# María Eugenia Gutiérrez Arranz

Dirección: Virrey Loreto 2536, piso 1 depto 3 - CP1426 CABA Lugar y fecha de nacimiento: Buenos Aires, Argentina, 12/11/1978

Móvil: +54911 53484025 Email: eugeguti78@gmail.com



#### **PERFIL**

Ingeniera Química, con más de dieciocho años de experiencia, de los cuales nueve años en el área de diseño de instrumentación y control, cuatro años en el área de gestión de riesgos y cinco años en el área de planificación de proyectos.

Trabajo principal en empresa de primer nivel como Techint en la industria de la construcción y en grandes proyectos de minería y Oil & Gas.

Me considero una persona tenaz, responsable, con gran capacidad al análisis de problemas, capacidad crítica y compromiso. Con capacidad de adaptación a diferentes entornos de trabajo.

# **FORMACIÓN**

2007 – 2008 Maestría en Evaluación de Proyectos

Universidad del CEMA-ITBA, Argentina.

1997 – 2005 Ingeniera Química

Universidad de Buenos Aires, Argentina.

#### **EXPERIENCIA**

# 12/2005 – 12/2022 <u>TECHINT Ingeniería y Construcción</u> (http://www.techint-ingenieria.com/es)

Diecisiete años de experiencia durante los cuales fui creciendo y asumiendo distintas responsabilidades y roles según las posiciones que se detallan abajo.

#### 

Dirección de Control de Gestión y Presupuestos / Gerencia de PyCP Reporto al Coordinador de Programación.

#### Funciones:

- Confeccionar el programa general del proyecto, interactuando y acordando con las áreas de Ingeniería, Compras y Construcciones, y con la aprobación del Project Manager. Definir la duración óptima de los trabajos e identificar el camino crítico para poder realizar modificaciones en caso de que sea necesario y por tanto, posibilitar llegar al plazo que el cliente plantea para el proyecto.
- Realizar la búsqueda de antecedentes de proyectos similares.
- Definir el WBS en conjunto con las áreas de Presupuestos, Construcciones e Ingeniería, en base al alcance del proyecto y a la organización de la información necesaria para su ejecución.
- Elaborar y/o validar, en base a la información recibida y al programa de trabajo, los histogramas de recursos de Ingeniería, Suministros y Construcción.
- Participar en el comité de riesgo, identificando potenciales problemas a través del análisis de escenarios.
- Dar soporte al Proposal Manager y/o al PM para definir las premisas de cómo se va a realizar la obra (PEP), definiendo la forma en la que se podrán reducir costos.
- Softwares de Gestión Primavera y Project para la medición y control del proyecto.

#### 09/2013 - 09/2017

#### Ingeniera Sr. de Gestión de Riesgos

Dirección de Control de Gestión y Presupuestos / Gerencia Gestión de Riesgos Reporto al Gerente de Gestión de Riesgos.

## **Funciones**:

- Dirigir el proceso de identificación, análisis (cualitativo y cuantitativo), mitigación, monitoreo
  y control de riesgos de todas las ofertas de Techint I&C colaborando con los gerentes de
  proyecto.
- Consolidar los riesgos Técnicos, Operativos, referentes a Calidad, Medio Ambiente, Seguridad y Salud, Financieros y Contractuales mediante el análisis de los mismos y de las lecciones aprendidas de los proyectos y servicios que permita una mejora continua de la Gestión de Riesgo.

- Reformular el proceso de Gestión de Riesgo y emitir nuevos procedimientos de la organización.
- Reporting de los resultados y riesgos de los proyectos elaborando presentaciones e informes de riesgos a vicepresidencia.
- Implementar herramienta para realizar el análisis cuantitativo de riesgos mediante Monte Carlo.

#### 12/2005 - 08/2013

#### Ingeniera Sr. de Instrumentación y Control

Dirección de Ingeniería / Gerencia de Electricidad e Instrumentos Reportaba al Jefe de especialidad en los proyectos.

#### Funciones:

- Análisis de Consistencia de Ingenierías Básicas.
- Armado de Especificaciones Técnicas de Instrumentación de campo y válvulas especiales (control, bloqueo de línea, seguridad, etc).
- Dimensionamiento y selección de Instrumentación de campo.
- Pedido de Materiales de campo.
- Análisis de Oferta de Instrumentación de Campo y válvulas especiales.
- Aprobación de Documentación de Proveedores.
- Inspección en Fábrica (FAT) en Italia de las Válvulas de Bloqueo de Línea suministradas para el Proyecto Kepashiato (Enero 2013).
- Fronting con el Cliente en Ecuador para el desarrollo de Ingeniería Básica Campo Shushufindi.

#### 06/2004 - 12/2005

### ESCO Argentina (www.escoarg.com.ar)

Representa empresas de reconocimiento mundial cuyos productos permiten brindar soluciones en industrias de Oil & Gas, Pulpa & Papel, Alimenticias y Energía.

#### **Comercial Técnico**

División Válvulas y Actuadores e Instrumentación de Campo Reportar al Gerente de Válvulas y Actuadores.

# Funciones:

- Dimensionamiento de válvulas de control, seguridad y actuadores.
- Cotización y armado de oferta a Clientes.

### **IDIOMAS**

Castellano: Nativo Inglés: Intermedio

# CONOCIMIENTOS INFORMÁTICOS Y TÉCNICOS

Software: Primavera P6 nivel avanzado. Smart Plant Instrumentation (curso dictado por Alas Ingeniería) nivel avanzado. Instrucalc nivel avanzado. Programas de cálculo de válvulas de proveedores. SAP nivel básico. Hysys nivel intermedio. Autocad nivel básico. Paquete Office con Excel avanzado (tablas y gráficos dinámicos nivel avanzado, macros nivel básico).

#### FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

2019	Manejo de Proyectos Avanzados con Primavera P6 – Metacontrol Ingeniería
2019	Control de Riesgos con Primavera Risk Analysis – Metacontrol Ingeniería
2011	Comportamiento Organizacional (Plan Individual de Desarrollo, PNL) - Joh-Psicotecnia
	Gestión de Conflictos y Negociación Efectiva - Ingouville, Nelson & Asoc
2010	Organización de Empresas - IAE – Bussines School
2009	Herramientas para el Liderazgo - Consultora Whalecom
2008	Economía y Finanzas en la Empresa - Strizzi & Asociados
2007	Plan Individual de Desarrollo - Beatriz Faillace & Asociados
	Introducción a Técnicas de Oratoria - Beatriz Faillace & Asociados
	Optimización de Procesos - Escuela de Negocios de la Univ. Arg. de la Empresa, EDDE
	Gestión de Proyectos - Business Skills – Strategic Management Group, INC

# **ACTIVIDADES EXTRAS**

Socia de CUBA en donde práctico Natación, Running y Hockey.