|  |  |
| --- | --- |
|  | 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](mailto:razonar@outlook.com)  [razonar@gmail.com](mailto:razonar@gmail.com) | | |  | [+598 9 920 0102](https://wa.me/59899200102)  [+598 9 201 0365](https://wa.me/59892010365)  [+52921 239 3655](https://wa.me/59892010365) | Uy  Uy  Mx | |  | [http://www.linkedin.com /in/adiazfalconi](http://www.linkedin.com/in/adiazfalconi) | | |  | <https://razonar.github.io/> | | |  |  | | | 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](https://razonar.github.io/CONOCER) competencia laboral *Impartición de cursos presenciales*. | 2015 | | o     Certificación [SCHNEIDER](https://razonar.github.io/SCHNEIDER) Energy *Efficiency Fundamentals for Industrial Automation & Control Professionals* | 2014 | | o     Certificación [FLUKE](https://razonar.github.io/FLUKE) *Electrical Measurement Safety Program*. | 2015 | | o     Certificación [FLUKE](https://razonar.github.io/FLUKEB) *Biomedical, Medical Device Quality Assurance* | 2015 |     Cursos recientes y membresías    o     Miembro de [International Society of Automation](https://razonar.github.io/ISA)  o     Cursos varios de [Ingeniería Mecánica](https://razonar.github.io/ME)  o     Cursos varios de [Ingeniería Eléctrica](https://razonar.github.io/EE)     |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Idiomas     |  |  | | --- | --- | | Inglés | 100 % | | Francés | 70 % | | Portugués | 70 % | | Informática    Conocimientos avanzados de ofimática, lenguajes básicos de programación y cálculo | |
| 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](https://coursera.org/share/9824f71352f47d6c094a41e52bfc100e)  o  Colorado Boulder  [Statistical Thermodynamics](https://coursera.org/share/fd50c5164fe572b870c0c5dddf926e23)  o  Colorado Boulder  [Embedding Sensors and Motors](https://www.coursera.org/account/accomplishments/specialization/UHEUKLW933JE)  o  Colorado System  [Computer Communications](https://www.coursera.org/account/accomplishments/specialization/MLXYJPQUJ5LK)  o  Imperial Collage London  [Math for Machine Learning](https://coursera.org/share/5c7aa5cfcca7adb4038c18f29e866509)  o  Stanford University  [Algorithms](https://www.coursera.org/account/accomplishments/specialization/ZLTYPT64LX8C)  o  Vanderbilt University  [MATLAB Programming](https://www.coursera.org/account/accomplishments/specialization/KDJTVKLYM86B) |