

CURRICULUM VITAE

1. FILIACIÓN

Apellido : CARVAJAL
Nombres : VICTOR EDUARDO
Nacionalidad : Argentina
Fecha de Nacimiento : 12-08-49 – Barreal (Pvcia. de San Juan)
Estado Civil : Casado – 2 hijos
Domicilio Laboral : UNSJ- FCEFyN Ignacio de la Rosa 590 (O)
CP 5400 – Rivadavia San Juan
Teléfono : (00-54-264) 4234129

2. TÍTULOS

SECUNDARIOS

- **“TÉCNICO QUÍMICO NACIONAL”** (Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento, dependiente de la Universidad Nacional de Cuyo – 1968)

UNIVERSITARIOS

- **“INGENIERO QUÍMICO”** – Otorgado por la facultad de Ingeniería y Arquitectura de la Universidad Nacional de San Juan, el 23 de Diciembre de 1977. N° de Registro 4.228.
- Tesis para optar al título de Ingeniero Químico **“OBTENCIÓN DE VITAMINA B12 POR VÍA FERMENTATIVA”**. Duración: 2 años (1976-1977).
- **Mención Honorífica:** Distinguido por Resolución N° 518 del 20/09/73 de la Facultad de Ingeniería, Ciencias Exactas, Físicas y Naturales como **“Suplente Primero Escolta” (4° en Orden de Mérito “en virtud del rendimiento y regularidad en los estudios”**.

OTROS ESTUDIOS

- **Mecánica Cuántica:**

“Curso Intensivo”. Universidad Nacional de Cuyo – Facultad de Ingeniería y Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

Profesor: Dr. Constantino Ferro Fontán (1971)

- **Economía Minera:**

“Curso Intensivo”. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ingeniería y Arquitectura. Dpto. Minas.

Profesor: Ing. Julio Rodolfo Millán (1979)

3. ANTECEDENTES DOCENTES

- **AUXILIAR DE DOCENCIA:** Durante el desarrollo de la carrera universitaria y desde el segundo año hasta recibirse, ocupó por concurso de antecedentes y oposición, distintas auxiliares docentes en disciplinas como: “Ingreso Preuniversitario”; “Física II”; “Análisis Matemático I”; “Análisis Matemático II”, etc.
- **JEFE DE TRABAJOS PRÁCTICOS** de la asignatura “Análisis Matemático II” de la Facultad de Ingeniería de la U.N.S.J. (1983-1984)
- **JEFE DE TRABAJOS PRÁCTICOS** de la asignatura “Química I” de la carrera de Geología de la Facultad de Cs. Exactas de la U.N.S.J. (desde 2006)

4. PRÁCTICAS DE FÁBRICA

Como estudiante y en tiempos concedidos por las autoridades para tal fin, estableció contactos con la realidad industrial, en las siguientes áreas:

- **FILIPLASTO S.A.:** Fábrica de chapadur, corlok, etc. “Práctica de Fábrica” (3 meses). Ramallo – Pvcia. de Buenos Aires. Beca mejores promedios Escuela Industrial “Domingo Faustino Sarmiento” (1967).
- **CARBOCLOR I.Q.S.A.:** “Obtención de alcohol Isopropílico, Acetona, Metil Isobutil Cetona” ; “Concentración de ácido sulfúrico por combustión sumergida”. Requisitos del plan de estudios de Ingeniería Química. Duración: 3 meses – Campana, Pvcia. de Buenos Aires.

5. ASISTENCIA A SEMINARIOS

- **PRIMERAS JORNADAS ARGENTINAS DE INGENIERÍA EN MINAS:** Seminario, Facultad de Ingeniería y Arquitectura, Departamento de Minas. Disertante de panel de especialistas nacionales y extranjeros (1978).
- **MINERÍA DEL COBRE:** Seminario. Facultad de Ingeniería y Arquitectura, Departamento de Minas. Disertante de panel de especialistas nacionales y extranjeros.

- **LEGISLACIÓN Y ACTIVIDADES MINERAS:** Seminario. Universidad Nacional de San Juan. Gobierno de la Provincia de San Juan (1980).

6. ORIENTACIÓN DE TESIS

Durante el desempeño profesional (Gerente General de la Empresa VELKE SACIFIA) dedicada a la exploración y explotación de minerales metalíferos, orientó y asesoró tres tesis de alumnos para optar a los respectivos Títulos Profesionales: Ingeniero Químico, Ingeniero de Minas y Licenciado en Geología.

- **“Hidrometalurgia del Plomo”.** Milidoni, Roberto; Roitman, Luis. Ingeniería Química. Facultad de Ingeniería. UNSJ.
- **“Anteproyecto de Explotación de la estructura MORENITA, MINA PARAMILLOS DE USPALLATA”.** Adrover, Juan Carlos. Ingeniería de Minas, Facultad de Ingeniería. UNSJ, 1981.
- **“Proyecto Exploración Veta VALLEJOS, Yacimiento PARAMILLOS DE USPALLATA”.** Adrover, Jorge. Licenciado en Geología. Facultad de Ciencias Exactas. UNSJ, 1983.

7. ANTECEDENTES PROFESIONALES

Desde la obtención del Título Profesional (Ingeniero Químico) hasta la fecha, la actividad se concentró hacia el ámbito minero industrial, correspondiendo:

ASESORAMIENTO TÉCNICO: Como actividad libre, asesoramiento a las siguientes Empresas:

- Corporación Riojana de Minas: Productora de “Sulfato de Aluminio” a partir de arcillas como materia prima – La Rioja.
- Ceras San Juan: Productora de “Sulfato de Aluminio” a partir de alumbre natural de Calingasta como materia prima – San Juan.

CONMINA SAIC: Como profesional vinculado a la empresa, ocupó cargos en la planta regional de Concentración de Minerales de Plata, Plomo y Cinc, cubriendo progresivos niveles de responsabilidad profesional desde 1979 hasta 1983 a niveles de:

- Asesor Técnico (flotación)
- Gerente de Planta (conducción de proceso y personal).

- Gerente General hasta el 31/12/83 (conducción técnica, administrativa y económica).

VELKE SACIFIA: Empresa asociada a CONMINA SAIC dedicada a la exploración y explotación de yacimientos metalíferos, cubriendo los siguientes niveles de responsabilidad profesional progresivos (1979 hasta 1983).

Entrenamiento personal sobre laboreo minero (teórico-práctico).

- Codirección Proyecto Exploración Mina LOS PARAMILLOS DE USPALLATA con crédito otorgado por la Secretaría de Estado de Minería, habiendo realizado 3000 mts. de desarrollo subterráneo entre cortavetas, galerías sobre vetas, chimeneas y laboreos auxiliares.
- Gerente Gral. hasta el 31/12/83; conducción técnica, administrativa y económica en la exploración y explotación de los yacimientos de los PARAMILLOS DE USPALLATA, Mendoza y LA HELVECIA, La Rioja.

8. ASOCIACIÓN PROFESIONAL

“Cámara Minera de San Juan”. Miembro de la Comisión Directiva. Secretario Rama Metalífera en los años 1981 / 1982 / 1983.

9. SECRETARÍA DE MINERÍA DE LA NACIÓN

- Designado “Evaluador Económico de Proyectos Mineros”. Cat.22, en fecha 12/06/84 por resolución N° 171/84 SM.
- Reubicado como Supervisor Sectorial el 01/10/84 Cat.22, por resolución N° 329/84.
- Promovido el 01/06/86 a Cat.23 por Resolución N° 128/86 SM.
- A cargo del despacho de la Dirección de Asistencia Técnica desde el 15/06/87 hasta el 06/07/88 por Resolución N° 124/87 SM.

10. ACTUACIÓN EN CHILE (Enero de 1992 hasta Marzo 1994).

- Se traslada a Chile desempeñándose como Socio-Gerente de LEACHING SRL, empresa de giro Científico-Biotecnológico.
- Director General de TURISMO KIEN CHILE S.A. Empresa Mayorista de Turismo Internacional.

11. OTRAS ACTUACIONES

Durante el desempeño en la Secretaría de Minería de la Nación se pueden destacar, entre otras, las siguientes:

- Designado representante de la Secretaría de Minería en el Convenio “Secretaría de Minería de la Nación – Empresa Obras Sanitarias de la Nación” para promover la extracción, fabricación y comercialización de coagulante nacional (Sulfato aluminico-férrico), en fecha 10/08/84.
- Designado “Representante de la Secretaría de Minería de la Nación” en el Acta Acuerdo suscripta por el Sr. Presidente de la Nación, el Sr. Gobernador de la Provincia de San Juan, el Sr. Secretario de Minería de la Nación y el Sr. Administrador de la Empresa Obras Sanitarias de la Nación, para realizar un relevamiento de la producción de Sulfato de Aluminio de origen mineral (natural) de Calingasta, San Juan, y proponer las bases para su producción y comercialización. Fechado el 11 de Setiembre de 1984 en la Pvcia. de San Juan.
- Representante de la Secretaría de Minería en el Subcomité de Productos Químicos para uso Industrial. Comisión Sulfato de Aluminio del Instituto Argentino de Racionalización de Materiales para la Redacción de las normas IRAM 41160 –Sulfato de Aluminio para uso industrial- y 41153 –Sulfato de Aluminio para la potabilización de aguas.
- Integrante de la Comisión “ad-hoc” para el diseño de un Plan de Arcillas. Resolución N° 192/84 SM.
- Representante alterno de la Secretaría de Minería en la Comisión Asesora de la Dirección General de Obra Social (D.I.G.O.S.), creada por Resolución SICE 211/86 – Resolución N° 97 SSM.
- Representante de la SUBSECRETARÍA DE MINERÍA en la Delegación Argentina a la “XII Reunión de la Comisión Mixta Argentino – Soviética”, realizada en Buenos Aires entre los días 13 y 15 de Marzo de 1990. Resolución N° 9/90 SSM del 28/02/90.

12. ACTIVIDADES ACTUALES

- Coordinador de Área / Supervisor de las tareas de Mantenimiento del Complejo Universitario Islas Malvinas, dependiente de la Universidad Nacional de San Juan.
- Socio-Gerente de LEACHING S.R.L., empresa de giro Científico-Biotecnológico.
- Jefe de Trabajos Prácticos de la Cátedra de Química I de la Carrera de Licenciatura en Geología – Facultad de Ciencias Exactas – UNSJ. Adscripto años 2006 – 2007.
- Designado JTP por concurso Resolución N° 519/08 – Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, a partir del día 22 de Octubre de 2008, hasta la fecha.