

# ING. JUAN PABLO BARABINO

Av. La Plata 323 9B. CABA, Argentina  
+54 11-15 5026 1131 (celular)  
[jp.barabino@gmail.com](mailto:jp.barabino@gmail.com)  
[www.linkedin.com/in/juanpablobarabino](http://www.linkedin.com/in/juanpablobarabino)

Argentino.  
Soltero. Sin hijos.  
34 años  
DNI: 27.401.408



## RESUMEN DE PERFIL

---

Mi formación de base es la ingeniería ambiental, complementada con una especialización en Gestión de la Calidad (IRAM) y una especialización en Ing. Sanitaria y Ambiental en curso (UBA).

Por lo anterior y basado en mi experiencia, poseo tres grandes áreas de acción:

- \* Sistemas de gestión integrados, control de gestión y mejora continua para procesos y proyectos;
- \* Sistemas de información, KPI's y Balance Score Card;
- \* Ingeniería Ambiental y Sanitaria.

Trabajé de forma particular freelance (consultoría y asesoramiento), y en Organizaciones públicas y privadas, dentro de equipos de trabajo en áreas Corporativas de Control de Gestión, Mejora Continua y en auditorías de Calidad y Medioambiente. Mi preparación me permite dar respuesta tanto a problemas de orden técnico como de gestión. Mediante mi formación complementaria y mi experiencia en gobierno nacional y empresas privadas de primer nivel, considero diversifiqué y enriquecí mi perfil.

En los últimos años he podido participar en estudios que vinculan múltiples especialidades para una comprensión sistémica de problemáticas socio-ambientales, especialmente en el ámbito del conurbano bonaerense (GBA) y la Cuenca Matanza Riachuelo (CMR). Mi especialización en ingeniería sanitaria me ha aportado nuevas herramientas a nivel conceptual, proyectual y tecnológico para resolución de problemáticas en gestión de residuos, infraestructura sanitaria, gestión de obras públicas y monitoreo de la calidad ambiental.

Me defino como un profesional con fuerte sentido de la responsabilidad, metódico, constante y optimista. Tengo facilidad para trabajar en equipos multipropósito y con profesionales de distintas disciplinas. Me involucro en los proyectos más allá de funciones básicas, con la consigna de integrar diversos aspectos y otorgar una visión sistémica. Organizado y autónomo, puedo ingresar en cualquier etapa del proyecto, en equipos formados a formarse. Poseo una alta capacidad de concentración, aún en condiciones de crisis. Mi mejor desempeño lo consigo en tareas creativas y desafiantes.

## EXPERIENCIA LABORAL

### **Ago 2009 a Enero 2010**

*Servicios de consultoría sanitaria y ambiental en forma independiente*

- Cálculo y diseño de red cloacal domiciliaria en S.A. de Areco, Buenos Aires. (Población: 300 personas).
- Cálculo y diseño de planta de tratamiento cloacal para Country Weston, en Moreno, Prov. Buenos Aires (Población: 800 personas).
- Colaboración en equipos técnicos en la elaboración de Planes de Gestión Ambiental, Cálculos de redes sanitarias, Evaluación de impacto Ambiental.

En relación de dependencia:

### **Oct 2010 a Actualidad**

*Gobierno. Medioambiente.*

**ACUMAR.**

*Responsable Sistema de Gestión de Calidad y Seguimiento de proyectos*

- Responsable por mantenimiento integral del Sistema internacional de indicadores de la ACUMAR: Administración, análisis de resultados, elaboración de informes y presentaciones. Respuestas técnico-administrativas ante Corte Suprema de Justicia de la Nación, Juzgados y partes interesadas. Control y publicación de indicadores. Administración de contenidos web en la materia. Convenios específicos. Reportes a Alta Dirección. Resolución de conflictos y acciones preventivas y correctivas.
- Asesoría técnica en temáticas ambientales y sanitarias a solicitud de autoridades del Organismo.
- Elaboración de anuarios de gestión, informes técnicos y presentaciones a nivel institucional, ante CSJN, Juzgados y Presidencia del Organismo.
- Seguimiento de líneas de acción y de Proyectos a nivel técnico-administrativo. Evaluación de avances. Determinación de oportunidades de mejora. Comunicación con partes involucradas.
- Diseño e implementación de un Sistema de Gestión documental para ACUMAR.
- Diseño e implementación de tableros de Control para Planificación estratégica y operativa (similar Balanced Score Card).
- Desarrollo de soluciones y herramientas para la mejora continua y gestión de la calidad a nivel interno.

### **Ago 2008 a Ago 2009**

*Servicios. Transporte.  
BRT | Benito Roggio Transporte.  
Analista Senior Control de Gestión Corporativa.*

- Diseño y mejora del Sistema de Gestión de información corporativa.
- Tableros de Control de Gestión y flujo de información a nivel gerencial. Balance ScoreCard. Análisis de procesos corporativos. Desvíos.
- Relevamiento en campo de variables operativas (nivel de calidad de servicio, cálculo de nivel de evasión, productividad, ventas).

### **Oct 2006 a Ago 2008**

*Servicios. Higiene Urbana.  
Grupo CLIBA. TECSAN SA.  
Analista Junior Control de Gestión, Calidad y Ambiente.*

- Responsable diseño y mantenimiento de Tableros de Control Corporativo.
- Diseño e implementación del Sistema de Comunicación de Eventos.
- Colaboración en la evaluación técnica de flota del grupo y programa de Gestión de Mantenimiento. Auditoría técnica de talleres.
- Planificación, seguimiento y mejora del Sistema de Gestión Integral (Calidad, medioambiente e Higiene y Seguridad).
- Auditorías integradas del SGI acorde a normas ISO 9001, 14001 y OSHAS 18001.

### **Ago 2004 a Oct 2006**

*Gobierno. Energía.  
Sec. Energía Nación.  
Dir. Nac. Promoción, energías renovables y eficiencia energética.  
Becario.*

- Análisis técnico de proyectos MDL (Bonos de Carbono, Protocolo de Kyoto).
- Cálculo de Factor de emisión de energía eléctrica en conjunto con el JICA de Japón, de acuerdo a metodología aprobada.
- Representante en OAMDL por Sec. Energía. Participación en COP 10 de Buenos Aires.
- Colaborador en el desarrollo de la Norma ISO IRAM 14063 partes 1-2-3.
- Colaborador por la Sec. Energía en el Programa Indicadores de Desarrollo Sostenible de Argentina, coordinado por CEPAL, durante 2004 y 2005.
- Representante por Sec. Energía en el Task Group 207 de Gestión Ambiental de IRAM.

### **Jul 2004 a Ago 2004**

*Consultoría ambiental.  
ECOPRENEUR SA.  
Pasante.*

- Colaboración en cálculo y diseño de la planta de tratamiento cloacal para Aeropuertos Argentina 2000 de Río Gallegos, Santa Cruz.
- Colaboración en tareas técnicas varias, revisión de cálculos de diseño y desarrollo de proyectos.

Actualizado a Mayo 2014

**Ene 2004 a Feb 2004**

*Investigación.  
CENPAT (CONICET).  
Puerto Madryn  
Pasante.*

- Colaboración en el estudio de bioindicadores de desertización temprana en Chubut, junto al Dr. BISIGATO, con trabajo en campo y procesamiento estadístico de información.

## EXPERIENCIA ACADÉMICA Y ACTIVIDADES PROFESIONALES COMPLEMENTARIAS

---

**Revisión Norma IRAM-ISO**

Instituto Argentino de  
Normalización.  
Norma IRAM ISO 9001:2008.

- 2008. Participación dentro del grupo de trabajo en el Comité Técnico ISO/TC 176 para la revisión por Argentina, actualización, traducción y adopción de la Norma ISO 9001:2000 a su versión 2008.

**Tesis de grado**

Universidad Católica Argentina.  
Carrera: Ing. Ambiental.

- 2006. "Implementación de un Programa de reemplazo de lámparas incandescentes en GBA, Argentina, con reducción de GEI mediante MDL". Se trató de la adopción de una metodología para estimación de línea de base y línea de proyecto, para un hipotético Programa de reemplazo de lámparas incandescentes por lámparas de bajo consumo, a nivel residencial y para el área del Gran Buenos Aires, Argentina (GBA), su planificación de logística inversa y cálculo de gases de efecto invernadero evitados (GEI), con financiamiento parcial en base a la venta de Bonos de Carbono en el marco de un Proyecto de tipo MDL (Protocolo de Kioto). Tutor: Ing. Javier AGUIRRE BENGEOA.

**Enseñanza universitaria**

Universidad Católica Argentina.  
Carrera: Ing. Ambiental. Materia:  
Ing. Sanitaria (5º Año).

- 2006 y 2007. Adscripto de la materia, con colaboración en enseñanza teórica y en trabajos prácticos de la materia. Profesora Jefa de cátedra: Ing. Patricia CASO.

**Enseñanza secundaria**

En Puerto Madryn: Escuela  
de Pesca. Escuela Prov. N°  
7707. Fund. Ceferino  
Namuncurá.

- 2010. Profesor titular Matemáticas (2do año secundaria y 1er año Polimodal).
- 2010. Profesor titular Ciencias Naturales (Fund. Ceferino Namuncurá).
- 2010. Coordinador de Proyecto "Taller de matemática", Colegio Municipal de Pesca.

**Miembro IRAM TC207 SC2**

Gestión de la Calidad

- Participación activa en el Subcomité de Sistemas de Gestión de la Calidad, Norma ISO 9001 e ISO 9004.

**Miembro AIDIS**

Asociación Interamericana de  
Ingeniería Sanitaria y Ambiental

- Socio activo desde Octubre 2011.

## EDUCACIÓN Y ESPECIALIZACIONES

---

<b>2011-2014 (estimado)</b> <b>Especialización:</b> ING. SANITARIA Y AMBIENTAL	Universidad de Buenos Aires (UBA). (actualmente en curso) Curso de 796 horas cátedra.
<b>2007 Especialización:</b> GESTIÓN DE LA CALIDAD	IRAM, Casa Central, Buenos Aires. Recibido. Curso de 180 horas cátedra.
<b>1998-2006 Título de grado:</b> INGENIERO AMBIENTAL	Universidad Católica Argentina Santa María de los Buenos Aires (UCA). Recibido. Promedio: 7,20

## FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

---

- 2014** *Curso "Gestión de Obra Pública", Instituto Superior de Control de la Gestión Pública, 12 semanas.*
- 2012** *Curso "Peritaje Ambiental", AIDIS, 50hs.*
- 2008** *Especialización en Project Manager (Metodología PMI), UTN, 90hs. (examen adeudado)*
- 2006** *Auditor interno en Gestión de la Calidad, ISO 9001 según norma ISO 19011. IRAM.*  
*Auditor interno en Gestión Ambiental, ISO 14001 según norma ISO 19011. IRAM.*
- 2005** *Oratoria. Curso de 3 meses. Universidad Católica Argentina.*  
*Derecho Ambiental. INAP. 2 meses.*

## IDIOMA Y HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS

---

<b>Idioma</b>	Inglés: Lectura: MB. Escritura: B. Desempeño oral: B.
<b>Office</b>	Word, Excel, Powerpoint, Prezi: Experto. Visio, Project, Access: Bueno.
<b>Técnicos</b>	Georreferenciación: GvSIG Desktop y Autocad: Básico (contenidos de Ingeniería, planos 2D). Corel Draw X3: Básico.
<b>Gestión</b>	Business Intelligence Microstrategy: Manejo operativo, nivel intermedio.
<b>Modelos</b>	QUAL2K: Nivel intermedio.
<b>Ambientales</b>	SOILFUG, WASP, EPANET: Nivel básico.

## REFERENCIAS

---

BRT. Gerente Control Gestión	Ing. Enrique PARDINI	(011) 5368 6242
CLIBA. Resp. Hig. Y Seguridad	Ing. Juan Carlos REVUELTA	(011) 15 5328 4493
Consultoría Sanitaria. Cátedra Ing. Sanitaria UCA	Ing. Patricia CASO	(011) 4823 9950
ECOPRENEUR	Ing. Mario D'ANGELICA	(011) 4361 8555
CENPAT - CONICET	Dr. Alejandro BISIGATO	(0280) 445 7629