### **CURRICULUM VITAE**

### **DATOS PERSONALES**

Apellido y nombres: GARCIA, Roberto Juan Manuel

*DNI:* 14.438.820 *Fecha de nacimiento:* 04/08/1961

Ciudadanía: Argentina / Italiana Domicilio: Paraguay 1594 – 4°A

(C1061ABD) Ciudad Autónoma Buenos Aires

*Teléfono:* 011-4812-7946 (fijo)

0341-156-532512 (celular)

*E-mail:* rjmgarcia61@yahoo.com.ar

### CARACTERÍSTICAS PERSONALES

Habilidad en organización de trabajos y en gestión de personal, alcanzando objetivos según tiempo y forma planteados. Fuerte capacidad de análisis y síntesis, elaboración y evaluación de diversas alternativas de solución a problemas e implementación de la opción adecuada. Adaptabilidad a cubrir cargos de diversa complejidad.

### TÍTULOS DE ESTUDIO

Estudios § Ingeniero Civil

universitarios: Facultad de Ciencias Exactas e Ingeniería de la Universidad Nacional de Rosario –

Año 1984.

Título reconocido por la **Universidad de Padua (Italia)** en Febrero 1990. Examen de Estado Italiano aprobado para el ejercicio de la profesión como ingeniero

estructuralista.

Estudios § Perito Mercantil

secundarios: Colegio Nacional San Lorenzo – Año 1978.

### **EXPERIENCIAS DE TRABAJO**

§ TECHINT Ingeniería y Construcciones (Buenos Aires) Abril 2008 – fecha actual

Posición: Coordinador / Gerente de Ingeniería de Proyecto

Tareas desarrolladas: •Coordinador de Ingeniería de Ofertas (refinerías, mineroductos, centrales

hidroeléctricas, centrales térmicas, plantas de procesos industriales), liderando

equipos de trabajo de hasta 80 profesionales — Abril 2008 / Marzo 2011.

•Coordinador equipo revisión ingeniería mina Potasio Río Colorado, para consorcio CRC (Odebrecht – Techint) en Brasil – Abril 2011 / Marzo 2013.

•Gerente de Ingeniería proyecto Shushufindi (oil E&P) en Ecuador. - Marzo /

Diciembre 2013.

•Actualmente desempeñando como Jefe de Ingeniería para proyecto Shushufindi

en Buenos Aires.

§ SHELL CAPSA (Dock Sud – Avellaneda)

Abril 2007 - Marzo 2008

Posición: Ingeniero de especialidad (Major projects)

Tareas desarrolladas: •Estimación de costos, elaboración de ingeniería básica de proyecto, aprobación

de ingeniería de detalle elaborada por terceros, análisis de contratos de construcción e ingeniería y coordinación de tareas de disciplina civil en el contexto

de proyectos multidisciplinarios de Refinería Buenos Aires.

Principales logros: •Completamiento de proyectos según metas prefijadas de Tiempo, Costo y

Calidad.

### § FRIGORÍFICO PALADINI S.A. (La Toma - San Luis) Mayo 2005 - Marzo 2007

Posición: Jefe de Ingeniería de proyecto

Tareas desarrolladas: •Ingeniería y organización de obra para el proyecto de Criadero porcino en

provincia de San Luis (presupuesto: 12 millones USD): organización de oficina de proyecto (8 profesionales), preparación de anteproyectos y costos de ejecución, desarrollo de ingeniería, elaboración de programas de obra, preparación de pliegos de licitación, evaluación y selección de proveedores, seguimiento de obra (logística, desarrollo y control de costos), preparación de informes de gestión.

Principales logros: •Cumplimiento de los plazos de obra, permitiendo el comienzo de la producción

de cerdos en fecha pre-establecida. Organización de la oficina de Ingeniería sobre

la base de aplicación de estándares de calidad.

### § TECNOMARE SpA (Gruppo ENI) (Milán – Italia)

Enero 2003 – Enero 2005

Posición: Coordinador de Proyecto (Aksai / Kazajistán)

Tareas desarrolladas: •Coordinación de proyecto para la construcción de una línea de 10" para

transporte de petróleo/gas a reproceso (longitud = 1.5 km) para KPO (Karachaganak Petroleum Operating). A cargo de un equipo interdisciplinario de 5

ingenieros y 3 dibujantes CAD en la filial cosaca de Tecnomare.

Principales logros: •Completamiento del proyecto en 35 días corridos, plazo exigido por el cliente

KPO, respetando las normas internacionales y locales y considerando las

condiciones ambientales especiales cosacas (-38°C invierno).

Posición: Coordinador Técnico (Ravenna – Milán / Italia)

Tareas desarrolladas: • Análisis de gestión, elaboración de informes mensuales, análisis técnico de

paradas de producción, expediting de trabajos de mantenimiento correctivo y aseguramiento de la calidad en la Base Logística del SGM2 (Servicio Global de Mantenimiento) de las plataformas de extracción de gas metano del Alto

Adriático.

Principales logros: •Aseguramiento de la calidad del servicio al cliente, con disminución de las

paradas de producción por causa Mantenimiento. Mejora del Indice de

performance para el cálculo del Bonus previsto en contrato.

## § FRIGORÍFICO PALADINI S.A. (Villa Gdor. Gálvez) Noviembre 1996 – Febrero 2002

Posición: Gerente de Proyecto Planta Nueva

Tareas desarrolladas: •Seguimiento y coordinación del proyecto de ampliación de planta productiva,

involucrando obra civil, mecánica, instalaciones y procesos productivos

(presupuesto: 60 millones USD).

•Cálculos estructurales, elaboración de layouts de equipos, preparación de pliegos de licitación, cronogramas, control de costos y dirección de obras (civiles y mecánicas) en proyectos diversos: Planta carnarina, Sala preparación de especias, Sala pasteurizado, Centros de distribución, ampliación de Almacenes, Corrales vacunos y faena de emergencia, caminos internos de planta y playas de estacionamiento camiones, Caleta fluvial embarcaciones y otros proyectos

menores.

Principales logros: • Aprobación de las instalaciones para exportación de carne vacuna a USA y a la

Unión Europea.

## § E. y J. BRAJKOVIC S.A.I. - Construcciones Civiles e Industriales (Fray Luis Beltrán) Setiembre 1994 - Octubre 1996 / Octubre 2002 - Enero 2003

Posición: Subiefe de Oficina Técnica

Tareas desarrolladas: •Elaboración de presupuestos, planificación, seguimiento de obras y control de

costos de construcción para empresas aceiteras, cerealeras, químicas, petroquímicas, papeleras, automotrices, etc. del cordón industrial Puerto Gral. San

Martín - Villa Constitución.

Principales logros: •Construcción de obras civiles e industriales en respeto de las condiciones

exigidas por los clientes (calidad, costo, tiempo y forma).

## § BENITO ROGGIO e HIJOS S.A. – Consorcio CTI telefonía celular (Capital Federal y ciudades del Interior) Noviembre 1993 – Junio 1994

Posición: Jefe de Obra

Tareas desarrolladas: •Conducción técnica en la construcción de caminos, bases, plateas de fundación y

muertos de anclaje para las torres y equipos de telefonía móvil celular y de la

supervisión en el tendido de líneas eléctricas aéreas MT.

Principales logros: •Culminación de las obras respetando el plazo previsto en la licitación adjudicada

al Consorcio CTI por la primera red de telefonía celular argentina, lo que requirió

que cada sitio estuviera completo en veinte días de trabajo corrido.

### § TECNOMARE SpA (Gruppo ENI) (Milán – Italia)

Junio 1991 – Julio 1993

Posición: Ingeniero estructuralista Senior

Tareas desarrolladas: •Cálculo de estructuras metálicas y de hormigón armado (de acuerdo a las normas

C.N.R. italianas), estudio de la metodología de construcción e instalación, análisis de tiempos y costos de realización en proyectos de túneles carreteros y ferroviarios

submarinos para varias ciudades italianas.

•Cálculo estructural de plataformas petroleras off-shore (análisis de acuerdo a las normas americanas AISC y API). Obras proyectadas para Arabia Saudita, Egipto e

Italia.

•Estudio comparativo de las fuerzas de onda y corriente sobre estructuras offshore, basado en la aplicación de las Normas americanas API RP 2ª - LRFD 1993 para el caso del Mar Mediterráneo, a fin de crear un anexo específico de la Norma

para el área citada.

Principales logros: •Primer premio en el concurso "Un'idea per ogni città" por el trabajo de túneles y

estacionamientos submarinos para la ciudad de Nápoles (1993).

## § CENTRO INTERNACIONAL DE HIDROLOGÍA "DINO TONINI" – Universidad de

Padua (Monselice - Italia) Enero 1989 – Mayo 1991

Posición: Asistente Técnico 24° y 25° Curso Hidrología

Tareas desarrolladas: •Dictado de lecciones, preparación y corrección de trabajos prácticos, asistencia

técnica en la preparación de tesis finales, organización de la biblioteca y del aula

de computación del Centro (curso en idioma inglés).

Principales logros: •Preparación de profesionales provenientes de países en vías de desarrollo en la

especialización Hidrología, satisfaciendo los objetivos planteados por el Ministerio de Relaciones Exteriores Italiano y la UNESCO, organizador y auspiciante del

curso, respectivamente.

# § E. y J. BRAJKOVIC S.A.I. – Construcciones Civiles e Industriales (Fray Luis Beltrán) Octubre 1987 – Diciembre 1988

Posición: Ingeniero Junior en Oficina Técnica

Tareas desarrolladas: •Proyecto y cálculo de estructuras en hormigón armado, elaboración de

presupuestos y programas de trabajo, dirección y control de obras civiles e

industriales.

Principales logros: •Construcción de obras civiles e industriales en respeto de las condiciones

exigidas por los clientes (calidad, costo, tiempo y forma).

Posición: Consultor técnico independiente

Tareas desarrolladas: •Asesoramiento tratamiento efluentes líquidos industriales.

Principales logros: •Adaptación de las instalaciones existentes a las exigencias de los organismos

reguladores del vertido de efluentes líquidos al río Paraná.

### ESTUDIOS DE PERFECCIONAMIENTO

§ Posgrado en "Administración de Proyectos"

Año 2007 - Duración: 120 horas - UCA (Buenos Aires)

Contenido: Principios basados en método Project Management Institute (PMI).

§ Posgrado en "Gestión en Logística y Administración de Empresas"

Año 2002 – Duración: 270 horas – CEyCE / ITBA (Rosario)

Contenido: Gestión de materiales – Producción – Abastecimiento – Servicio al cliente – Distribución – Reingeniería y Mejora continua – Planeamiento estratégico – Finanzas – Marketing – Otros.

§ Curso de especialización en "Gestión de la Calidad" (Normas ISO 9000 – 2000)

Año 2002 – Duración: 130 horas – IRAM (Rosario)

Contenido: Sistemas de calidad – Herramientas de gestión – RR.HH.

§ Diplomatura en "Gestión Gerencial"

Año 2001 – Duración: 112 horas – Universidad Abierta Interamericana (Rosario) Contenido: Diseño organizacional – Marketing – RR.HH. – Logística – Sistemas – Planeamiento estratégico y negociación.

§"International Post-graduate Course in Hydrology"

Año 1987 - Duración: 6 meses - Centro Internacional de Hidrología "Dino

Tonini" de la Universidad de Padua (Italia)

Becario del Ministerio RR.EE. Italiano / Premio FAO (Food and Agriculture

Organization) a la tesis final.

§ Posgrado en "Ingeniería Sanitaria"

Año 1985 – Duración: 365 horas – Facultad de Cs. Exactas e Ingeniería (Rosario)

#### OTROS CURSOS BREVES

- **§ Rediseñando el Management** Lic. Andrea Churba 32 horas (Setiembre 2011)
- § ICOLD Brasilia 2009 International Congress on Large Dams
- § Curso sobre "Creatividad aplicada a la Mejora de Procesos"
- §"H<sub>2</sub>S Competency Certificate" de seguridad en campo gas-petróleo
- § Curso sobre "Sobrevivencia y Salvataje" para personal no marítimo operante en plataformas off-shore
- § Curso sobre presentación del nuevo proyecto de "Reglamento Argentino para Construcciones Sismorresistentes"
- § Seminario sobre "Risk Management en la Administración y Gestión de Proyectos"

### **CONOCIMIENTOS DE IDIOMAS**

**§** Español Lengua madre

**§ Italiano** Óptimo (hablado y escrito) Examen Universidad Padua (1990)

§ Inglés Óptimo (hablado y escrito) Senior diploma of Proficiency (ARCI) (1977) / Curso

perfeccionamiento Newnham Language Centre – Cambridge, Inglaterra (1993)

§ FrancésBueno (hablado y escrito)§ PortuguésBásico (leído y hablado)

**§** *Griego* (*moderno*) Básico (3° año, Colectividad Helénica de Rosario – 2002)

### CONOCIMIENTOS DE INFORMÁTICA

§ Ambiente Windows (Excel, Word, Project, Autocad, PowerPoint)