técnicas de Computação Forense (4Linux 40h)
- 2018 Fundamentos de Ethical Hacking (Udemy 20h)
- 2018 Programação Shell Script (Udemy 18h)
- 2017 Lógica de Programação (Brasil Mais TI 20h)
- 2017 SQL Completo (Brasil Mais TI 20h)
- 2017 Leucotron Linha ISION IP Recursos Avançados (Leucotron 40h)
- 2017 Java Algoritmos (Softex 40h)
- 2017 Conceitos Básicos de Desenvolvimento de Software (Softex 8h)
- 2017 Introdução ao JavaScript (INATEL 4h)
- 2017 Conceitos de Desenvolvimento de Aplicações Híbridas com Ionic 2 (INATEL 4h)
- 2016 Lógica de Programação Orientação a Objetos utilizando Linguagem Swift (Hackatruck 50h)
- 2016 Ferramentas Gráficas: MatLab (INATEL 18h)
- 2015 Banco de Dados: MySQL (INATEL 10h)
- 2015 Capacitação Didática Comportamental para Monitores e PEDs (INATEL 36h)
- 2015 Programação Orientada a Objetos utilizando Java (INATEL 16h)