

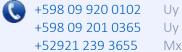
Alvaro Díaz Falconi

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.

Contact











Personal Data

Nacimiento 01/03/1965 C.I. 1 544 264 / 7 UDELAR Electrical engineering (2 years)

Recent courses and memberships

- Miembro de ISA, International Society of Automation
- Cursos varios de Mechanical y Electrical engineering

Certificaciones

- Certificación CONOCER competencia laboral Impartición de cursos presenciales
- SCHNEIDER certification Energy Efficiency Fundamentals for Industrial Automation & Control Professionals
- FLUKE certification *Electrical Measurement Safety Program.*
- FLUKE Biomedical certification, Medical Device Quality Assurance
- LearnQuest Scrum Master Certification

Idiomas

Español	Nativo
Inglés	100 %
Francés	70 %
Portugués	70 %

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

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

Especializaciones - links to online certificates

- o Microsoft Microsoft 365 Fundamentals
- o IBM Key Technologies for Business
- o IBM IBM Mainframe Developer
- o SAS SAS Programmer
- o Amazon Web Services AWS Fundamentals
- o Amazon Web Services DevOps on AWS
- o LearnQuest Core Java
- o LearnQuest Oracle SQL Databases
- o LearnQuest Scrum Master Certification
- o LearnQuest Test Driven Developer
- o The Linux Foundation OSS Dev, Linux and Git
- 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