Federico del Mazo

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

in FdelMazo • G FdelMazo

Experiencia Laboral

10Pines

Desarrollador de software

March 2020 – *Presente*

Servicios a Lattice

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 en materias

Algoritmos y Programación III - Curso Méndez/Leveroni

Agosto 2017 – *Presente*

Teoría de Algoritmos I - Curso Wachenchauzer

Enero 2019 – Presente

Algoritmos y Programación II - Curso Wachenchauzer

Agosto 2017 – Presente

- Clases prácticas, talleres, preparación y corrección de exámenes.
- 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.
- ▶ Temas cubiertos en Algoritmos y Programación III: Diseño y Arquitecturas de Software, Programación orientada a objetos, test driven development.

Educación

Universidad de Buenos Aires, Facultad de Ingeniería

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

Universidad de Buenos Aires, Facultad de Ingeniería

Promedio General: 7.12

Algoritmos y Programación I (75.40) Libro 95 · Folio 4264	Calificación: 8 12/12/16
Física I A (62.01) <i>Libro 62 · Folio 2705</i>	Calificación: 4 <i>16/02/17</i>
Análisis Matemático II A (61.03) Libro 61 · Folio 2637	Calificación: 6 21/02/17
Algoritmos y Programación II (75.41) Libro 95 · Folio 4712	Calificación: 9 03/07/17
Química (63.01) <i>Libro 63 · Folio 2187</i>	Calificación: 5 10/08/17
Algoritmos y Programación III (75.07) <i>Libro 95 · Folio 5174</i>	Calificación: 6 18/12/17
Matemática Discreta (61.07) Libro 61 · Folio 2923	Calificación: 4 <i>16/07/18</i>
Teoría de Algoritmos I (75.29) Libro 95 · Folio 6067	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) Libro 61 · Folio 3184	Calificación: 9 31/07/19
Análisis Numérico I (75.12) Libro 95 · Folio 6753	Calificación: 7 05/08/19
Estructura del Computador (66.70) Libro 86 · Folio 4925	Calificación: 6 12/02/20
Organización de Datos (75.06) Libro 86 · Folio 4925	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) Libro 86 · Folio 4925	Calificación: 4 02/03/20
Teoría de Lenguaje (75.31)	Calificación: 10 14/09/20
Sistemas Operativos (75.08)	Calificación: 10 09/07/19