

# Sungwon Yoon

sungwon.judy@gmail.com | linkedin.com/in/sungwon-yoon | github.com/ysngwn

## Objetivo

Sou Engenheira de Software Jr., com experiência em desenvolvimento back-end, utilizando Java como linguagem principal e também Python e JavaScript. Prezo pelo entendimento das regras de negócio no processo de desenvolvimento. Também sou pesquisadora de PLN em português brasileiro na USP.

Gostaria de evoluir na carreira profissional como desenvolvedora back-end, compartilhando e adquirindo conhecimentos.

## Skills

**Programação:** Java Spring, Python, C, JavaScript, R, SQL

**Ferramentas:** Splunk, AWS, Git, Docker

**Idiomas:** Português, Coreano, Inglês, Espanhol, Mandarim

## Experiências

**Analista Jr., Rede/Itaú**

Jul 2024 – Presente

- Desenvolvimento backend com Java Servlet e Spring Boot, criação de testes unitários e documentação
- Migração e modernização de sistemas para AWS e Github e adequação à pipeline do Itaú, utilizando Github Actions, CloudFormation e Terraform
- Análise e adequação dos projetos aos requisitos do PCI DSS 4.0

**Estagiária, Rede/Itaú**

Ago 2023 – Jul 2024

- Desenvolvimento backend Java Servlet e Spring Boot, criação de testes unitários e melhoria na documentação
- Aprofundamento de conhecimento na regra de negócios de um gateway de pagamento

**Estagiária, IBM**

Jul 2022 – Jun 2023

- Desenvolvimento backend Python e Java Spring, criação de testes unitários e documentação
- Migração e modernização de sistemas para AWS, utilizando Terraform e CloudFormation
- Automatização em Python de parametrizações de lançamentos contábeis, reduzindo dias de preenchimentos manuais de Excel e .csv

## Projetos

**Iniciação Científica 2**

latamt.ieeer9.org/index.php/transactions/article/view/7565

- Modelagem de conhecimento de domínio para detecção de depressão e ansiedade a partir textos em português do Brasil

**Iniciação Científica 1**

arxiv.org/abs/2312.06374v3

- Anotação de subjetividade e polaridade nos corpús de tweets em português do Brasil

## Atividades Extracurriculares

**Voluntária - dpto. Inovação e Tecnologia, Cursinho Popular EACH**

Abr 2021 – Presente

- Gestão do departamento e dos projetos como co-diretora do departamento, documentando processos e construindo manuais
- Desenvolvimento do site institucional usando Next.js e automatização de processos utilizando Python e JS
- Organização de dados e adequação à LGPD
- Manutenção do Moodle, Plurall e Google Workspace

## Formação Acadêmica

**Universidade de São Paulo (USP) – Bacharelado em Sistemas de Informação**

2020-2024

**Universidade de São Paulo (USP) – Letras - habilitação chinês**

2016-2018 (incompleto)