

Federico del Mazo

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

[in FdelMazo](#) • [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

- Mantenimiento y desarrollo de la aplicación mobile y de la aplicación web Raiconet
- 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 Wachenchauser

Enero 2019–Presente

Colaborador - Algoritmos y Programación II - Curso Wachenchauser

Agosto 2017–Presente

- Clases prácticas, talleres, preparación y corrección de exámenes.
- Temas cubiertos en Teoría de Algoritmos I: Complejidad computacional (notación \mathcal{O} , Θ , Ω , clases de problemas P, NP), paradigmas de diseño algorítmico y heurísticas.
- 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

2009–2014

Promedio general 8.29

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
- **Otros lenguajes:** SQL, TeX, HTML.
- **Frameworks y otros:** Groovy, Grails, Git.

Universidad de Buenos Aires, Facultad de Ingeniería

Promedio General: 6.93

Algoritmos y Programación I (75.40) <i>Libro 95 · Folio 4264</i>	Calificación: 8 12/12/17
Física I (62.01) <i>Libro 62 · Folio 2705</i>	Calificación: 4 16/02/17
Análisis Matemático II (61.03) <i>Libro 61 · Folio 2637</i>	Calificación: 6 21/02/17
Algoritmos y Programación II <i>Libro 95 · Folio 4712</i>	Calificación: 9 03/07/17
Química (63.01) <i>Libro 63 · Folio 2187</i>	Calificación: 5 10/08/17
Algoritmos y Programación III <i>Libro 95 · Folio 5174</i>	Calificación: 6 18/12/17
Matemática Discreta (61.07) <i>Libro 61 · Folio 2923</i>	Calificación: 4 16/07/18
Teoría de Algoritmos I (75.29) <i>Libro 95 · Folio 6067</i>	Calificación: 10 19/12/18
Física II A (62.03) <i>Libro 62 · Folio 3161</i>	Calificación: 6 25/07/19
Álgebra II A (61.08) <i>Libro 61 · Folio 3184</i>	Calificación: 9 31/07/19
Análisis Numérico I (75.12) <i>Libro 95 · Folio 6753</i>	Calificación: 7 05/08/19
Estructura del Computador (66.70) <i>Libro 86 · Folio 4925</i>	Calificación: 6 12/02/20
Organización de Datos (75.06) <i>Libro 86 · Folio 4925</i>	Calificación: 10 20/02/20
Taller de Programación I (75.42) <i>Libro 95 · Folio 7235</i>	Calificación: 7 27/02/20
Laboratorio (66.02) <i>Libro 86 · Folio 4925</i>	Calificación: 4 02/03/20
Sistemas Operativos (75.08)	Calificación: 10 09/07/19