Federico del Mazo

🗓 +54 911 6110 1997 • ☑ fdelmazo@fi.uba.ar

in FdelMazo • G FdelMazo

Experiencia Laboral

10Pines

Desarrollador de software

March 2020-Presente

Raico S.A. - Importación y exportación aérea y marítima.

Desarrollador de software

Marzo 2018-Marzo 2020

- o Mantenimiento y desarrollo de la aplicación mobile y de la aplicación web Raiconet
- o Desarrollo de Exporta Simple, una plataforma web integrada con el Ministerio de Producción y Trabajo de Argentina

Universidad de Buenos Aires, Facultad de Ingeniería

Colaborador - Teoría de Algoritmos I - Curso Wachenchauzer Colaborador - Algoritmos y Programación II - Curso Wachenchauzer Enero 2019–Presente

Agosto 2017-Presente

- o Clases prácticas, talleres, preparación y corrección de exámenes.
- o Temas cubiertos en Teoría de Algoritmos I: Complejidad computacional (notación $\mathcal{O}, \Theta, \Omega$, clases de problemas P, NP), paradigmas de diseño algorítmico y heurísticas.
- o Temas cubiertos en Algoritmos y Programación II: C, manejo de memoria, complejidad algorítmica, tipo de datos abstractos, estructuras de datos (listas enlazadas, tablas de hash, árboles, colas de prioridad), teoría de grafos (árboles de tendidos mínimos, recorridos)

Educación

Universidad de Buenos Aires, Facultad de Ingeniería

Estudiante de Ingeniería en Informática

2016–Presente

Colegio Ward

Bachiller Bilingüe en Economía y Administración Promedio general 8.29 2009-2014

Conocimientos

- Lenguajes de programación: C, Python, Java, JavaScript, C++.
- Paradigmas de programación y técnicas de diseño de algoritmos: Programación procedural, programación orientada a objetos, programación dinámica, división y conquista, metodologías greedy
- o Otros lenguajes: SQL, TeX, HTML.
- o Frameworks y otros: Groovy, Grails, Git.