



# PATRICIO A. DROGUETT CARO

## INGENIERO CIVIL QUÍMICO



**T** +56 9 99000828

**C** [patro.droguett@gmail.com](mailto:patro.droguett@gmail.com)

**D** Luis Lagos Ortiz 01375  
Punta Arenas

**S** <https://www.linkedin.com/in/patricio-droguett-caro-11b61349/>

### PERFIL

Ingeniero Civil Químico con más de 20 años de experiencia en la gestión y dirección de plantas de procesos productivos, liderando equipos de trabajo operativos e interdisciplinarios, y, llevando a cabo proyectos de mejora en ellos.

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

**Diciembre 2020 – Septiembre 2021**  
Jefe de Operaciones – **MARVAL SPA**

**Marzo 2019 – Octubre 2019**  
Jefe de Operaciones – **MAGELAN S.A.**

**Enero – Marzo 2019**  
Ingeniero de Soporte – **WET CHEMICAL CHILE S.A.**

**Abril 2011 – Marzo 2015**  
Sub Gerente de Producción – **EMBOTELLADORA ANDINA S.A.**

**Marzo 2005 – Octubre 2009**  
Jefe de Planta Refinería Gregorio - Jefe de Complejo Gregorio - Ingeniero de Planta y Coordinador de Movimiento de Productos  
Gerencia de Refinación & Logística - Depto. Operaciones  
**EMPRESA NACIONAL DEL PETROLEO - ENAP**

**Noviembre 1997 – Febrero 2005**  
Ingeniero de Plantas – Ingeniero de Procesos  
Gerencia de Exploración & Producción - Depto. Operaciones Plantas -  
**EMPRESA NACIONAL DEL PETROLEO - ENAP**

**Abril 1996 – Octubre 1997**  
Jefe de Depto. Producción – **AGUAS MAGALLANES S.A.**

Responsable de producciones de plantas así como de asegurar calidad de productos y mantenimiento de procesos, velando por la seguridad del personal el medio ambiente y las instalaciones.

### COMUNICACIÓN

Abierto a capacitación tanto recibiendo como entregándola, a las buenas relaciones laborales, la comunicación y escucha efectiva, la mejora continua, certificaciones y nuevas tecnologías. Considero como temas de excelencia y de lo más importante en el ambiente laboral: el cuidado de las personas, el medio ambiente y la calidad.

### FORMACIÓN

**Ingeniería Civil en Química**  
1986 -1992  
**Universidad de Magallanes.**

**Diplomado en Management.**  
2005. Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas.  
**Universidad de Chile.**

**Diplomado en Hidrógeno Verde.**  
Julio 2021 – Mayo 2022  
Escuela de Ingeniería.  
**Pontificia Universidad Católica de Chile.**

**Diplomado en Asuntos Antárticos**  
Septiembre 2023 – Enero 2024  
**Universidad de Magallanes.**

### CONOCIMIENTOS

- MICROSOFT OFFICE (INTERMEDIO).
- AMBIENTE SAP.
- HAZOP, ANÁLISIS DE RIESGOS DE LAS TAREAS.
- ELABORACIÓN PROCEDIMIENTOS.
- ISO9001, ISO14001, ISO18001
- NORMATIVA CHILENA EN GENERAL.
- GESTIÓN DE PROYECTOS.
- TOMA DECISIONES TÉCNICO COMERCIAL.
- HIDROCARBUROS.
- TRATAMIENTO DE AGUA.
- TRATAMIENTO DE RILES.
- GEOGRAFÍA DE MAGALLANES.

## CURSOS

1. "INTERCAMBIADORES DE CALOR". 1992 - 25 hrs. cronológicas.
2. "INTRODUCCION A LA ARQUITECTURA CLIMATICA". 1993 - 12 hrs. Cronológicas.
3. "SEMINARIO TALLER: DISPOSICIONES TRIBUTARIAS Y ADUANERAS DE FOMENTO A LAS EMPRESAS EN LA REGION DE MAGALLANES Y ANTARTICA CHILENA". 1993.
4. "SEMINARIO DE CONVOCATORIA PROYECTO "MAGALLANES CREA SU FUTURO". UNIVERSIDAD DE MAGALLANES. Diciembre de 1993.
5. CURSO "ASPECTOS DE INGENIERIA EN FLUORACION DEL AGUA DE CONSUMO HUMANO" – FLEMING TRAINING CENTER, MURFREESBORO, TENNESSEE, EE.UU. Del 01 al 07 de junio de 1997.
6. "ELABORACIÓN DE PROCEDIMIENTOS" 22.09.98 – Empresa Nacional del Petróleo.
7. "TRABAJO EN EQUIPO AUTODIRIGIDO" – 23.07.1999 - Armando Uribe y Compañía Ltda.
8. "COSTOS DE MANTENIMIENTO" – 02.12.99 – GRAMSCH Consultores.
9. "AUDITORÍAS INTERNAS AL SISTEMA DE CALIDAD" – 20.06.2000 – Bureau Veritas S.A.
10. "AUDITORIAS INT. AL SIST. DE LA CALIDAD" – 20.06.2000 - Bureau Veritas Chile S.A.
11. "INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES Y VALORIZACIÓN DE PÉRDIDAS". 08.2003 – Mutual de Seguridad.
12. "PIPELINE STUDIO 2.1" - Basic and Extended, User Training Course – 12.04.2004 – Energy Solutions.
13. "INSPECCIÓN, EVALUACIÓN Y DIAGNÓSTICO DE CORROSIÓN EN ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN". Del 23 al 25.06.2004 – Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.
14. "PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE EMERGENCIAS TECNOLÓGICAS, INDUSTRIALES Y URBANAS". Del 31.03 al 01.04.2005 – Universidad de Concepción.
15. "PREVENTIVE AND CORRECTIVE ACTIONS COURSE". Abril de 2006. ABS Consulting.
16. "SAFE START, EL LADO HUMANO DE LA SEGURIDAD". Junio de 2006. Coastal (Enap).
17. "APLICACIONES BÁSICAS PI CLIENTE". Del 19 al 21.12.2007. OSIsoft, Contac Ingenieros Ltda.
18. "FORMACIÓN EN GESTIÓN AMBIENTAL". 02 y 03.04.2007. Facultad de Ingeniería, Universidad de Concepción.
19. "COMERCIO INTERNACIONAL DE HIDROCARBUROS". Del 09 al 11.05.2007. Seminario Cides.
20. "PROGRAMACIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL DE PROYECTOS". 11 y 12.10.2007. Seminario Cides.
21. "SEMINARIO EN PROYECT MANAGEMENT". Septiembre de 2009. 24 horas Cronológicas. Dictado por Cadence y E+PMC.
22. CURSO "GESTIÓN ESTRATÉGICA DE OPERACIONES". 11 y 12.10.2012. William Davison Institute (WDI) – MICHIGAN. Seminarium/Santiago.
23. CURSO "ISO 22.000 – SISTEMA DE GESTIÓN DE INOCUIDAD DE LOS ALIMENTOS". Noviembre de 2012. Patagonia Capacitación y Cía. Ltda. Punta Arenas.
24. CURSO "FUNDAMENTOS DEL SISTEMA DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD (HACCP) SEGÚN NCh 2861". Noviembre de 2012. Patagonia Capacitación y Cía. Ltda. Punta Arenas.
25. SEMINARIO RESIDUOS PELIGROSOS. 22 y 22 de abril de 2013. LSQA – OTEC Capacitación Integral. Punta Arenas.
26. CURSO "PROTECCIÓN RADIOLÓGICA OPERACIONAL". 23 al 25 de mayo de 2013. Ingefisic Capacitaciones. 24 horas Cronológicas. Punta Arenas.

## IDIOMAS

Inglés (Intermedio)

## INTERESES

- ENERGÍAS RENOVABLES NO CONVENCIONALES.
- HIDRÓGENO Y AMONÍACO VERDE.
- NUEVAS TECNOLOGÍAS.
- EFICIENCIA ENERGÉTICA.
- MEDIO AMBIENTE.
- ELABORACIÓN Y MANEJO DE CONTRATOS.
- PROYECTOS (DESDE ELABORACIÓN HASTA IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN MARCHA).

## DATOS PERSONALES

- NACIONALIDAD: CHILENA
- CEDULA DE IDENTIDAD: 8.482.444-5
- SITUACION MILITAR: AL DIA
- LUGAR RESIDENCIA ACTUAL: PUNTA ARENAS, MAGALLANES, CHILE.
- CARNET DE CONDUCCIÓN: CLASE B

Universidad de Magallanes



TITULOS Y GRADOS

5490

## CERTIFICADO

CERTIFICO que, con fecha **28 de Abril** de **1995**  
se confirió a don (ña) **PATRICIO ANTONIO DROGUETT CARO**  
& & & &  
el **TÍTULO DE INGENIERO CIVIL EN QUÍMICA.**  
& & & &  
según consta el Rol N° **2089/1995** de Títulos y Grados de esta  
Corporación.  
Extendido para acreditar la posesión del **TÍTULO**  
respectivo.

Punta Arenas, **26** de **NOVIEMBRE** de **2010**



**RUTH ORTÍZ SUAÑO**

Secretario de la Universidad





# UNIVERSIDAD DE CHILE

Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas

## DIPLOMADO EN MANAGEMENT 2005

con mención en:  
"Mejoramiento Continuo de Procesos, Producción, Operaciones, Liderazgo y Sistemas Integrados de Gestión"  
"Auditor Líder en Sistemas Integrados de Gestión"

Se confiere el siguiente Diploma al señor (a) Don (a)

**Patricio Droguett Caro.**

Aprobado con distinción.

Asesorías y Prom. de  
Calidad Ltda. PRODECAL  
.....  
**Prof. Nelson Ibarra Simonetti**  
Presidente  
Prodecad  
Quality Management & Leadership  
Latin American



.....  
**Prof. Luis Joaquín Núñez Vergara**  
Decano  
Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas

.....  
**Prof. Sergio Lavandero González**  
Director Escuela de Graduados  
Fac. Ciencias Químicas y Farmacéuticas





PONTIFICIA  
UNIVERSIDAD  
CATÓLICA  
DE CHILE

## CERTIFICADO DE NOTAS

La Dirección de Educación Continua certifica que PATRICIO ANTONIO DROGUETT CARO, RUT 8.482.444-5, ha obtenido las siguientes calificaciones y asistencia en el DIPLOMADO EN HIDRÓGENO VERDE, organizado por la Escuela de Ingeniería de la Pontificia Universidad Católica de Chile, realizado desde el 27 de julio del año 2021 al 24 de mayo del año 2022.

| Cursos   | Código  | Créditos | Horas | Nota Final |
|--|---------|----------|-------|------------|
| Economía de la energía   | DIP2711 | 5        | 75    | 6,7        |
| Herramientas para el análisis de la industria de las energías renovables | DIP2712 | 5        | 75    | 6,4        |
| Almacenamiento y Uso de Hidrógeno Verde                                  | DIP3039 | 5        | 75    | 6,9        |
| Producción de Hidrógeno Verde  | DIP3295 | 5        | 75    | 7,0        |
| TOTALES  |         | 20       | 300   | 6,8        |

Promedio Final : 6,8

Porcentaje de Asistencia : 100%

Situación final : Aprobado(a)

La escala de notas es de 1,0 a 7,0 y la nota mínima de aprobación es 4,0 o cifra superior.

Se extiende el presente certificado a solicitud del (la) interesado(a), para los fines que estime convenientes.

Santiago de Chile, 01 de julio de 2022.

SECRETARÍA GENERAL



La autenticidad de este certificado puede verificarse en [www.uc.cl/ECvalidacertificado](http://www.uc.cl/ECvalidacertificado), ingresando el RUT y el siguiente código de validación: A22BD38B01



[www.uc.cl](http://www.uc.cl)



**CERTIFICADO**

**ANGGIE FLIES AÑON**, Secretaria General de la Universidad certifica que, **PATRICIO ANTONIO DROGUETT CARO**, RUT N° **8.482.444-5**, durante el periodo del 11 de septiembre de 2023 al 07 de enero de 2024, cursó y aprobó todas las asignaturas del Plan de Estudios del **DIPLOMADO EN ASUNTOS ANTÁRTICOS**, con una duración de 150 horas cronológicas.

Que, obtuvo un promedio general de 6,3 y su asistencia fue de 100%.

Escala de notas de 1.0 a 7.0. Nota mínima de aprobación 4.0.-

Se extiende el presente certificado para ser presentado con Fines Curriculares.

Punta Arenas, 05 de marzo de 2024.-