



Alvaro Díaz Falconi

Persona versátil y con gran capacidad de aprendizaje. Amplia experiencia en la planificación, ejecución y supervisión de lo planeado mediante la coordinación y participación de todo el equipo demostrada en el sector industrial petroquímico y en tareas de capacitación y docencia.

Contacto



Rambla República de Chile 4551 apto. 1003
esq. Ámsterdam



razonar@outlook.com
razonar@gmail.com



+598 9 920 0102 Uy
+598 9 201 0365 Uy
+52921 239 3655 Mx



<http://www.linkedin.com/in/adiazfalconi>



<https://razonar.github.io/>

Datos personales

Nacimiento 01/03/1965
C.I. 1 544 264 / 7
UDELAR Ing. Eléctrica

Especializaciones

enlaces a los certificados en línea

- o John Hopkins
Data Science
- o Colorado Boulder
Statistical Thermodynamics
- o Colorado Boulder
Embedding Sensors and Motors
- o Colorado System
Computer Communications
- o Imperial Collage London
Math for Machine Learning
- o Stanford University
Algorithms
- o Vanderbilt University
MATLAB Programming

Comprometido con cada una de las tareas que he aceptado, luego de haber trabajado durante 10 años en el Hospital Sanatorio Español, migro en el 2000 a México, donde realizo labores de dirección de obra y estudio de proyectos de mantenimiento y diseño de estructuras mecánicas, incorporándome posteriormente a la docencia para ser coordinador de Ingeniería Mecatrónica e impartiendo cursos de capacitación a personal técnico de plantas petroquímicas. Regreso a Uruguay en el 2021, desde donde imparto clases en línea

Experiencia laboral

	años
o Encargado pago a proveedores, Hospital Sanatorio Español.	1990-2000
o Clases particulares de Matemáticas y Física de Preparatoria.	1995-2021
o Encargado de Sistemas de REAL-SCENE, agencia publicitaria.	2001-2003
o Dirección de obra mecánica y estudio de P.U. CYMUSA SA.	2002-2007
o Asesor de Seguridad Industrial en RHODIA	2005-2006
o Coordinador Ing. Mecatrónica, Escuela Superior de Ingeniería	2009-2016

Experiencia docente

	años
o Docente, Escuela Superior de Ingeniería (ESI)	2016-2021
o Coordinador de Ingeniería Mecatrónica, ESI	2009-2016
o Talleres varios a docentes de U. Veracruzana, CBTIS y CETIS	2007-2012
o Asesoría de Tesis Nivel Licenciatura y Maestría.	2007-2016
o Cursos particulares, Nivel Preparatoria y Terciario	2004-2021

Certificaciones

	año
o Certificación CONOCER competencia laboral <i>Impartición de cursos presenciales.</i>	2015
o Certificación SCHNEIDER <i>Energy Efficiency Fundamentals for Industrial Automation & Control Professionals</i>	2014
o Certificación FLUKE <i>Electrical Measurement Safety Program.</i>	2015
o Certificación FLUKE <i>Biomedical, Medical Device Quality Assurance</i>	2015

Cursos recientes y membresías

- o Miembro de International Society of Automation
- o Cursos varios de Ingeniería Mecánica
- o Cursos varios de Ingeniería Eléctrica

Idiomas

Inglés	100 %
Francés	70 %

Informática

	Portugués	70 %	Conocimientos avanzados de ofimática, lenguajes básicos de programación y cálculo
--	-----------	------	---