

# Por que estudar *Tech* fora?

Vitor Silva - 16/08/2023

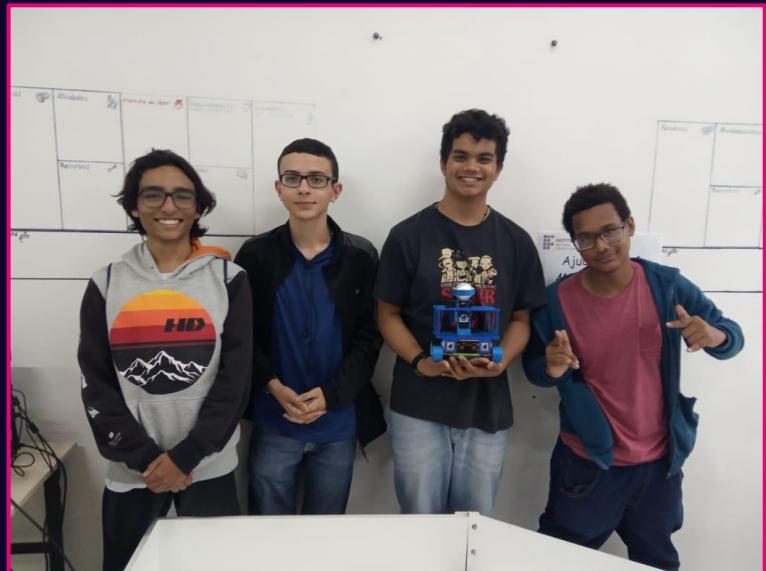
# Divisão do bate-papo

- **Primeiro momento:** Exposição (~20 minutos)
- **Segundo momento:** Dúvidas (~20 minutos)

# Quem sou eu?

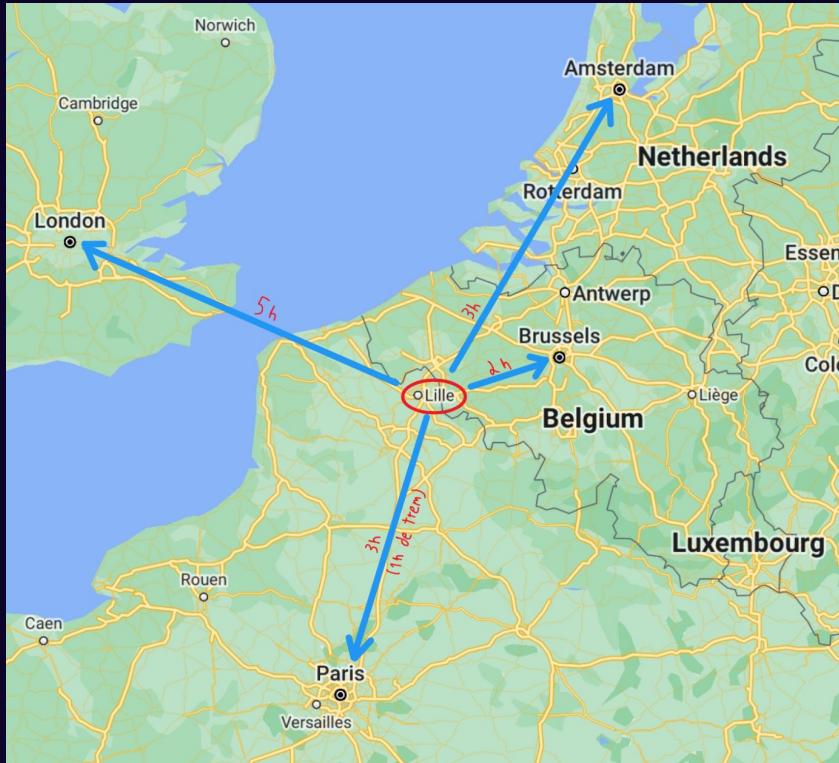
Vitor Silva

- **Técnico em Automação Industrial**
  - IFSP Suzano (2017 - 2019)
- **Graduação em Engenharia Elétrica**
  - Poli-USP (2020 - Idealmente 2025, mas na prática só Deus sabe quando)
- **Duplo diploma em Engenharia Multidisciplinar**
  - École Centrale de Lille (2022 - 2024/25/??)



Laboratório de robótica do IF

# Quem sou eu?



# Quem sou eu?

## Durante o IF

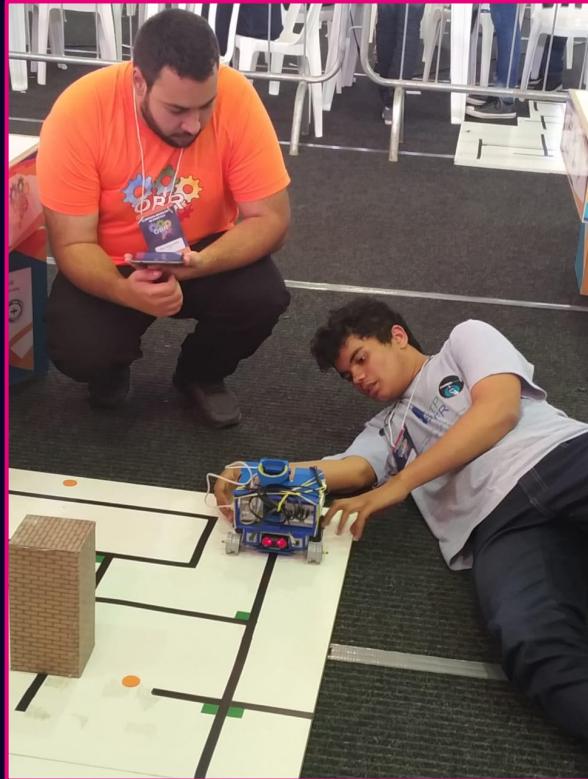
- Pesquisa em robótica e visão computacional

## Na USP

- Pesquisa em inteligência artificial aplicada em plataformas petrolíferas (feat Petrobras)

## Na Centrale

- Pesquisa em avaliação de dano cerebral em recém nascidos com inteligência artificial (feat CHU Lille)



OBR 2019

# Algumas premiações/reconhecimentos

## Durante o IF

- **Medalha de bronze na MOCCIF (2018/2019)**
- **Medalha de ouro na OBR teórica (2019)**

## Na USP

- **Menção honrosa no SICCUSP fase internacional**

## Na Centrale (ou quase)

- **Tech Fellow Turma 2022**



Masterclass 2019

Por que estudar fora?

Muitos motivos!  
Em uma palavra: **Experiências!**

# Conhecer diferentes formas de trabalhar

*Colegas internacionais*



Equipe de pesquisa em visita de campo  
(CHU de Lille)



São Paulo

Conhecer pessoas  
novas  
(mesmo do Brasil)

Pernambuco

Rio Grande do Sul

# Conhecer novos lugares

Louvre  
Paris, França



Nyhavn  
Copenhague, Dinamarca



MUDAM  
Luxemburgo,  
Luxemburgo



Carbonara  
Veneza, Itália



Bullens  
Malmö, Suécia

Experimentar novas  
comidas

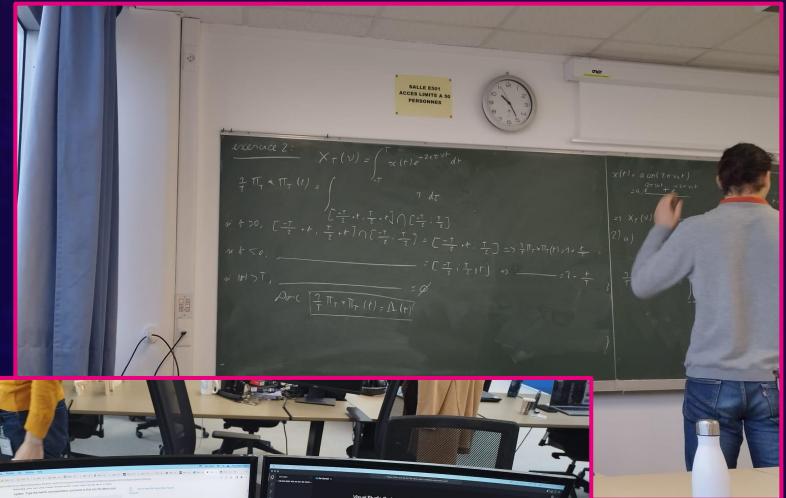
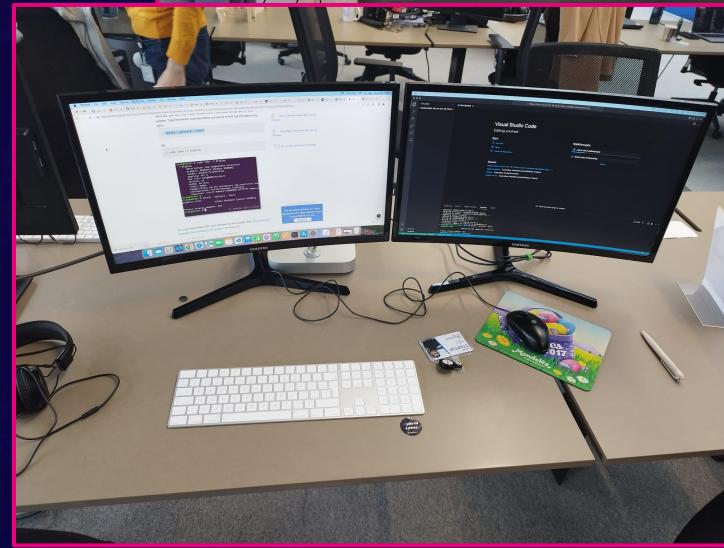


Bavette poivre  
Paris, França

Estudar e trabalhar  
muito!  
(+ outras coisas difíceis)

Estágio em Data Science  
Startup em uma incubadora

Matemática  
(a da França me dá medo até hoje)



# Finalmente, trazer essas experiências de volta para o Brasil!



Convencidos?  
(Espero que sim)  
Então vamos ao “como?”

# Diferentes caminhos possíveis



# Diferentes tipos de intercâmbio

## **Graduação (Caminho direto)**

Diploma ao se formar  
Por volta de 3/4 anos  
Pouca liberdade de  
escolha das matérias

## **Semestre no ext. (Caminho indireto)**

Sem diploma  
6 meses/1 ano  
Muita liberdade de  
escolha das matérias

## **Duplo diploma (Caminho indireto)**

Diploma ao se formar  
Por volta de 2 anos  
Pouca liberdade de  
escolha das matérias

# Também é possível começar já do Brasil!



# CC50

O curso de Harvard. No Brasil.

# A famosa pergunta: É caro?

## **Resposta curta:**

Não tem resposta curta

Depende:

O que seu programa cobre?

Qual a cidade?

Qual seu perfil de gasto?

**A boa notícia:** Existem diversas bolsas!!

< TECH FELLOW />

**Faça parte da comunidade de  
talentos brasileiros que vai  
liderar as revoluções  
tecnológicas do Brasil!**

# CONHEÇA OS BENEFÍCIOS DO PROGRAMA

## Bolsa de estudos

Apoio financeiro de até 95% para cobrir o pagamento do curso e despesas de manutenção, como moradia, alimentação, transporte e livros.

## Mentorias exclusivas e suporte a carreira

Mentoria com fundadores de startups, big techs e profissionais referência em tecnologia;

Apoio individual e personalizado para alavancar os seus projetos e acelerar sua carreira

## Relações duradouras e de qualidade

Apoio a criação de projetos e conexão com possíveis investidores e participação vitalícia na comunidade Tech Fellow formada por jovens de alto potencial.

## Eventos de conexão, desenvolvimento, networking e inspiração

Participe de eventos exclusivos para a rede da Fundação Estudar, com muita inspiração e momentos para instigar sua ambição.



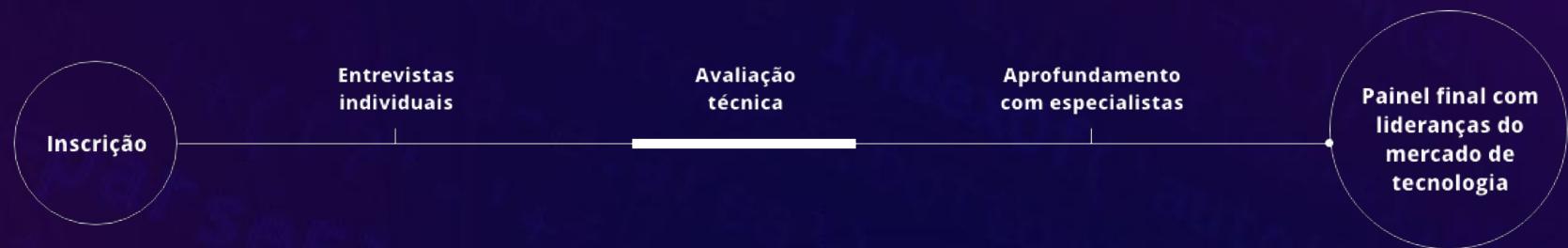
# PRÉ REQUISITOS />

- Ser brasileira ou brasileiro;
- Cursando ou em processo de aceitação para graduação ou intercâmbio de longa duração em universidade do exterior ou nas mais bem ranqueadas do Brasil;
- Ser estudante promissor na área tech;



Qualquer curso que tenha relação com tecnologia é elegível!

# < ETAPAS DE SELEÇÃO



Preenchimento de:

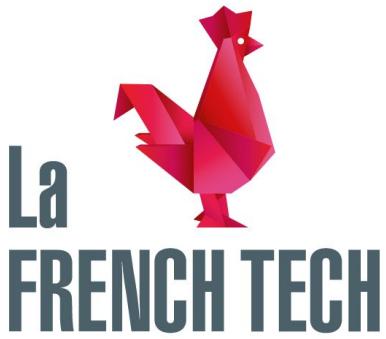
Dados pessoais;

Trajetória;

Teste de perfil e lógica;

Formulário de conhecimento  
específicos

# Para concluirmos, *why Tech?*



- **French Tech**
  - Startups na área de Tech apoiadas pelo governo francês
- **Impacto**
  - Demanda por Data Science cresceu em quase 500% em 2021  
Fonte: INTERA HrTech
- **Flexibilidade**
  - Trabalho remoto cada vez mais comum
  - Múltiplas áreas de atuação

# Para concluirmos, *why Tech?*

The screenshot shows a LinkedIn search results page for 'data science' in France. The search bar at the top has 'data science' and 'França' entered. Below the search bar are several filter buttons: 'Vagas', 'Data do anúncio', 'Nível de experiência', 'Empresa', 'Tipo de vaga', 'Presencial/remota', and 'Todos os filtros'. The main search result is 'Data science em: França' with 9.687 resultados. A blue header bar indicates the search parameters. On the right, a detailed job listing for a 'Data Analyst - H/F' at Unilever is shown. The listing includes the company logo (Unilever), job title, location (Rueil-Malmaison, Ilha de França, França (Presencial)), and a note that 348 ex-estudantes trabalham aqui. It also mentions 'Promovida'. Below this, another listing for a 'Deep Learning Engineer - Start-up Analyse de flux de données H/F' at BAO is shown, with the company logo, job title, location (Boulogne-Billancourt, Ilha de França, França (Híbrido)), a note that 348 ex-alunos da instituição de ensino apply, and a message that the user's profile matches the job. Other partially visible job listings include 'Summer Internship, Data Science Intern | User Growth (EMEA)' at Spotify and 'Machine Learning Engineer' at Maritz.

data science

França

Pesquisar

Vagas

Data do anúncio

Nível de experiência

Empresa

Tipo de vaga

Presencial/remota

Todos os filtros

Data science em: França  
9.687 resultados

Configurar alerta

**Data Analyst - H/F**  
Unilever · Rueil-Malmaison, Ilha de França, França (Presencial) · há 1 semana · Mais de 200 candidaturas

Tempo integral · Assistente

+ de 10.001 funcionários · Indústrias de transformação

348 ex-alunos da instituição de ensino

Veja como você se compara a 612 candidatos. [Experimente o Premium grátis](#)

Competências: DAX (Expressões de análise de dados), Visualização, e mais 5

**Aplicar** **Salvar**

**Sobre a vaga**

**CONTEXTE DU POSTE**

Notre objectif : Faire du développement durable un standard !

Nous figurons parmi les leaders des secteurs des boissons et glace alimentaires, de soin de la personne et d'entretien de la maison et

Mensagens

**Contato**

Site: [vitorsilva.fr](http://vitorsilva.fr)

Instagram: @vitor.dssilva

ÉCOLE CENTRALE DE LILLE



**École Centrale de Lille**  
Lille, França

Obrigado pela atenção!

# Momento de Dúvidas

**Contato**

Site: [vitorsilva.fr](http://vitorsilva.fr)

Instagram: @vitor.dssilva