

# Gustavo Pasqua de Oliveira Celani

## Engenheiro de Computação

📅 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 (SEFITEI)

## 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

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

Java

C

Android

Unix

DevSecOps

Cloud

Desenvolvimento Seguro

TLS

Code Review

Certificados Digitais

Git

Perforce

Criptografia

Pentest

Design

Arquitetura

SDLC

Scrum

Machine Learning

LaTeX

MS Office

AWS

Spring Boot

BE

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 - 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)