

Iago Riveiro Santos Dutra

Brasileño | 21 años (12/07/2002) | Rio de Janeiro, RJ
Teléfono: (53) 99151-7608 | E-mail: dutrais@proton.me | [linkedin.com/in/dutrais](https://www.linkedin.com/in/dutrais)
[dutrais.github.io](https://github.com/dutrais) | github.com/dutrais

OBJETIVO

Realizar una pasantía en el campo de Datos y Aprendizaje Automático.

FORMACIÓN ACADÉMICA

- 2022 - actualidad Fundación Getulio Vargas, Rio de Janeiro, RJ
- Cursando el 5º período de Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial
 - Rendimiento Académico: 8,53
 - Fecha de graduación prevista: diciembre de 2025

2016 - 2021 Instituto Federal Sul-Rio-Grandense, Pelotas, RS (Técnico en Química)

CONOCIMIENTOS RELEVANTES

Idiomas: Inglés fluido (Certificado Cambridge English Level 2); Español e Mandarín intermedios;
Programación: Python (NumPy, Pandas, Scikit-learn, TensorFlow, Seaborn), C++, Julia, R, SQL;
Excel: Validación de datos, creación de paneles de control, uso básico de macros y VBA.

ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES

- Becario del Programa de Iniciación Científica y Maestría, Fundación Getulio Vargas | 2022 – actualidad
- Participación en cursos de maestría; temas avanzados en Datos y Matemáticas
- Becario de Iniciación Científica, Instituto Federal Sul-Rio-Grandense | 2018 - 2021
- Aplicación de métodos estadísticos; análisis de laboratorio.

PUBLICACIONES

- Revista Iberoamericana de Ciencias Ambientales | 2019 – 2021
- [Evaluation of the destination of biological sludge in strawberry cultivation with tebuconazole applications](#)
 - [Analytical method optimization for study of difenoconazole degradation in substrate with addition of treated activated domestic sewage sludge](#)
 - [Coal generation by copyrolysis: effects of temperature, N2 flow and sludge percentage](#)
 - [Analysis of trace metals in domestic and industrial sewage sludges](#)

RECONOCIMIENTOS

Beca Integral por Mérito, Centro para el Desarrollo de Matemáticas y Ciencias/FGV | 2022 - actualidad;
Destacado en el 7º Congreso Internacional de Tecnologías para el Medio Ambiente, Universidade de Caxias do Sul | 2022;
Invitado en la [Entrevista de Presentación del Grupo de Investigación en Contaminantes Ambientales](#), Programa STEAM Tech | 2021;
Destacado en la Categoría de Póster en la 11ª Jornada de Iniciación Científica y Tecnológica, Instituto Federal Sul-Rio-Grandense | 2018.