

CURRICULUM VITAE



1. DATOS PERSONALES

- 1.1. **Nombre y Apellido:** Pablo Américo Aramayo
- 1.2. **Documento:** D.N.I.: 21.634.260
- 1.3. **Domicilio:** San Luis 1675 – Río Segundo – Córdoba.
- 1.4. **Teléfono:** 0351-156-345549
- 1.5. **Estado Civil:** En convivencia, dos hijos.
- 1.6. **Lugar de Nacimiento:** Salta, Capital
- 1.7. **Fecha de nacimiento:** 01/02/1971
- 1.8. **Información actual:**

◆ Me desempeño en el Instituto Nacional de Tecnología Industrial, INTI, en el Centro INTI Aeronáutico y Espacial y soy Consejero del CPIAyE, Consejo Profesional de Ingeniería Aeronáutica y Espacial, especialista de Higiene y Seguridad y Maestrando de Relaciones Internacionales.

La formación y contacto con PyMEs, certificadas y no certificadas, contribuyó a formar una visión estratégica de lo que debe ser el sector aeroespacial argentino, organizado, certificado, actualizado, con instituciones específicas, no generalistas, que es lo actual.

Individualmente realizo asesoramiento a PyMEs y Grupos que desean ingresar en el sector como proveedores certificados, en el tema de normativas, sistema de gestión aeroespacial AS9100; normas específicas de producto (e.g. Mil Std), líneas de proyectos gubernamentales (e.g. PIDDEF, PRODEPRO, FONTAR); en higiene y seguridad.

Por el trabajo en equipo, mediante la aplicación del método de Desarrollo Territorial (DeTe) se conformó en 2014, la CARAE, Cámara Argentina Aeronáutica y Espacial.

Con igual metodología, desde comienzos de 2017, se conformó con el apoyo del Ministerio de Industria, Minería y Comercio de la Provincia de Córdoba, y la Agencia ProCórdoba, el Grupo Asociativo VANT, Vehículo Aéreo No Tripulado.

Por el tipo de trabajo, mantengo contacto con actores internacionales de AIA, ASD, JARUS, COFREND, ONERA, etc.

◆ El objetivo estratégico personal profesional y consejero, es lograr la organización del sector

industrial aeroespacial argentino, una AIAA, Asociación de Industrias Aeroespaciales Argentinas, en similitud con las siglas de otras asociaciones aeronáuticas y la constitución de laboratorios específicos aeronáuticos y de temática drones-VANT.

La faceta política e institucional incluye mantener relación con instituciones gubernamentales provinciales y nacionales, con cámaras y empresas en general, figuras políticas, y colaboración con otros sectores de la industria y de la ingeniería.

- ◆ Docente en UES 21, Universidad Empresarial Siglo XXI – Cátedras de Mecánicas, de Conocimiento de Materiales, de Higiene y Seguridad.
- ◆ Adscripto en Universidad Nacional de Córdoba - Centro de Estudios Avanzados. Programa de Investigación: Relaciones Internacionales, Globalización, Integración y Política Exterior.
- ◆ Asesor de Grupo Asociativo VANT, Vehículos Aéreos No Tripulados, de la Provincia de Córdoba.

2. ESTUDIOS CURSADOS Y TITULOS OBTENIDOS

2.1 Secundario

- ◆ Técnico Electrónico - E.N.E.T. N° 2 Albert Einstein - Salta

2.2 Terciario y/o universitario

- ◆ Ingeniero Mecánico Aeronáutico – Universidad Nacional de Córdoba.

2.3 Cursos de Especialización

- ◆ Posgrado - **Especialista en Higiene y Seguridad Ocupacional** – Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba. Acreditada Res. N° 215/11 CONEAU, Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria.
- ◆ 2017 – Posgrado, cursando y realizando Tesis de **Maestría en Relaciones Internacionales – Políticas de compensaciones industriales “Offset” - el caso argentino comparado con Brasil, Chile y Perú** – Centro de Estudios Avanzados – Universidad Nacional de Córdoba. Categorizada “B” por la CONEAU, Resolución N° 059/12
- ◆ **2013 a 2015 - Gestión Empresarial de la Innovación – “Proyecto de Cooperación Internacional Argentina - Unión Europea para el Fortalecimiento y la Creación de Empresas PYMES en el Área de las Micro y Nanotecnologías”** – Proyecto NanoPymes – Ministerio de

Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva.

- ♦ **2015** - Diplomatura en Desarrollo Territorial – Dictada por: UNSAM – Universidad Nacional de San Martín – Secretaría Académica / UNC – Universidad Nacional de Córdoba - Secretaría de Extensión de la Facultad de Ciencias Económicas. – Tema de Trabajo Final: **“Diseño de Competencias para el Personal del Sector Madera”**, implementación de programas de acreditación de capacidades laborales con la Cámara de la Madera de Córdoba (CMC) coordinado con la Agencia de Promoción de Empleo y Formación Profesional de la Provincia y la Agencia de Desarrollo Económico de la Ciudad de Córdoba (ADEC).
- ♦ 2014 - Certificación de aeronaves y componentes de aeronaves (DNAR 21) – Asociación de Investigaciones Tecnológicas – Instituto Universitario Aeronáutico.
- ♦ 2014 - Formación para formadores – Extensión Facultad de Ciencias Económicas – Universidad Nacional de Córdoba
- ♦ 2013 - Introducción a la gestión de riesgos – Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Buenos Aires / C.A.C. (Cámara Argentina de Comercio)
- ♦ 2013 - Gestión de proyectos – Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Buenos Aires / C.A.C. (Cámara Argentina de Comercio)
- ♦ 2013 - Gestión de PyMEs – Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Buenos Aires / C.A.C. (Cámara Argentina de Comercio).

Cursos en INTI

- ♦ Introducción a la metrología - Metrología Dimensional - INTI Reg. Córdoba
- ♦ Introducción a la metrología de masa, fuerza y torque – INTI Reg. Córdoba.
- ♦ Introducción a la Norma ISO 17025 - Calidad - INTI Reg. Córdoba.
- ♦ Análisis de costos industriales - Mejora de la productividad - INTI Reg. Córdoba.
- ♦ Innovación y vinculación tecnológica (para emprendedores y MiPyMES) – INTI Reg. Córdoba.
- ♦ Introducción a los END, Ensayos No Destructivos – INTI Reg. Córdoba.
- ♦ Curso teórico-práctico END – Líquidos penetrantes – Nivel 1 y 2 – INTI Parque Tecnológico Miguelete – San Martín – Buenos Aires.
- ♦ Curso teórico-práctico END – Partículas magnetizables – Nivel 1 y 2 – INTI Parque Tecnológico Miguelete – San Martín – Buenos Aires.

2.4 Becas de estudio

- ♦ 2016 a 2018 – Maestría en Relaciones Internacionales - Adscripto **Programa de Investigación: Relaciones Internacionales, Globalización, Integración y Política Exterior** - Director: Dr. Lic. Enrique Shaw – Centro de Estudios Avanzados Universidad Nacional de Córdoba – Resolución UNC 130/2016.
- ♦ 2001 – 2002 / Aprovechamiento de la Energía Solar – Construcción de una planta potabilizadora – Estudio de concentradores parabólicos – Secretaría de Extensión Universitaria – Universidad Nacional de Córdoba – Resolución UNC 232/2003.

2.5 Idiomas

- ♦ **Inglés** – 6º Nivel avanzado (lectura, traducción, conversación) – Cursado en Facultad de Lenguas - Universidad Nacional de Córdoba - Anexo Extensión.
2017 - Práctica diaria en herramientas web de idiomas (Duolingo – Memrise – Rosetta Stone)
- ♦ **Francés** – 12º Nivel avanzado (lectura, traducción, conversación) – Cursado en la Alliance Française – Córdoba
2017 - Práctica diaria en herramientas web de idiomas (Duolingo – Memrise – Rosetta Stone).
- ♦ **Alemán** – Nivel Inicial (lectura) - Facultad de Lenguas Universidad Nacional de Córdoba - Anexo Extensión Universitaria – Modo propio.
2017 - Práctica diaria en herramientas web de idiomas (Duolingo).

3 ANTECEDENTES PROFESIONALES

3.1 Fuera del INTI:

- ♦ 2004-2006: Depto. Técnico C.E.T.S.A. – Carlos Paz – Córdoba.
- ♦ 2003: Aerolínea Southern Winds – Control de stock y documentación – Dpto. Materiales – Gerencia de Mantenimiento
- ♦ 2001: Trabajo de investigación y desarrollo: aeronave autocomandada tipo helicóptero para uso rural – Empresa TERRATEC / Marca Líquida.
- ♦ 2001 - 2004: Docencia en Academias Universitarias en: Análisis Matemático I y II; Matemática; Álgebra; Física; Geometría y Trigonometría

3.2 Dentro del INTI

06-2012 a 05/2017 – Coordinador Responsable Delegación Córdoba – Centro de Investigación y Desarrollo Aeronáutico y Espacial.

2011 – Encargado de control de stock de aeropartes de la flota desprogramada de Aerolíneas Argentinas – Centro de Mantenimiento Técnico Ezeiza / Aeroparque y Depósitos de Canning, provincia de Buenos Aires – Trabajo solicitado por el TTN, Tribunal de Tasación de la Nación, por la nacionalización de Aerolíneas Argentinas. Ejecutado por Aeronáutica y Espacial - Delegación Córdoba.

2010 – Incorporación al Centro INTI Aeronáutica y Espacial - Delegación Córdoba.

2006 a 2010 - Programa de Metrología Legal - Verificación de básculas - Lugar de trabajo: INTI Reg. Córdoba - UT Metrología – UO Fuerza, Masa y Temperatura. Trabajo de campo: área de acción desde el norte de Córdoba hasta el Alto Valle de Río Negro.

Intermedio en 2007 - Programa de Metrología Legal - Verificación de surtidores - Lugar de trabajo: INTI Miguelotes - Trabajo de campo en Córdoba y Buenos Aires.

4 ANTECEDENTES DOCENTES

- ♦ Introducción a herramientas de tecnología de gestión – Capacitación en empresa PyME – Crédito Ministerio de Industria – Agencia GENIA.
- ♦ Adscripción: Cátedra de Aerodinámica I – Ingeniería Mecánica Aeronáutica – F.C.E.F.y Nat. – U.N.C. - Resolución UNC HCD 72/2003.
- ♦ Adscripción: Cátedra de Termodinámica – Depto. de Física – F.C.E.F. y Nat – U.N.C. - Resolución UNC HCD 164/2004.
- ♦ Profesor de análisis matemático, matemática, física, geometría y trigonometría en Academias Universitarias: Richardson y Campus

5 CURSOS, SEMINARIOS Y CONFERENCIAS DICTADAS

- ♦ Seminario Aeronáutico – Escuela de Ingeniería Aeronáutica – Universidad Nacional de Córdoba – Abril 2015

- ♦ Seminario-Presentación capacidades laborales del sector empresarial maderero – proyecto de programas de acreditación de especialidades del sector Cámara de la Madera de Córdoba (CMC) – UNSAM / UNC – Universidad Nacional de Córdoba - Secretaría de Extensión de la Facultad de Ciencias Económicas.
- ♦ Capacitación sobre Higiene y Seguridad Ocupacional en empresa PyME rubro metalurgia, en colaboración con la Unidad de Mejora de la Productividad perteneciente al INTI Reg. Córdoba, dentro del marco de un crédito fiscal del Ministerio de Industria – Agencia GENIA. Octubre- Noviembre y Diciembre de 2012.
- ♦ Universidad Nacional de Córdoba – Curso: Aprovechamiento de la Energía Solar – Res. N° 244-HCD-2003
- ♦ Universidad Nacional de Córdoba – Curso: Aprovechamiento de la Energía Solar – Res. N° 390-T-2005.

6 CURSOS Y SEMINARIOS DE ENTRENAMIENTO O FORMACIÓN

- ♦ **Maestría en Relaciones Internacionales** (cursando) – Universidad Nacional de Córdoba – Centro de Estudios Avanzados. Temática de tesis en preparación: **“Políticas de compensaciones industriales “Offset” - el caso argentino comparado con Brasil, Chile y Perú”**, diferenciación entre industrias convencionales e industrias estratégicas. Categorizada “B” por la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria (CONEAU) por Resolución N° 059/12
- ♦ **Especialización en Higiene y Seguridad** - Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Córdoba – Tema: “Implementación de Sistema de Gestión SySO en los Departamentos de Ingeniería Civil, Industrial, Mecánica y Metalúrgica” – UTN Regional Córdoba.
- ♦ **Diplomatura en Desarrollo Territorial** – Dictada por: UNSAM – Universidad Nacional de San Martín – Secretaría Académica / UNC – Universidad Nacional de Córdoba - Secretaría de Extensión de la Facultad de Ciencias Económicas. – Tema de Trabajo Final: **“Diseño de Competencias para el Personal del Sector”**, implementación de programas de acreditación de capacidades laborales con la Cámara de la Madera de Córdoba (CMC) coordinado con la Agencia de Promoción de Empleo y Formación Profesional de la Provincia y la Agencia de Desarrollo Económico de la Ciudad de Córdoba (ADEC).

7 BECAS DE TRABAJO O PASANTÍAS

- ♦ Aprovechamiento de la Energía Solar - Construcción de una planta potabilizadora – Estudio y construcción de concentradores parabólicos – Secretaría de Extensión Universitaria – Universidad Nacional de Córdoba - – Resolución UNC 232/2003.

8 ASISTENCIA A CONGRESOS Y OTROS EVENTOS

8.1 Como expositor

- ♦ Congreso Argentino de Ingeniería Aeronáutica CAIA 2016 – Tema: Certificación de Partes Aeronáuticas – 23, 24 y 25 de Noviembre 2016 – Instituto Universitario Aeronáutico.
- ♦ Congreso Argentino de Ingeniería Aeronáutica CAIA 2016 – Tema: Actualización de normativas aeronáuticas – 23, 24 y 25 de Noviembre 2016 – Instituto Universitario Aeronáutico.
- ♦ Congreso Internacional de Industria Aeronáutica, Defensa y Espacial, CIIADE 2016 – Temas a confirmar: Actualidad y futuro de las certificaciones aeronáuticas en Argentina / UAV y Drones Argentinos – 3 y 4 de noviembre de 2016 – Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.
- ♦ Congreso Internacional Derecho de la Navegación, Turismo y Transporte — Tema: Trabajo de INTI Aeroespacial en el proceso de conformación de un clúster de VANT, Vehículos Aéreos No Tripulados (drones) en la Provincia de Córdoba – 27 y 28 de octubre de 2016 – Facultad de Derecho – Universidad Nacional de Córdoba.
- ♦ Encuentro Aeronáutico y Aeroespacial e Industrias Afines – Cómo acceder al financiamiento, asistencia técnica y beneficios del sector público – Ministerio de Ciencia y Tecnología de Córdoba Junio 2014

8.2 Como participante

- ♦ Congreso Argentino de Tecnología Espacial CATE 2017 – AATE, Asociación Argentina de Tecnología Espacial 26 al 28 de Abril de 2017 - Instituto Universitario Aeronáutico.
- ♦ Convención de Fabricantes de la Industria Aeronáutica – ANAC Certificaciones – 27 y 28 de Abril de 2017 - Predio de FAdeA.
- ♦ Congreso Argentino de Ingeniería Aeronáutica CAIA 2016 – 23, 24 y 25 de Noviembre 2016 – Instituto Universitario Aeronáutico.
- ♦ Congreso Internacional de Industria Aeronáutica, Defensa y Espacial, CIIADE 2016 – 3 y 4 de

noviembre de 2016 – Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.

- ♦ Congreso Internacional Derecho de la Navegación, Turismo y Transporte – 27 y 28 de octubre de 2016 – Facultad de Derecho – Universidad Nacional de Córdoba.
- ♦ Congreso Argentino de Tecnología Espacial 2013 – Mayo de 2013 – Organizado por la Asociación Argentina de Tecnología Espacial (AATE) – Universidad de La Punta – San Luis.

9 **OTRAS ACTIVIDADES**

- ♦ Matriculado en el **CPIAyE, Consejo Profesional de Ingeniería Aeronáutica y Espacial.** Perteneciente al Consejo Directivo, como 2º Consejero Suplente y miembro de las comisiones y subcomisiones de:
 1. Industria Aeronáutica
 - a. Talleres
 - b. Investigación
 - c. Aeronaves no tripuladas
 - d. Asuntos espaciales
 - e. Medio ambiente
 2. Educación
 - a. Higiene y seguridad en el trabajo
- Matriculado en el CIEC, Colegio de Ingenieros Especialistas de Córdoba.
- ♦ Dan (Cinturón negro) perteneciente a la Asociación Cordobesa de Aikido.