

CURRICULUM VITAE



<i>NOMBRE</i>	:	<i>PATRICIO ALEJANDRO CASTILLO FARIAS</i>
<i>CEDULA DE IDENTIDAD</i>	:	<i>11.740.037 - 9</i>
<i>NACIONALIDAD</i>	:	<i>CHILENA</i>
<i>FECHA NACIMIENTO</i>	:	<i>Mayo 07, 1971</i>
<i>ESTADO CIVIL</i>	:	<i>Casado, 3 Hijos.</i>
<i>DIRECCION</i>	:	<i>Calafquen N° 1466, Coviefi, Antofagasta.</i>
<i>TELEFONO CELULAR</i>	:	<i>56-9-84775765</i>
<i>LICENCIA DE CONDUCIR</i>	:	<i>Clase A-2 (Ley 19.495)</i>
<i>CORREO ELECTRÓNICO</i>	:	<i>prevencionderiesgos.castillo@gmail.com</i>

ANTECEDENTES ACADEMICOS

ENSEÑANZA BASICA :

<i>1977</i>	:	<i>Escuela de Aplicación D - 75, Antofagasta.</i>
<i>1978 - 1981</i>	:	<i>Colegio CORAZON DE MARIA, Antofagasta.</i>
<i>1982 - 1984</i>	:	<i>Escuela de Desarrollo Artístico y de Aplicación F - 60, Antofagasta.</i>

ENSEÑANZA MEDIA :

<i>1985</i>	:	<i>Colegio EAGLE SCHOOL, Antofagasta.</i>
<i>1986 - 1988</i>	:	<i>Liceo Experimental Artístico y de Aplicación, Antofagasta.</i>

OTROS ESTUDIOS

- 1991 : *Curso de Capacitación, Centro para el Desarrollo de la Informática*
PROGRAMADOR EN COMPUTADORES,
Universidad de Antofagasta.
- Título** : *Técnico de nivel superior en prevención de riesgos,*
Instituto AIEP, Antofagasta, 2009.
- Experto en Prevención de Riesgos de la Industria Extractiva Minera, Sernageomin B. Registro N° PB 4798, 2013.*
- Ingeniero en Prevención de Riesgos,** Instituto IACC. Registro SNS AN/P.3218, 2016.
- Auditor Interno de Sistemas de Gestión Integrados:**
Calidad, Medio Ambiente, Seguridad y Salud en el Trabajo, bajo las Normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018, 30 de junio, 01 y 02 de julio IRAM-CHILE
- Diplomado Liderazgo Organizacional y Trabajo en Equipo,** Instituto IACC marzo a junio 2018
- Diplomado en Gestión de Riesgos (ISO 31000) y Auditoria (ISO 19011),** Instituto IACC, 2021.

ANTECEDENTES LABORALES

- JUNIO – JULIO 2002** : **Empresa Fogare Cia. Ltda.,** cumpliendo funciones como Relator para el curso Planes de Emergencia y Uso de Extintores para Compañía Minera El Tesoro.
- MARZO – JUNIO 2005 - 2006** : **Georiesgos Ltda.,** cumpliendo funciones como Instructor – Brigadista, además de coordinador de Turno, Evaluador de Simulacros, Confección de Planes de Evacuación, Coordinador de Emergencia, para faena Codelco Chile – División Codelco Norte para la Dirección de Proyectos de Obras Subterráneas

JULIO - ABRIL
2006 – 2008

:

Fogare Cia. Ltda., con el cargo de Instructor de Brigadas de Emergencia y cumpliendo, además, funciones como Supervisor de Turno, Formando parte del Comando de Incidente en la Emergencia, Inspección de Sistemas de Protección pasiva y activa Contra Incendios, Evaluación de planes de emergencia y planes de contingencia para Minera Escondida Ltda, en la Unidad de Emergencia, dependiente de la Vice Presidencia HSEC.

MAYO A ABRIL
2008 - 2010

:

Westfire Sudamérica Ltda., con el cargo de Supervisor de Emergencia cumpliendo, además, funciones como Instructor de Brigadas Privada y Local, Supervisor de Turno, participando en el Comando de Incidente en la Emergencia, Inspección de Sistemas de Protección pasiva y activa Contra Incendios, Confección de Procedimientos, Evaluación de planes de emergencia, evaluador de simulacros, para Minera Escondida Ltda, en la Unidad de Emergencia, dependiente de la Vice Presidencia HSEC.

MAYO A OCTUBRE
2010

:

De la Fuente y Carpanetti Ltda., con el cargo de Asesor HSEC, en Planta Coloso, Minera Escondida Ltda para la Gerencia Ingeniería y Construcción e Infraestructura para el contrato de FRP del Edificio N° 2, 3, 4 y 5 de Planta de Filtro y Talleres DLyC y Oficinas Generales, realizando Inventarios de Riesgos, Capacitaciones, Inducciones, Salidas a terreno, apoyando en la confección de Procedimientos de trabajo, etc.

OCTUBRE A FEBRERO
2010 - 2012

:

FyS EMERGENCYA CIA LTDA., con el cargo de Instructor en el área de Protección de Caídas, Prevención y Control de Emergencia, encargándose de la Asesoría, Gestión, Diseño y Aplicación de la Capacitación.

FEBRERO a OCTUBRE
2012 2014

:

Guiñez Ingeniería Ltda., Geomensura, en el cargo de Asesor HSEC en Minera Escondida para la Head of RPD, realizando Inventarios de Riesgos, Informes de Gestión, Investigación de Accidentes, Procedimientos e Instructivos de Trabajo, Responsable del Sistema de Gestión del Contrato, Inducciones, Capacitaciones, apoyo en terreno, participación en reuniones de Seguridad de la Head of RPD, etc.

**NOVIEMBRE A DICIEMBRE
2014 A 2017**

:

Geotec Boyles Bross, en el cargo de Supervisor HSE, en Minera Escondida para la Head of RPD, cumpliendo funciones de Supervisión en Terreno en materia de seguridad, Capacitaciones Técnicas, Capacitaciones, revisión a procedimientos de trabajo, Inspecciones, inventarios de riesgo, inducciones, investigación de accidentes, participación en reuniones operacionales, etc.

ENERO 2018 A JULIO 2023

Geotec Boyles Bros S.A., desempeñándome como Jefe de Departamento HSE en faena Minera Escondida Ltda., para los contratos de Sondaje y Mantención de Pozos de agua teniendo que velar por el cumplimiento al Plan HSE, Guías Técnicas MINSAL, aplicación programas de vigilancia médica, reuniones de gestión interna (GBB) y con el cliente (HPCM), reuniones semanales de seguridad, visitas a terreno, investigaciones de accidentes, reuniones y coordinaciones con el organismo administrador, control de gestión de ambos contratos en materia de seguridad entre otras.

AGOSTO 2023 a MAYO 2024

TECNASIC S.A., desempeñando el cargo de Responsable SSO (Jefe departamento HSE) para la Gerencia Hop en Escondida BHP para las obras OT 2664 “Control de material particulado en molienda Planta” y OT 2679 Instalación Bombas GEHO área 440”, en planta concentradora Los Colorados cumpliendo funciones de verificación del cumplimiento plan HSE, aplicación guías técnicas MINSAL, aplicación programas de vigilancia médica, reunión gestión semanal con el cliente, informes semanales y mensuales, investigación de incidentes, coordinación con el organismo administrador, etc.

Mayo 2024 a noviembre 2025

Aramark Servicios Mineros y Remotos contrato campamento VCA y campamento 5400, desempeñándome como jefe departamento HSE para la gerencia de contratos integrados Escondida BHP para las áreas de food, facility y mantención cumpliendo funciones verificación cumplimiento plan HSE, aplicación guías técnicas MINSAL, aplicación programas de vigilancia médica, reunión gestión semanal con el cliente, informes semanales y mensuales, investigación de incidentes, coordinación con el organismo administrador, requerimientos corporativos entre otras.

ASESORIAS PART TIME

- *Asesor en Prevención de Riesgos (Part Time) de la Empresa Mantenimiento Integral Serfrim E.I.R.L.*
- *Asesoría en Prevención de Riesgos (Part time) de la Empresa Licancabur para contrato Puerto Coloso de Minera Escondida Ltda (Finalizada).*
- *Asesor en Prevención de Riesgos (Part Time) de la Universidad Técnica Federico Santa María para el Proyecto BHP – MEL “Escondida Ore Access en Minera Escondida Ltda”(Finalizada).*
- *Asesoría Part Time a la empresa SPROM LTDA. en la confección de inventario de riesgos, programa de prevención de riesgos, O.D.I.S. (D.S. N 40), programa de actividades de seguridad para línea de mando, apoyo en el trámite de Solicitud de Jornada Excepcional de Trabajo, etc. (finalizada)*
- *Asesor en Prevención de Riesgos (Part Time) de la Empresa Scaf Logística, en Minera Barrick Zaldívar, Minera Esperanza y AES GENER Mejillones (finalizada).*
- *Asesoría en Prevención de Riesgos (Part Time) de la empresa Erhlich Control Salud, para sus contratos en Minera Escondida, Altonorte, Compañía Minera Guanaco, entre otros(finalizada).*

OTROS ANTECEDENTES

Fiscal Year 2018 Head of HSE Minera Escondida, Profesional destacado por su compromiso, liderazgo e innovación en temas HSE.

Especialista en Emergencias Industriales, Formación de Brigadas, Confección de Planes de Emergencia, Administración de Emergencias y Prevención y Control de Emergencias Industriales.

- *Formador de Brigada de Emergencia*
- *Relator de Cursos para Brigadas de Emergencias en:*
- *Minera El Tesoro.*
- *Minera Esperanza*
- *SQM El Salar*
- *PCS Yumbes*
- *Fundición Altonorte,*
- *Minera Mantos Blancos,*
- *Minera Escondida,*
- *Codelco Norte,*
- *Guanaco*

*Relator en **III Seminario Internacional Manejo de Riesgos y Catástrofes**, dictado en la ciudad de Iquique el 20 de junio 2013, con la Ponencia “**Operaciones de Rescate en Espacios Confinados**”.*

*Relator en **Taller Internacional para los Cuerpos de Bomberos de Azogues y Biblian en la República del Ecuador**, desde el 05 al 10 de noviembre del 2012.*

Asesorías en Sistemas de Protección Contra Caída y relatorías en el mismo tema.

Conocimientos en lenguajes tales como:

- *Dbase III Plus*
- *GW Basic*
- *Pascal*
- *Cobol 80 Microsoft.*

- *Manejo de Planilla Electrónica **EXCELL** para **WINDOW**.*
- *Manejo de Procesador de Texto **WORDSTAR** y **WORDPERFECT** para **WINDOW**, **WORD**.*
- *Conocimiento y manejo de Sistema Operativo **MS - DOS**.*
- *Conocimiento y manejo de Ambiente **WINDOW**.*
- *Conocimiento y manejo de **POWERPOINT**.*
- *Curso de **Orientación de Primeros Auxilios**, realizado en Asociación Chilena de Seguridad.*
- *Curso **Control de Pérdidas**, realizado en Asociación Chilena de Seguridad.*
- *Curso **Conducción a la Defensiva**, realizado en la Asociación Chilena de Seguridad.*

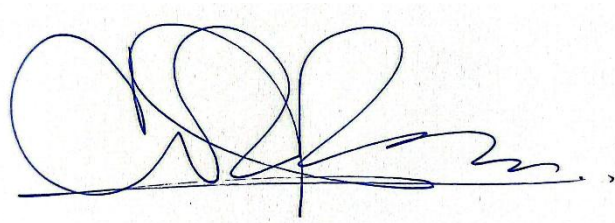
- *Curso de **Redacción de Informes Técnicos**, realizado en la Universidad de Antofagasta.*
- *Curso **Técnicas de Archivo**, realizado en la Universidad de Antofagasta.*
- *Curso **Manejo de Puente Grúa** realizado por la Universidad de Antofagasta.*
- *Curso **SEGURIDAD Y PLANES DE EMERGENCIA**, realizado en la ciudad de Santiago, **ITSEMAP** Noviembre de 1997.*
- *Curso de **Correo Electrónico OUTLOOK y EXCHANGE** de microsoft, dictado por CODETIA, Antofagasta.*
-

- *Curso de **Técnicas Avanzadas en Gestión Secretarial**, dictado por la Pontificia Universidad Católica de Chile.*
- *Curso de **Estadística Básica Aplicada con Apoyo Computacional**, dictado por la Universidad de Antofagasta.*
- *Curso de **Capacitación Para Instructores de Bomberos C.P.I. - B**, dictado por la Oficina de Asistencia para Catástrofes (O.F.D.A.) De U.S.A., el Departamento de Bomberos de Miami Dade y la Academia Nacional de Bomberos de Chile en Antofagasta, los días 09.09.98 al 13.09.98.*
- *Curso de Capacitación, **Comportamiento Correcto Ante la Emergencia**, Asociación Chilena de Seguridad, Antofagasta.*
- *Curso de **Operaciones Contra Incendios**, dictado por The Texas A&M University System Texas Engineering Extension Service, Fire Protection Training Division, Collage Station, Texas, Estados Unidos entre los días 11 al 16 de Julio de 1999.*
- *Curso de **Asistente Ejecutivo: Nuevo Rol del Secretariado**, dictado por CINTAL Internacional, Antofagasta noviembre de 1999.*
- *Curso de **Redacción de Informes Técnicos**, dictado por Corporación Ocupacional y Asesoría de Empresas, Antofagasta noviembre de 1999.*
- *Seminario sobre **Prevención de Daños Físicos y Humanos ante los Sismos**, dictado por la Asociación Chilena de Seguridad en la ciudad de Santiago – Chile, el día 15.06.2000.*
- *Curso **"Comportamiento Correcto en el Hogar"**, dictado en Minera Michilla S.A., en la ciudad de Antofagasta, junio del 2000.*
- *Curso **"Comportamiento Correcto ante la Emergencia"**, dictado por Minera Michilla S.A., en la ciudad de Antofagasta, septiembre del 2000.*
- *Curso **"Gestión Secretarial y Eficiencia Laboral"**, dictado en la ciudad de Antofagasta, noviembre del 2000.*
- *Curso **"Microsoft Outlook-97"**, dictado en Minera Michilla S.A., junio del 2001.*
- *Seminario **" Formación de Equipo para una Gestión de Calidad "**, dictado por el Sr. Rodrigo Jordán, de la Empresa Vertical, los días 25 y 26 de Julio del 2001.*
- *Capacitación **Plan Nacional de Protección civil y Metodología de diagnóstico de Riesgo y Recursos (AIDEP) y la Elaboración Planes de Emergencias y Evacuación (ACCEDER)**, dictado por la Dirección Regional de Protección civil y Emergencia, el día 03 de octubre 2003.*
- *Curso **Hazardous Materials Awareness**, dictado por Transportation Technology Center INC., Emergency Response Training Center (USA).*

- Capacitación **“Identificación de Riesgos Eléctricos”**, dictado por la ACHS en faena Escondida, diciembre 07.
- Capacitación **“Sustancias Peligrosas”**, dictado por la ACHS en faena Escondida, octubre 08.
- Capacitación **“Responsabilidades Civiles por Accidentes del Trabajo”**, dictado por la ACHS en faena Escondida, septiembre 08.
- **Programa de Formación Integral para Mantenedores Brigadistas**, dictado por la Fundación de Capacitación Bomberos de Chile Centro de Entrenamiento, abril 2009.
- **Prácticas de Rescate II – Espacios Confinados** dictado por The Texas A&M University System Texas Engineering Extension Service, Fire Protection Training Division, Collage Station, Texas, Estados Unidos entre los días 05 al 10 de Julio de 2009.
- **Seminario de Ergonomía “Síndrome Dolor Lumbar”**, dictado por la U. de Antofagasta, 4 de septiembre 2009.
- **Manejo de Crisis: Psicología de la emergencia aplicada a Contingencias de la Empresa**, dictado por Cristian Araya Molina (Autor) marzo de 2010.
- **Protección Contra Caídas para Monitores**, dictado por MSA Chile en Planta Coloso, Escondida, los días 27 y 28 de Julio de 2010.
- **Monitor Preventivo CONACE**, dictado por CONACE en Antofagasta el 03 de septiembre del 2010.
- **Instructor de Protección Contra Caídas**, dictado por MSA y F&S Emergency, en la ciudad de Iquique los días 10 y 11 de septiembre 2010.
- **II Seminario “Fotoprotección y Salud Ocupacional”**, 13 de mayo 2011, Antofagasta.
- **Atención Prehospitalaria Básica**, 11 y 12 de junio, Antofagasta, IMPRE.
- **Hazardous Materials Operations**, del 20 al 24 de junio de 2011, Emergency Response Training, TTCI, USA.
- **Safety Officer, NFPA 1521**, 02 de junio 2012, Grupo de Rescate Metro Caracas, INSARAG.
- **Conducción Alta Montaña**, agosto 2012, SERCADE.
- **Cómo Implementar Protocolo Planesi en mi Empresa 2014**, Mutual de Seguridad, septiembre 2014.
- **Cómo Implementar Prexor en mi Empresa 2014**, Mutual de Seguridad, septiembre 2014.

- ***Perito en Accidentes Laborales***, Santiago 28, 29 y 30 de noviembre 2013, Servicios Profesionales Colegio de Ingenieros.
- ***Trastornos musculoesqueléticos de extremidades superiores en el trabajo 2015.***, Mutual de Seguridad, enero 2015.
- ***Conducción segura en alta montaña***, marzo 2017, ACHS, Antofagasta
- ***Conducción defensiva en condiciones adversas***, marzo 2017 ACHS Antofagasta.
- ***Ergonomía y autocuidado en el trabajo***, marzo 2017, ACHS Antofagasta.
- ***Vigilancia del ambiente y de la salud de los trabajadores para prevenir silicosis***, marzo 2017 ACHS Antofagasta.
- ***Técnicas de investigación de accidentes***, marzo 2017 ACHS Antofagasta.
- ***Normativa técnica de identificación y evaluación de factores de riesgo asociados a TMERT***, marzo 2017 ACHS Antofagasta.
- ***Protocolo de exposición al ruido PREXOR***, marzo 2017 ACHS Antofagasta.
- ***Gestión del Riesgo de Desastres***, mayo 2017, ACHS Antofagasta.
- ***III encuentro de expertos en prevención de riesgos CORESEMIN ANTOFAGASTA***, 08 de noviembre de 2018.
- ***Curso Investigación de Accidentes: Método Árbol de Causalidad***, ACHS, julio 2019.
- ***Curso Metodología ICAM***, 17 y 18 de octubre 2019, CEIM, Antofagasta.
- ***Inspección, Limpieza y Mantenimiento de Equipos de Respiración Autónoma (ERA/SCBA)***, Academia Virtual OBA, 17 de junio 2020.
- ***Auditor Interno de Sistemas de Gestión Integrados: Calidad, Medio Ambiente, Seguridad y Salud en el Trabajo***, bajo las Normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018, 30 de junio, 01 y 02 de julio IRAM-CHILE
- ***Iniciación a Auditor Líder en ISO 45001:2018 Sistema de Gestión***, ORP Fundación Internacional, 22 de julio 2020.

- *Actualización Guía Técnica de Manejo Manual de Cargas, ACHS, lunes 13 de julio de 2020.*
- *Seguimiento casos y contactos COVID19 (2020), Escuela Salud Pública Universidad de Chile, julio 2020.*
- Investigación de incendios y explosiones, ANB, octubre 2024.
- PHTLS First Responders 9th edition, NAEMT Antofagasta 23 de noviembre de 2024.



PATRICIO CASTILLO FARIAS
11. 740. 037 – 9