

CURRICULUM VITAE

1. ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre	: Lorna Maritza Fuentes Yevenes
Nacionalidad	: Chilena
C.I.	: 9.275.333 – 6
Estado Civil	: Soltera
Domicilio	: Roberto del Río · 1582 Providencia, Santiago
Teléfono	: 09 8267209
Profesión	: Constructor Civil
Titulación	: Abril 1991
Ingles	: Nivel medio
Cursos	: Interpretación de la Norma ISO 9001-2000, Planificación, Mejoramiento y Formación de Auditores Internos en el SISTEMA DE CALIDAD. Curso dictado por BUREAU VERITAS reconocido por MOP. 40 horas; 2004
	Preparación y Evaluación de Proyectos de Inversión. LES HALLES CONSULTORES. 45 horas; MAYO-2006.
	Implementación de Sistemas Integrados de Gestión (ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001). BUREAU VERITAS, 16 horas; JUNIO-2006.
	Diplomado en Planificación y Control de Gestión. LES HALLES CONSULTORES. 136 horas; NOVIEMBRE-2006
	IMPLEMENTADOR OHSAS 18.001/07, SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, IST, Duración 10 horas lectivas.

2. ESTUDIOS REALIZADOS

Enseñanza Básica	: Colegio Providencia
Enseñanza Media	: Colegio Providencia
Educación Superior	: Universidad de La Frontera

3. EXPERIENCIA PROFESIONAL

RESUMIDA

Me he desempeñado en cargos de jefatura en el área de Calidad, Medioambiente e Ingeniería, tanto en empresas nacionales como internacionales, en diversas regiones del país.

Control de Calidad de Materiales, aplicación del Plan de Aseguramiento de Calidad y aplicación de la norma ISO 9001, Control de obras por MS Project, Valoración Estados de Pago y ejecutor de Ordenes de Ejecución Inmediata de Obras. Trabajos basados en ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001.

Especialista en Gestión de Calidad: desarrollando y aplicando certificación ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001, en los temas Manual de Calidad, Auditorías internas, Evaluación de clientes, Procedimientos y Registros. Control de Gestión, Personal, Documentos, Bodegaje o almacenamiento y en los Índices de Gestión de Calidad para empresas de servicios de ingeniería de proyectos como de construcción.

Control de Calidad en Obras de Edificación, obras viales para el MOP.

Como profesional del área de Ingeniería y Estudio para licitaciones nacionales e internacionales, en lo que se refiere a revisión de proyecto, cubicaciones, elaboración de precios unitarios y presentación de propuesta. Nacionales para el Ministerio de Obras Públicas en lo que se refiere a Concesiones Viales

Como Proyectista en Obras Viales de Concesiones, desarrollando: Revisor y ejecutor de proyectos de concesiones.

DETALLADA

 **01 DE AGOSTO 2015 A LA FECHA, C Y D Ingenieros Consultores**
OBRA : "CONSTRUCCION 6^a ETAPA EMBALSE CAREN Y 13 KM DE CAMINO INTERIOR VALLE"

CARGO: ENCARGADO DE CONTROL DE CALIDAD

 **01 DE OCTUBRE 20133 AL 31 DE JULIO 2015, CONSTRUCTORA OBRASCON HUARTE LAIN (OHL)**
OBRA : "CONSTRUCCION OBRAS CIVILES PIQUES Y GALERIAS TRAMO 5 Y 6 LINEA 3 METRO SANTIAGO"

CONSTRUCTORA OHL

El contrato contempla la construcción de Piques, Galería y Túneles, tanto de Estaciones como de inter estación, correspondiente a los Tramos 5 y 6 de la Línea 3.

El tramo 5 se inicia en Pk 14.910, ubicado aproximadamente en la intersección de la Avenida Vicuña Mackenna y termina en el Pk 19.300, comuna de Ñuñoa, y comprende las estaciones Irarrázaval, Monseñor Eyzaguirre y Chile España, además de los piques de construcción Salvador, Antonio Varas y Casa de La Cultura. Se exceptúa el tramo comprendido entre los Pks 17.009 al 17.351, correspondiente a la Estación Ñuñoa perteneciente a las Obras de la Línea 6.

El Tramo 6 se inicia en el Pk 19.300 y termina en el Pk 21.987, ubicado entre las calles Palmas de Mallorca y Valladolid, comuna de la Reina, y comprende las estaciones Diagonal Oriente, Plaza Egaña y Larrain, además del pique de construcción Lynch Sur.

CARGO: JEFE DE CONTROL DE CALIDAD Y LABORATORIO

■ **09 ABRIL DEL 2012 A L 30 SEPTIEMBRE 2013, UGARTE INGENIEROS EIRL**
OBRA : Contrato “AMPLIACION, REPOSICION RUTA 215 CH, LIMITE URBANO TRAMO DM 0.300,00 AL DM 2.740,00, OSORNO REGION DE LOS LAGOS”

CONSTRUCTORA SALFA

Ampliación de la Ruta 215-CH en la X Región, garantizando la transitabilidad y conectividad, proyectando obras de mejoramientos geométricos en planta y alzado, pavimentación en base a concreto asfáltico. Calles locales bidireccionales de 7 m. de ancho en pavimento asfáltico, con aceras peatonales a ambos costados y una ciclovía y pasarelas peatonales.

CARGO: JEFE DE CONTROL DE CALIDAD

■ **01 MARZO 2011 AL 07 DE ABRIL 2012, UGARTE INGENIEROS EIRL**
OBRA : Contrato “MEJORAMIENTO RUTA D 605 SORUCO- COMBARBALA, CONSTRUCCIÓN PUENTES LANAS Y PUENTE PAMA, Región de COQUIMBO”

CONSTRUCTORA TRICAM

Cambio de estándar en el camino que une Combarbalá con Punitaqui, obras de mejoramientos geométricos en planta y alzado, ensanche de la plataforma y una pavimentación en DTS. Las Obras más Relevantes están representadas por Puente **Lanas** y **Pama** de 40 y 80 m

CARGO: JEFE DE CONTROL DE CALIDAD

■ **02 DE ENERO 2008 AL 28 DE FEBRERO 2011. CONSTRUCTORA OHL AGENCIA CHILE**

OBRA : CONSTRUCCIÓN EDIFICIO MOP LA SERENA, IV REGIÓN – REGIÓN DE COQUIMBO.

El proyecto desarrolla el edificio para la nueva sede Regional del Ministerio de Obras Publicas en la Serena. El edificio reunirá todas las dependencias del Ministerio de OOPP. El nuevo edificio tendrá una superficie construida de 9.991 m², entre oficinas, estacionamientos subterráneos, servicios y bodega, distribuidos en 5 pisos con 2 subterráneos. Contara con un auditorio para 200 personas y casino para el personal. La obra se construirá con estructura de hormigón armado, en los terrenos del edificio se ha proyectado una plaza de uso público al poniente, terrazas a nivel de la calle Cirujano Videla y áreas verdes.

CARGO: JEFE DE CONTROL DE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE: Redacción e implementación Plan de Calidad de la Obra, coordinar y gestionar el desarrollo de este Plan. Revisar, desarrollar e implantar el Plan de Calidad de la obra.

Definir el alcance de calidad: materiales, unidades, plan de ensayos, trazabilidad y protecciones especiales, Preparar las fichas técnicas y guías de ejecución, Definir el método de ejecución (elaborar Guías), Adaptar las fichas técnicas existentes ó elaborar las fichas técnicas no existentes, Definir el alcance medioambiental: identificación y evaluación de aspectos medioambientales, Identificar requisitos legales y otros requisitos medioambientales, Identificar los objetivos y los indicadores de aplicación, Preparar fichas control y seguimiento medioambiental, Preparar las medidas recogidas en las fichas de control y seguimiento medioambiental, Definir e implantar las medidas para el control de situaciones de emergencia medioambiental, Definir e implantar las medidas para la sensibilización medioambiental del personal propio y subcontratado, Verificación de la homologación de los proveedores, Realizar seguimiento de los proveedores, Distribución de la documentación, Inspección en las instalaciones del proveedor, Elaborar e implantar y hacer el seguimiento de los Objetivos e Indicadores de Calidad y Medio Ambiente, Controlar la gestión de maquinaria, Seguimiento y medición medioambiental, Comunicaciones al personal, Inspección previa, Inspección mensual, Gestión de los residuos de la obra, Controlar la gestión de la maquinaria, Registro de situaciones de emergencia y/o comunicaciones medioambientales, Control del producto no conforme y tratamiento de no conformidad Detección del producto no conforme, Solución a la no conformidad, Solicitar aprobación, Verificar el cierre de la no conformidad, Análisis de las causas, Acción correctiva, Envíos al Responsable de Documentación y Archivo en Delegación.

 **20 AGOSTO 2006 – A DICIEMBRE 2007- CONSTRUCTORA MONCA INGENIERIA, MINERA LOS PELAMBRES**

OBRA : Construcción Tranque 50.000 m³ de capacidad y obras anexas, entre las que se cuentan Bocatoma de aducción lo que permitirá abastecer de agua de riego para reforestación.

CARGO: JEFE DE CONTROL DE CALIDAD Y LABORATORIO:

Profesional a cargo del Sistema de Aseguramiento y Control de la Calidad, establecido para los procesos constructivos. Responsable de la Implementación, Desarrollo, Coordinación y Ejecución del Plan de Calidad y del Programa de Protección del Medio Ambiente.

 **AGOSTO 2004 A AGOSTO 2006 CONSTRUCTORA EDECO S.A. MEJORAMIENTO RUTA 7, CARRETERA AUSTRAL, SECTOR: PUENTE EL LOBO-ACCESO PUERTO CISNES, XI REGIÓN.**

CARGO: JEFE CONTROL DE CALIDAD:

Redacción e implementación Plan de Aseguramiento de la Calidad de la obra, coordinar y gestionar el desarrollo de este Plan.

 **OCTUBRE 2003 – JUNIO 2004 AUTOPISTA SANTIAGO – LOS VILOS EMPRESA CONSTRUCTORA COGUTSA**

OFICINA TECNICA: Control de programación y costos Mantención y Conservación Autopista Santiago Los Vilos.

Además, a cargo de estudios y propuestas, así como del control de costos y avances de las obras en ejecución, tales como:

- Construcción de Caminos para Forestales Mininco y Arauco.
- Trabajos de Fresado para Codelco – División El Teniente.

 **SEPTIEMBRE 2000 – SEPTIEMBRE 2003 AUTOPISTA SANTIAGO-SAN ANTONIO**

**EXPLOTACIÓN AUTOPISTA SANTIAGO – SAN ANTONIO.
COSTRUCCION CONVENIO COMPLEMENTARIO N° 3**

Cargo: JEFE DE TERRENO.

Asesoría al Ministerio de Obras Públicas en lo que se refiere al cumplimiento, por parte de la Sociedad Concesionaria, a lo exigido por las bases de licitación y documentos del contrato de concesión. Principalmente en lo que se refiere a la construcción del Convenio Complementario N°3 (Pasarelas Peatonales, Calles de Servicio, etc) cumplimiento del programa de conservación de las obras, seguridad vial de la Autopista, estadística de accidentes, flujo vehicular, ingresos.

Seguimiento estadístico de las acciones que generen los accidentes de tránsito en la vía concesionada, estableciendo los índices de accidentabilidad, morbilidad y severidad, evaluando permanentemente la gestión del concesionario en la reducción de estas tasas.

⊕ ENERO 1996 – AGOSTO 2000 CONSTRUCTORA TRIBASA CHILE S.A.

DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS Y PROPUESTAS

Se desempeña como profesional del área de Ingeniería y Estudio para licitaciones nacionales e internacionales, en lo que se refiere a cubicaciones, elaboración de precios unitarios y presentación de propuesta. Nacionales para el Ministerio de Obras Públicas en lo que se refiere a Concesiones Viales:

SANTIAGO – LOS VILOS, CHILLAN - COLLIPULLI, SANTIAGO – TALCA, SANTIAGO – VALPARAISO, COLLIPULLI – TEMUCO, RADIAL NOR-ORIENTE, COSTANERA NORTE.

OLEODUCTO CON CON – MAIPU, POLIDUCTO 6” BAHIA GERORIO-CATALINA SUR- PUNTA ARENAS, MEJORAMIENTO TERCER PUENTE BIO-BIO.

Internacionales, diferentes obras del Grupo Tribasa en Sudamérica:

COTAPA – SANTA BARBARA- BOLIVIA, LATERAL A LA GENERAL RUMIÑAHUI- ECUADOR, AUTOPISTA PARQUE PERON- ARGENTINA, MALLA VIAL DEL VALLE DEL CAUCA Y CAUCA-COLOMBIA, PROYECTO HIDROELECTRICO AGOYAN- SAN FRANCISCO- ECUADOR, CARRETERA EMBOROZU-DESEMBOQUE-BOLIVIA.

Se desempeña como profesional del área de Control, revisión de cubicaciones y Programación de Obras, AUTOPISTA SANTIAGO – LOS VILOS.

⊕ ENERO 1993 – DICIEMBRE 1995 EMPRESA CONSULTORA R&Q INGENIERIA

Se desempeña como **Proyectista Vial**. Área de Ingeniería y Estudio Viales, principalmente en lo que se refiere a diseño, cubicaciones, elaboración de precios unitarios y presentación del proyecto.

Participación en la ejecución de los siguientes proyectos de ingeniería:

Camino Ruta 5 Sur.

Sector : Purranque - Casma, X Región.

Camino Ruta 5 Norte.

Sector : Hornillos - Peñablanca, IV Región.

Reposición y Ampliación Ruta 5 Norte.

Sector : Tongoy - La Herradura, IV Región.

Pavimentación Ruta J - 60.

Sector : Lautaro - Iloca, VII Región.

Pavimentación Ruta L- 55.

Sector : Chalet Quemado - Quinta, VII Región.
Estudio de Ingeniería Concesión Ruta 5.
Tramo : Gorbea - Río Bueno.

 **ENERO 1992 -ENERO 1993** **Constructora Banda y Cia Ltda.**

Tronadura y demolición Copa de Agua Valdivia - X Región.
Cargo: Administrador de la Obra.

 **MAYO 1991 - DICIEMBRE 1991** **Ilustre Municipalidad de Curacautín.**

Cargo: Director de Obras Comuna de Curacautín - IX Región.

MANEJO COMPUTACIONAL

- MICROSOFT EXCEL
- MICROSOFT WORD
- MICROSOFT PROYECT