



DIRECCIÓN EJECUTIVA

CCHEN (O) N° 29/020/

MAT.: Respuesta a solicitud
N°AU003T0000251
ingresada a través de la
Ley de Transparencia.

Santiago, 31 de enero de 2019

Señor

[REDACTED]

Presente

Estimado: [REDACTED]

En el marco de la Ley N° 20.285 sobre Acceso a la Información Pública, con fecha 11 de enero de 2019, la Comisión Chilena de Energía Nuclear, CCHEN, recibió la solicitud N°AU003T0000251, presentada por usted e ingresada a través de la Plataforma del Sistema de Gestión de Solicitudes, requiriendo la siguiente información:

"Quisiera solicitar información respecto de todos los jefes de división, los cuales corresponden, según la página de internet, a: Marco Auspont Guasp, Ernesto Correa Álvarez, Cristián Sepúlveda, Mauricio Lorca Miranda.

Quisiera que respecto de ellos se me informara:

- *Profesión y Universidad en la cual estudiaron.*
- *Estudios de postgrados si es que los tuvieron e institución en que cursaron dichos estudios.*
- *Otro tipo de especializaciones, señalando las instituciones en las cuales las hicieron.*
- *Curriculum vitae ofrecido al momento de postular al cargo o el más actualizado que pueda tener la CChEN.*

Observaciones: La intención de esta solicitud de información es conocer las aptitudes y características, principalmente académicas de cada uno de los jefes de división".



En respuesta a su consulta, en documento adjunto, sírvase encontrar la información solicitada.

De no encontrarse conforme con la respuesta precedente, en contra de esta resolución, usted podrá interponer amparo a su derecho de acceso a la información ante el Consejo para la Transparencia dentro el plazo de 15 días hábiles, contados desde la notificación de la misma.

Saluda atentamente a usted,



MAURICIO LICHTENBERG VILLARROEL
Director Ejecutivo (S)
Comisión Chilena de Energía Nuclear

OBP/RMQ/vaf

MARCO AUSPONT GUASP	
Ingeniería en Administración	Academia Politécnica Aeronáutica
Ingeniería Comercial	Universidad Santo Tomás
Magister en Ciencias Militares	Academia de Guerra del Ejército
Magister en Gestión de RRHH	Universidad Gabriela Mistral
Diplomado en Gestión Estratégica de empresas	Universidad Gabriela Mistral

MARCO ANTONIO AUSPONT GUASP

50 AÑOS

RESUMEN

Profesional formado en la Fuerza Aérea de Chile y universidades privadas, con 28 años de experiencia en procesos logísticos, proyectos, contratos y control presupuestario del sector de Defensa. Habilidad en la conducción de equipos de trabajo conducente a desarrollar los objetivos de la organización. Potencial en la administración de materiales, ciclo de adquisiciones y licitaciones, desarrollo de proveedores de Defensa, gestión financiera, planificación estratégica, levantamiento de procesos logísticos, gestión del riesgo, desarrollo de KPI's y BSC como plataforma de control de gestión y de organización.

Desde 1996 y hasta 2017, es Docente de la Academia Politécnica Aeronáutica, responsable de la formación de los Oficiales del Escalafón de Administración en la carrera de Ingeniería en Administración, en las áreas de Economía, Negociación, Análisis de Mercados, Marketing y Planificación Estratégica, también se desempeñó como profesor y ayudante en universidades privadas en la carrera de Ingeniería Comercial.

Desde febrero de 2017 es Jefe de la División Corporativa de la Comisión Chilena de Energía Nuclear y docente de Diplomado del DUOC UC en materias de Planificación Estratégica.

FORMACIÓN ACADÉMICA

- 1.- Ingeniero en Administración de la Academia Politécnica Aeronáutica, año 1999.
- 2.- Ingeniero Comercial de la Universidad Santo Tomás, año 2000.
- 3.- Curso de Logística y Reembolso para Operaciones de Paz de Naciones Unidas en el Pearson Peacekeeping Centre de Canadá, año 2004.
- 4.- Magister en Ciencias Militares de la Academia de Guerra del Ejército, mención Operaciones de Paz, año 2007.
- 5.- Profesor Militar de Academia, año 2007.
- 6.- Diplomado en Gestión Estratégica de Empresas de la Universidad Gabriela Mistral, año 2007.
- 7.- Magister en Gestión de Recursos Humanos de la Universidad Gabriela Mistral, año 2011.
- 8.- Curso de Logística y Reembolso para Operaciones de Paz de Naciones Unidas en el Centro Conjunto para Operaciones de Paz de Brasil, año 2015.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Posición: Jefe de Área en Abastecimiento de la IVª Brigada Aérea, Punta Arenas
Periodo: febrero 1991 a enero 1996

Durante este período, sus funciones fueron entregar apoyo a las actividades logísticas de soporte y reabastecimiento de materiales requerido por las organizaciones internas asentadas en la IVª Brigada Aérea.

Responsabilidad en el Proceso de Compras

- Negociación con proveedores.
- Elaboración de 100 a 150 órdenes de compra mensuales en el comercio local.
- Ejecución Presupuestaria de \$ 700 millones anuales para gastos de funcionamiento.
- Gestión de pago a proveedores.

Responsabilidad en los Inventarios

- Reabastecimiento de combustible aéreo, con la gestión de obtención de los 5 millones de litros suministrados anualmente para cumplir con el programa de vuelo.

- Reabastecimiento de combustible terrestre con la obtención de los 200 mil litros de bencina y petróleo suministrados anualmente para el funcionamiento de vehículos y equipos auxiliares de apoyo terrestre.
- Control del contrato de suministro de combustible con el proveedor.
- Control de los inventarios de bienes muebles en general, con más de 10.000 ítems lineales en stock.
- Explotación de los sistemas logísticos (WMS) para el control de los niveles de stock y solicitudes de reposición.
- Mantenimiento de los niveles de stock y control de los puntos de reordenamiento de material clasificado.
- Control de stock en los almacenes, inventarios selectivos al 100% de las existencias.

Responsabilidad en el Mantenimiento de Aeronaves

- Obtención de repuestos con prioridad 1, solicitud de compra y reparación de repuestos en rotativa.
- Mantención de los niveles de stock y control de los puntos de reordenamiento de repuestos de consumo.

Responsabilidad en la conducción de personas

- 30 personas a cargo.

Motivo del cambio de posición: Promoción interna.

Posición: Jefe de Alimentación de Cadetes de la Escuela de Aviación, Santiago
Periodo: febrero 1996 a enero 1998

Durante este período, sus funciones fueron dirigir el sistema de alimentación para Cadetes de la Escuela de Aviación.

Responsabilidad en el Proceso de Compra

- Negociación con proveedores
- Elaboración de 80 a 100 órdenes de compra mensuales en el comercio local.
- Ejecución presupuestaria de \$ 500 millones anuales para gastos de funcionamiento del sistema de alimentación de Cadetes.

Responsabilidad en los Inventarios

- Control de las existencias de mercadería en general, con más de 800 ítems lineales en stock.
- Control de los puntos de reordenamiento y conservación de los alimentos.
- Control de stock, inventarios selectivos.
- Cumplimiento de la norma sanitaria para la preparación de alimentos.

Responsabilidad en la conducción de personas

- 25 personas a cargo.

Motivo del cambio de posición: Promoción interna.

Posición: Jefe de Abastecimiento del Hospital Clínico Institucional, Santiago
Periodo: septiembre 1998 a noviembre 2000

Durante este período, sus funciones fueron dirigir el Departamento de Abastecimiento del Hospital Clínico de la Institución.

Responsabilidad en el Proceso de Compra

- Negociación con proveedores.
- Elaboración de 600 a 800 órdenes de compra mensuales en el comercio local.

- Licitaciones públicas y privadas para la adquisición de insumos clínicos.
- Elaboración de contratos por suministros de insumos clínicos.
- Ejecución Presupuestaria de \$ 1.500 millones anuales para gastos de funcionamiento del sistema de salud del Hospital Clínico.

Responsabilidad en los Inventarios

- Control de las existencias de fármacos e insumos clínicos, con más de 1.800 ítems lineales en stock.
- Control de los puntos de reordenamiento de las planillas de consumo de fármaco e insumos clínicos.
- Control de stock, inventarios selectivos.
- Explotación del WMS para control de stock y rotativa FIFO.
- Control de los inventarios de equipamiento médico, bienes muebles y existencias.

Responsabilidad en la conducción de personas

- 40 personas a cargo

Motivo del cambio de posición: Promoción interna.

Posición: Jefe de Finanzas del Grupo de Abastecimiento, Santiago

Período: diciembre 2000 a diciembre 2003

Durante este período, sus funciones dirigir el Departamento de Finanzas en la principal unidad logística de la Fuerza Aérea.

Responsabilidad financiera y contable

- Inversión y gasto de \$ 500 millones anuales de presupuesto AFL para gastos de funcionamiento.
- Fiscalización de 100 a 150 órdenes de compra giradas mensualmente.
- Inversión y gasto de \$ 150 millones de presupuesto interno.
- Proyección de gasto y elaboración del anteproyecto de presupuesto anual de la Unidad.
- Pago de proveedores.
- Cuentadante bancario.
- Supervisor del Sistema de Administración Financiera (SAFI)

Responsabilidad en la conducción de personas

- 15 personas a cargo

Motivo del cambio de posición: Promoción interna.

Posición: Jefe de Adquisiciones y Finanzas del Cecopac, Santiago

Período: diciembre 2003 a diciembre 2004

Durante este período, sus funciones fueron dirigir el Departamento de Adquisiciones y Finanzas del Centro Conjunto para Operaciones de Paz del Estado Mayor Conjunto del Ministerio de Defensa.

Responsabilidad financiera y contable

- Control en la ejecución de \$ 800 millones anuales de presupuesto AFL para gastos de funcionamiento.
- Fiscalización de 50 a 100 órdenes de compra giradas mensualmente.

- Proyección de gasto y elaboración del anteproyecto de presupuesto anual de la Unidad.
- Pago de proveedores.
- Supervisor del Sistema de Administración Financiera (SAFI)

Responsabilidad en los Inventarios

- Control y distribución de las existencias de material de consumo corriente.
- Control de stock, inventarios selectivos.

Responsabilidad en la conducción de personas

- 10 personas a cargo

Motivo del cambio de posición: Promoción interna.

Posición: Comandante del Grupo de Abastecimiento de la IVª Brigada Aérea, Punta Arenas
Periodo: febrero 2005 a diciembre 2005

Durante este período, sus funciones fueron dirigir la Unidad Logística de la Fuerza Aérea en Punta Arenas, en actividades logísticas de soporte y reabastecimiento de materiales requerido por las organizaciones internas asentadas en la IVª Brigada Aérea.

Responsabilidad en el Proceso de Compras

- Negociación con proveedores.
- Elaboración de 300 a 400 órdenes de compra mensuales en el comercio local.
- Ejecución Presupuestaria de \$ 1.200 millones anuales para gastos de funcionamiento.
- Gestión de pago a proveedores.

Responsabilidad en los Inventarios

- Reabastecimiento de combustible aéreo, con la gestión de obtención de los 7 millones de litros suministrados anualmente para cumplir con el programa de vuelo.
- Reabastecimiento de combustible terrestre con la obtención de los 400 mil litros de bencina y petróleo suministrados anualmente para el funcionamiento de vehículos y equipos auxiliares de apoyo terrestre.
- Control del contrato de suministro de combustible con el proveedor.
- Control de los inventarios de bienes muebles en general, con más de 10.000 ítems lineales en stock.
- Explotación de los sistemas logísticos (WMS) para el control de los niveles de stock y solicitudes de reposición.
- Mantenimiento de los niveles de stock y control de los puntos de reordenamiento de material clasificado.
- Control de stock en los almacenes, inventarios selectivos al 100% de las existencias.

Responsabilidad en el Mantenimiento de Aeronaves

- Obtención de repuestos con prioridad 1, solicitud de compra y reparación de repuestos en rotativa.
- Mantención de los niveles de stock y control de los puntos de reordenamiento de repuestos de consumo.

Responsabilidad en la conducción de personas

- 60 personas a cargo

Motivo del cambio de posición: Promoción interna.

Posición: Jefe Logístico de la Agrupación de Helicópteros en Minustah, Puerto Príncipe, Haití
Periodo: febrero 2006 a agosto 2006

Durante este período, sus funciones fueron ejecutar los procesos de abastecimiento y compras para la Agrupación ONU de la Fuerza Aérea en Haití.

Responsabilidad en el Proceso de Compras

- Compras en el comercio local.
- Ejecución Presupuestaria de US\$ 20.000 para gastos de funcionamiento.

Responsabilidad en el Mantenimiento de Aeronaves

- Obtención de repuestos con prioridad, solicitud de compra y reparación de repuestos en rotativa.
- Mantención de los niveles de stock y control de los puntos de reordenamiento de repuestos de consumo.

Responsabilidad en la conducción de personas

- 40 personas a cargo

Motivo del cambio de posición: Promoción interna.

Posición: Jefe del Departamento Logístico de la IVª Brigada Aérea, Punta Arenas

Periodo: agosto 2006 a diciembre 2006

Durante este período, sus funciones fueron planificar y controlar los contratos existentes en los diferentes rubros logísticos de Abastecimiento, Mantenimiento, Infraestructura, Transporte y Servicios, orientando, además, el desarrollo de normativa interna que regula los procesos y mantiene los índices de desempeño asociados al riesgo.

Responsabilidad en la conducción de personas

- 15 personas a cargo

Motivo del cambio de posición: Promoción interna.

Posición: Jefe de Área en Abastecimiento en el Grupo de Abastecimiento Depósito, Santiago

Periodo: febrero 2007 a diciembre 2008

Durante este período, sus funciones fueron dirigir la Escuadrilla del Material y Plana Mayor de la principal Unidad Logística de la Fuerza Aérea.

Responsabilidad en el Proceso de Compras

- Control en la elaboración de 100 a 150 órdenes de compra mensuales a través del sistema de compras públicas Chile-Compras.
- Ejecución Presupuestaria de \$ 500 millones anuales para gastos de funcionamiento.

Responsabilidad en los Inventarios

- Recepción, clasificación, almacenamiento, distribución y enajenación de todos los materiales adquiridos por la Institución, 100.000 lineales anuales.
- Control de los inventarios de bienes muebles en general, con más de 60.000 ítems lineales en stock.
- Explotación de los sistemas logísticos (WMS) para el control de los niveles de stock y solicitudes de reposición.
- Mantenimiento de los niveles de stock y control de los puntos de reordenamiento de material clasificado.
- Control de stock en los almacenes, inventarios selectivos al 100% de las existencias.

Responsabilidad en la conducción de personas

- 120 personas a cargo

Motivo del cambio de posición: Promoción interna.

Posición: Jefe de la Representación Técnica en Embraer, Sao José Dos Campos, Brasil
Periodo: enero 2009 a julio 2010

Durante este período, sus funciones fueron dirigir la Representación Técnica en la empresa EMBRAER en São Paulo, Brasil.

Responsabilidad en la administración del contrato

- Control y cumplimiento de los hitos contractuales.
- Gestión del pago por cumplimiento de hitos.
- Negociación de compensaciones por atrasos.
- Ejecución de reuniones de seguimiento.
- Certificaciones técnicas durante el proceso de fabricación.
- Seguimiento de las pruebas funcionales.
- Ejecución de los cursos de vuelo y mantenimiento.
- Inspecciones técnicas periódicas en fábrica.
- Aceptación y rechazo de las aeronaves.
- Vuelo funcional.
- Aceptación, recepción y entrega de 12 aeronaves.

Responsabilidad en la conducción de personas

- 15 personas a cargo

Motivo del cambio de posición: Promoción interna.

Posición: Jefe de Combustibles y Lubricantes y Subdivisión de Abastecimiento del Comando Logístico, Santiago
Periodo: agosto 2010 a diciembre 2012

Durante este período, sus funciones fueron dirigir el Departamento de Combustibles y Lubricantes y Jefe de la Subdivisión de Abastecimiento del Comando Logístico.

Responsabilidad en el Proceso de Compras

- Ejecución Presupuestaria de US\$ 22.000.000 para el programa de vuelo.
- Elaboración de Bases Administrativas de Contrato de Suministros de Combustibles.
- Licitaciones Públicas y Privadas para Combustibles y Lubricantes.
- Elaboración de Contratos de Suministros y Handling.
- Negociación con proveedores nacionales e internacionales.
- Gestión de pago a proveedores.
- Modelamiento del gasto en el programa de vuelo.

Responsabilidad en los Inventarios

- Control de las existencias de combustibles y lubricantes para la Fuerza Aérea.

- Control de las existencias de vestuario y equipos para la Fuerza Aérea, 40.000 ítems lineales en stock.
- Control de existencias de bienes muebles para la Fuerza Aérea, 150.000 ítems lineales en stock.
- Explotación de los sistemas logísticos (WMS) para el control de los niveles de stock y solicitudes de reposición.
- Mantenimiento de los niveles de stock y control de los puntos de reordenamiento de lubricantes.
- Control de existencias en proveedores.

Responsabilidad en la conducción de personas

- 35 personas a cargo

Motivo del cambio de posición: Promoción interna.

Posición: Comandante del Grupo de Abastecimiento Depósito, Santiago
Periodo: diciembre 2012 a diciembre 2015

Durante este período, sus funciones fueron dirigir la principal unidad logística de la Fuerza Aérea, cuya responsabilidad es la administración de los inventarios institucionales.

Responsabilidad en el Proceso de Compras

- Elaboración de 100 a 150 órdenes de compra mensuales a través del sistema de compras públicas Chile-Compras.
- Ejecución Presupuestaria de \$ 700 millones anuales para gastos de funcionamiento.

Responsabilidad en los Inventarios

- Recepción, clasificación, almacenamiento, distribución y enajenación de todos los materiales adquiridos por la Institución, 100.000 lineales anuales.
- Explotación de los sistemas logísticos (WMS) para el control de los niveles de stock y solicitudes de reposición.
- Mantenimiento de los niveles de stock y control de los puntos de reordenamiento de material clasificado.
- Control de stock en los almacenes, inventarios selectivos al 100% de las existencias, con 60.000 ítems lineales en existencia.
- Distribución aérea y terrestre de 50 mil toneladas de carga anualmente.

Responsabilidad de apoyo a la comunidad

- Desplazamiento de unidades móviles de apoyo logístico ante catástrofes naturales, para atender a 150 personas.

Responsabilidad en la conducción de personas

- 100 personas a cargo

Motivo del cambio de posición: Promoción interna.

Posición: Subdirector de Coordinación de FIDAE 2016, Santiago
Periodo: diciembre 2015 a mayo 2016

Durante este período, sus funciones fueron la de Subdirector de la Feria Aeronáutica más importante de Latinoamérica, cuyas actividades transversales de coordinación, montaje y organización fueron de su responsabilidad en materias de recurso humano, seguridad y apoyo administrativo.

Responsabilidad en la conducción de personas

- 750 personas a cargo

Motivo del cambio de posición: Promoción interna.

Posición: Subdirector de Personal y Logística, Santiago

Periodo: mayo 2016 a octubre 2016

Durante este período, sus funciones son la actualización de la normativa institucional, levantamiento de procesos, gestión de riesgos y planificación estratégica de mediano y largo plazo en las áreas de Logística y Personal.

Responsabilidad de Planificación Estratégica

- Controlar el funcionamiento del sistema de gestión y procesos en Personal y Logística.
- Evaluar los procesos actuales para establecer las políticas y normas e indicadores de gestión que se deben establecer en cada uno de ellos y aplicar su mejora continua.
- Efectuar un levantamiento permanente de la vigencia de la normativa y reglamentación.
- Explotar los portales logísticos y de Personal, disponibles en la plataforma DELTA.
- Auditorías en materias Logísticas y de Personal en las diferentes Unidades.
- Desarrollo de bases de datos en la plataforma DELTA, que permita una mejor visión y gestión del ámbito logístico y de Personal en la Fuerza Aérea.
- Publicación de las actualizaciones y nuevos reglamentos y/o normativa en materias de Logística y Personal.

Responsabilidad en la conducción de personas

- 17 personas a cargo

Motivo del cambio de posición: Retiro de la Institución.

Posición: Jefe de la División Corporativa de la Comisión Chilena de Energía Nuclear, Santiago

Periodo: febrero 2017 a la fecha

Durante este período, es responsable de las funciones de dirección de las áreas financiera, logística, adquisiciones, servicios generales, gestión de calidad, medio ambiente, relaciones internacionales, cooperación técnica, ingeniería y mantenimiento, seguridad radiológica y protección física.

Dentro de sus metas de desempeño, se encuentra la medición de acuerdos de niveles de servicio internos, aumento de la productividad, continuidad operacional de los sistemas asociados a producción y equipos de apoyo, gestión de activos, implementación de plataformas tecnológicas para mejorar los procesos internos, desarrollo de redes de cooperación técnica, fortalecimiento de los planes de emergencia de los centros nucleares, entre otros.

Además participa como representante de la Institución en el sistema de integridad del Servicio Civil, Oficial de cumplimiento de la UAF y proyectos de Gobiernos Digital, entre otros.

Responsabilidad en la conducción de personas

- 110 personas a cargo

EXPERIENCIA DOCENTE

Profesor Diplomado DUOC UC en Planificación Estratégica desde 2017.
Profesor Militar de Academia titulado en Investigación de Mercados, Negociación, Marketing y Planificación Estratégica en la Academia Politécnica Aeronáutica, entre los años 2006 y 2017.
Profesor de Negociación en el Centro Conjunto para Operaciones de Paz en los años 2004 y 2007.
Profesor de Microeconomía en la Universidad Santo Tomás, entre los años 1998 y 2000.
Ayudante de Microeconomía en la Universidad Diego Portales, en el año 2000.
Profesor de Microeconomía y Macroeconomía en la Escuela de Aviación, entre los años 1996 y 2001.

IDIOMAS

Inglés avanzado
Portugués avanzado

DATOS PERSONALES

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
Contacto: [REDACTED] - Celular: [REDACTED]
Email: [REDACTED]

ERNESTO CORREA ÁLVAREZ	
Ingeniería Civil Eléctrica	Universidad de Chile
Program Manager Profesional	HP University

Curriculum Vitae
Ernesto Correa Alvarez

E-mail: [REDACTED]

Resumen

Ingeniero Civil Electricista de la Universidad de Chile con más de 20 años de experiencia en el gerenciamiento de áreas comercial, de soporte, servicios al cliente, servicios técnicos, operaciones. Con una amplia experiencia en desarrollo en áreas de servicios y de tecnología de la información en organizaciones multinacionales, desarrollo de soluciones, implementación de sistemas, definición de arquitectura tecnológica, PMO, y vinculadas al sector de los servicios, telecomunicaciones y tecnologías de la información Analítico y estructurado, desafiante para elaborar soluciones a problemas complejos y muy orientado a los resultados y al servicio. Buen manejo de conflictos, excelente relacionamiento con el entorno y habilidades de equipo.

Experiencia laboral

Consultor independiente

Consultor de negocios

Realiza consultorías de negocios en ámbitos de operaciones, servicios al cliente, desarrollo de productos y servicios, desarrollo de nuevos negocios, desarrollo de estrategias de marca y nuevos servicios, y desarrollo de estrategias de ventas.

Enero 2016 a la fecha

DTS - Desarrollo de Tecnologías y Sistemas

Gerente Comercial

DTS es una empresa cuyo objetivo es desarrollar y proveer soluciones para la Defensa e Industria Civil, en las áreas de electrónica, tecnologías de la información, aviónica, simulación, telecomunicaciones y calibración. A cargo del desarrollo de soluciones y nuevas oportunidades comerciales en el área de la Defensa de DTS, junto con el desarrollo de estrategias de marca y sistemas electrónicos desarrollados por DTS. Entre sus principales actividades está la venta consultiva, consultoría estratégica, desarrollo del plan de negocios y desarrollo de estrategias de ventas, con foco en la apertura de nuevos mercados tanto en el país como en el extranjero.

Agosto 2014 a Diciembre 2015

- Logra desarrolla oportunidades comerciales en USA, Sudáfrica, y Turquía
- Genera prospectos en Jordania
- Consolida relacionamiento con clientes locales de las Fuerzas Armadas

Hewlett-Packard

Empresa líder mundial en la industria de las Tecnologías de la Información cuyo objetivo consiste en crear tecnología que mejore la vida de todos.

Gerente de Desarrollo de Negocios

Responsable de la compra, e implementación de las componentes entregadas por terceras partes (partners, proveedores, etc.) que son integradas en las ofertas de HP a los clientes finales y para todos los países de Latinoamérica con excepción de Brasil y México. Sus principales logros en esta función fueron:

Enero 2007 a Julio 2014

- Contribución en los negocios mediante el aporte al margen en la reducción de costos de productos y servicios que HP compra en terceros.
- Reconocimiento por la mejor performance financiera y operacional dentro del grupo de países asignados de Latinoamérica para HP.
- Integración de consultorías regionales especializadas en toda la región LA.

Gerente de Operaciones

Responsable del apoyo de pre y pos-venta con un grupo de 11 administradores/técnicos, a cargo de la coordinación de los servicios de mantenimiento correctivos y preventivos, consultoría e integración, mesas de ayudas, outsourcing de servicios y soporte administrativo. Tiene a su cargo un grupo de 11 administradores/técnicos. Sus principales logros en esta función fueron:

Enero 2002 a Diciembre 2006

- La definición y el desarrollo de métodos y procesos integrados en Chile de las operaciones de Hp y Compaq combinando los procesos y sistemas existentes (previas a la fusión de ambas compañías).
- Alineamiento con las nuevas definiciones corporativas (multinacional) de la nueva Hp.
- La certificación la unidad de Servicios de HP según la norma ISO 9001-2000.

Gerente de Soporte de garantía

Marzo 2001 a Enero 2002

En esta función, tiene a su cargo la coordinación y administración de 55 Ingenieros y Técnicos destinados al soporte en terreno y telefónico (Help Desk), un laboratorio de investigación de reparaciones de 2do nivel, la dirección y supervisión de los Servicios Técnicos Autorizados consistentes en 34 empresas asociadas, distribuidas a lo largo del país, y la administración del soporte logístico de repuestos para toda la línea de productos de HP soportados en Chile.

Sus principales logros fueron:

- Unificar y consolidar la red de servicios técnicos autorizados manteniendo la cobertura geográfica y funcional existente en las empresas Hp y Compaq previa a la fusión de ambas, lo que representó significativos ahorros en la operación manteniendo una excelente satisfacción de clientes y calidad de servicio.
- Unificar las operaciones de la logística de repuestos creando además mejores condiciones de operación centralizando en un solo Warehouse mejorando el rendimiento y generando también ahorros significativos de operación y de los inventarios.

ADT Chile S.A.

ADT es líder mundial en seguridad electrónica, y se instala en Chile en 1999 con una estrategia de compra de cartera de clientes a compañías locales.

Gerente Comercial y de Servicios al Cliente

Dic.1999 a Ene.2001

Tiene la responsabilidad de coordinar e implementar la fusión de carteras adquiridas y operación en conjunto de empresas de seguridad con monitoreo local. Adicionalmente tiene la responsabilidad de la implementación y luego de la administración de los centros de atención al cliente. Su principal misión fue asegurar la entrega continua de los servicios de monitoreo electrónico de alarmas y la administración de la fuerza de trabajo de contacto con clientes, marketing y administración de contratos.

Sus principales logros fueron:

- Diseñar e implementar los procesos y metodología de atención a clientes, mediante aplicaciones de workflow para el manejo de reclamo, y
- la integración y puesta en marcha en la operación de Chile.

BellSouth Chile.

Empresa de servicios de telecomunicaciones con presencia en Chile hasta el 2005 (¿) proveedora de telefonía celular, larga distancias e Internet

Gerente de Servicios al cliente

Mayo 1994 a Dic.1999

Tiene a su cargo las áreas de atención telefónica, Cara-Cara, Cobranzas y Administración Comercial, que agrupan más de 200 personas para todas las áreas de negocio. Su misión fue la de garantizar la satisfacción de los clientes mediante el control de indicadores de calidad que aseguraran la mejor experiencia para el cliente.

En el manejo de reclamos, es responsable de representar a la empresa ante sus clientes y ante las organizaciones estatales (SERNAC y Subtel), y los medios públicos (Línea Directa, Cartas al Director, etc.).

Sus principales logros fueron:

- Recibe reconocimiento Bellsouth Spirit por los resultados positivos de la integración de las culturas y procesos organizacionales de la fusión de BellSouth Larga Distancia y BellSouth Celular (antiguamente Cidcom), que se reflejó como el mejor servicio al cliente de la industria de las telecomunicaciones, siendo un referente para las empresas del sector.
- Participa activamente en la generación de productos y servicios innovadores en un ambiente muy competitivo, logrando contribuir efectivamente en la imagen de gran calidad y credibilidad que caracteriza y posiciona a BellSouth dentro de los top performers en el segmento de telecomunicaciones

Desarrollo de Tecnologías y Sistemas (DTS) Ltda.

Gerente de División

Marzo 1981 a Mayo 1994

Responsable de un grupo de 25 Ingenieros, 5 Técnicos, 3 programadores, 3 administrativos, y responsable en proveer soluciones basadas en diseños de hardware (embeded controllers), integración de sistemas y aplicaciones de software de tiempo real.

Sus principales logros en esta función fueron:

- Dirigir un equipo multidisciplinario en el desarrollo, diseño y producción de equipamientos electrónicos de alta performance basados en tecnologías state-of-the-art.
- Negociación e implementación de Offset tecnológicos con empresas de Israel.
- Posicionamiento de DTS como opción de desarrollo de proyectos para las fuerzas armadas locales en conjunto con empresas de Israel.

Escuela de Ingeniería, Universidad de Chile.

Investigador y Académico del Departamento de Ingeniería Eléctrica

Dic 1980 a Marzo 1981

Profesor de Cátedra a jornada completa en el Grupo de Control Automático del Departamento de Ingeniería Eléctrica de la Universidad de Chile. Trabaja en la investigación de Métodos y Procesos para aplicación de estrategias de control óptimo utilizando microprocesadores. Realiza la Tesis de titulación de Ingeniero Civil Electricista en el tema de Identificación de Parámetros para el Control de Sistemas mediante microprocesadores digitales.

Sus principales logros en esta función fueron:

- generación de cursos para el plan de estudio de maestría en control automático.
- Implementación del laboratorio de sistemas digitales para el control automático.

Educación

Ingeniero Civil Electricista
Universidad de Chile, 1981

Otras Certificaciones:

HP University, Program Manager Profesional (PMP) año 2012

Información personal

Chileno, practica mountainbike, ski y trote

Idiomas: Español nativo - Inglés fluido oral y escrito

██████████

CRISTIAN SEPÚLVEDA SOZA	
Ingeniería Civil con Mención en Estructuras y Construcción	Universidad de Chile
Posgrado en Protección Radiológica y Seguridad Nuclear	Universidad de Buenos Aires
Magíster en Ingeniería	Universidad Nacional de Cuyo, Argentina

CRISTIAN PEDRO SEPULVEDA SOZA
INGENIERO CIVIL ESTRUCTURAL
MAGISTER EN INGENIERIA

Especialista en seguridad nuclear, con 9 años de experiencia en dirección de equipos profesionales. Líder de proyectos en el área de la seguridad nuclear y de la seguridad sísmica para los reactores nucleares chilenos. Ha desarrollado trabajos en el área de mediciones nucleares de campos pulsados de neutrones y radiación gamma,

ANTECEDENTES LABORALES

Jefe (S) de División de Seguridad Nuclear y Radiológica NOV 2018 a la fecha.

Equipo de trabajo de 21 profesionales, a cargo del objetivo de prevenir los efectos de las radiaciones ionizantes sobre las personas y el medio ambiente mediante la regulación, evaluación y fiscalización para contribuir al uso seguro y pacífico de la energía nuclear y radiológica del país.

Jefe de Departamento Estudios de Seguridad 2017-2018

Equipo de trabajo de 4 profesionales, a cargo de preparar proyectos de actualización de la normativa de seguridad.

- Preparación de 6 proyectos de reglamentos de seguridad en instalaciones o con materiales nucleares y radiactivos.
- Publicación de 4 normas técnicas de seguridad en instalaciones radiactivas.
- Coordinación de 2 proyectos de fortalecimiento de la infraestructura nacional para la seguridad nuclear y radiológica, con el auspicio del Organismo Internacional de Energía Atómica.

Jefe de Sección Evaluación y Fiscalización 2015-2016

Equipo de trabajo de 13 profesionales, a cargo de otorgar autorizaciones y fiscalizar las instalaciones nucleares y radiactivas de primera categoría del país.

- Conformación del equipo que elaboró y ha iniciado la implementación del proyecto de fortalecimiento del órgano regulador nuclear, con 5 líneas de acción para el período 2016 a 2020.
- Dirección del equipo que evaluó la seguridad del Proyecto de Construcción de Planta de Producción de Radioisótopos y Radiofármacos. Se destaca la revisión de la especialidad estructural, nuclear y ventilación.
- Dirección de la fiscalización de todas las empresas autorizadas a nivel nacional, cumpliendo con el plan anual de inspecciones.
- Coordinar la participación en proyectos del Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares, se destacan:
 - “Aplicación del Método de la Matriz de Riesgo en Radiografía Industrial”.
 - “Evaluación de resistencia de las Centrales Nucleares en los países miembro del Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares”.

Jefe de Sección Evaluación y Normativa 2012-2014

Equipo de trabajo de 8 profesionales, a cargo de otorgar autorizaciones a las instalaciones nucleares y radiactivas de primera categoría del país.

- Dirigir la elaboración de normas técnicas sobre el diseño y la operación de ciclotrones para producción de radiofármacos, radiografía industrial y gammagrafía industrial, que estipulan los criterios utilizados para la evaluación de seguridad y la fiscalización de instalaciones.
- Evaluación de la Licencia de Operación del Reactor Nuclear de Investigación RECH-1. Se revisó la actualización del informe de seguridad y todos los documentos de procedimientos de operación del reactor.
- Supervisar las evaluaciones de seguridad de aceleradores de partículas tipo ciclotrón y participación en proyecto, del Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares, que definió los criterios para el licenciamiento y requisitos de inspección de instalaciones con ciclotrones para producción de radioisótopos utilizados en aplicaciones e investigaciones médicas.
- Jefe de Proyecto “Supporting seismic safety of the RECH-1 Research Reactor”, auspiciado por el Organismo Internacional de Energía Atómica 180 MM. Las actividades relevantes fueron la compra de equipamiento para el monitoreo sísmico de la falla San Ramón y la realización de curso un internacional de paleosismología con la asistencia de 5 especialistas internacionales.

- Coordinador de Evaluaciones de Seguridad, Comisión Chilena de Energía Nuclear. 2010-2011
Equipo de 6 profesionales y de a cargo de efectuar evaluaciones de seguridad nuclear y radiológica.
- Evaluaciones de seguridad sísmica de instalaciones nucleares y radiactivas, post sismo del 27 de febrero de 2010.
 - Actualización de la evaluación del riesgo sísmico de reactor nuclear de investigación: etapas paleosismología y análisis estructural.
 - Renovación de equipamiento para fiscalización de instalaciones nucleares y radiactivas.
- Jefe de Sección Fiscalización, Comisión Chilena de Energía Nuclear. 2006-2008
Equipo de trabajo de 5 profesionales, a cargo de otorgar autorizaciones a las instalaciones nucleares y radiactivas de primera categoría del país.
- Implantación de procedimientos de evaluación de seguridad y fiscalización de instalaciones nucleares y radiactivas.
 - Administración de proyecto de mejoras de seguridad física de las instalaciones nucleares chilenas, en colaboración con el Departamento de Energía de los Estados Unidos de América.
- Analista de Seguridad Nuclear, Comisión Chilena de Energía Nuclear. 2002-2005
- Líder de equipo de análisis de seguridad de Laboratorio de Conversión de Uranio, desde Hexafluoruro de Uranio a Uranio Metálico.
 - Inspector de Reactores Nucleares de Investigación e Instalaciones del Ciclo de Combustible Nuclear.
 - Evaluador en Análisis de Seguridad de Reactor Nuclear, participando en la elaboración del Informe de Análisis de Accidentes.
- Ingeniero de Proyectos, Comisión Chilena de Ingeniería Nuclear 1997-2001
- Diseño y análisis estructural de estructuras livianas de acero.
 - Administración de contratos de construcción.
 - Inspección técnica de obras de infraestructura.

ANTECEDENTES ACADEMICOS

- Profesor en Universidad Católica con el cargo de Instructor Adjunto 2012-2018
- Seguridad Nuclear
 - Seguridad de Sistemas de Energía
- Magíster en Ingeniería 2008-2010
- Tesis: "Método de detección no intrusiva de sustancias en terminales portuarias". Instituto Balseiro, Universidad Nacional de Cuyo, Argentina. Beca otorgada por el Organismo Internacional de Energía Atómica.
 - Co-autor de:
 - Mayer et al, "Active Neutron Interrogation Approach to Detect Special Nuclear Material in Containers", International Topical Meeting on Nuclear Research Applications and Utilization of Accelerators, 4-8 May 2009, Vienna.
 - Mayer et al, "Slow Neutron Interrogation for Detection of Concealed Substances", IAEA Third Research Co-ordination Meeting on Neutron Based Techniques for the Detection of Illicit Materials and Explosives, Johannesburg, South Africa, 16-20 November 2009.
- Escuela de Verano de la Universidad Nuclear Mundial. 2005
- Laboratorio Nacional de Idaho y Universidad del Estado de Idaho, Estados Unidos de América. Beca otorgada por el Organismo Internacional de Energía Atómica, la Agencia de Energía Nuclear y Asociación Nuclear Mundial. Duración: 6 semanas.
- Curso sobre Tecnología de Centrales Nucleares. 2004
- Empresa Coreana de hidro y núcleo-electricidad. Beca otorgada por el Ministerio de Comercio, Industria y Energía, República de Corea. Duración: 4 semanas.
- Posgrado en Protección Radiológica y Seguridad Nuclear. Universidad de Buenos Aires. 2002
- Trabajo Final: "Determinación de Término de Fuente de dos Reactores Nucleares de Investigación de 20 kW y 5 MW de Potencia". Universidad de Buenos Aires, Argentina. Beca otorgada por el Organismo Internacional de Energía Atómica. Duración: 7 meses.

Ingeniería Civil con Mención en Estructuras y Construcción. Universidad de Chile. 1999

- Memoria: "Análisis Sísmico por el Método de Elementos Finitos del Reactor Nuclear de Lo Aguirre".

Licenciatura en Ciencias de la Ingeniería. Universidad de Chile 1999

MAURICIO LORCA MIRANDA	
Ingeniería Civil	Pontificia Universidad Católica de Chile
Magister en Ciencias de la Ingeniería	Pontificia Universidad Católica de Chile
Doctorado Multidisciplinario para abordar la Acuicultura desde todos sus componentes	Universidad Austral de Chile

Currículum actualizado, disponible en LINKEDLN: <http://www.linkedin.com/in/mauriciolorca/>