Christian Felipe Torres López



Desarrollador de aplicaciones PC-WEB-Móvil ESPECIALIDAD CAD-CAM-BIM

Programación & Control OBRAS CIVILES

42 años - 19/04/1979 Cuencano 09 84794678

felipet73@hotmail.com

Cdla Refugio del Mar Villa 52 Playas Villamil-Ecuador



CV EN 3D





Página Web de ejemplo desarrollada en React - Threejs contiene videos con pequeños ejemplos de aplicaciones que realizo un ejemplo de visor de planos y modelos 3D utilizando el Viewer de autodesk y explorar modelos alojados en BIM360 Docs de Autodesk Costruction Cloud.

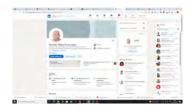
CANALES DE YOUTUBE





Videos explicativos de aplicaciones que realizo para control de proyectos con CAD-BIM

PERFIL LINKEDIN



Desarrollo de aplicaciones Escritorio - Web - Móvil
Experiencia en lenguajes de programación: C/C++, Pascal, Cobol, Fortran, VB 6.0 .NET C#
Fox, Phyton, APIs VBA-C# con MSProject, Excel, Autocad, Revit
Web con HTML-CSS-PHP, Javascript, Tapescrypt. React Node, APIs REST, Boostrap,
Oauth2, Socialite, POO, MVC, JQuery, Vue, Socket io, JSon, Chatbots
Tiempo Real - Frontend, backend BD. Sql Server, MySql, no relacionales MongoDB Laravel, Angular móvil: android studio - kotlin Automatización de procesos RPA con UiPath Me adapto muy rápido a cualquier lenguaje de programación.

Programación y Control de Obras - Cumplimiento contractual (LOSNCP) Presupuestos (OPUS, InterPro, Proexcel, Presto) -APUS - Licitaciones (SERCOP) Planillas (elaboración/revisión) - Costo + Porcentaje - Rubros adicionales - Evaluaciones Formulas de Reajuste de precios - Cronogramas (Project, Primavera) Planificación y seguimiento de consumo de Insumos (Costo) Planos (Auto CAD - Civil 3D- Micro estación - Revit - Civil 3D) - ArcGis Automatización tareas (lenguajes de programación-bases de datos)

Nunca especulo en temas de relevancia.

Mido el riesgo antes de emitir un resultado en donde existe posibilidad de inconsistencia. Creo que un criterio siempre puede modificarse.

Si no tengo algo positivo que decir, prefiero no decir nada.

Nunca compito contra otros, no me interesa. No me interesa ganar o perder, ser mejor o peor, no pierdo tiempo en temas relativos. Nunca negocio con mis ideales.

Creo en que apuntar siempre hacia la excelencia lleva a un resultado bastante adecuado. Creo en el aprendizaje constante.

Creo en potenciar las habilidades.

Creo que si no me es posible ayudar, por lo menos si me es posible evitar el hacer mal. Creo que lo que no conoces hoy, lo puedes conocer mañana.

Soy de las personas que entienden que leer, estudiar y analizar un mismo elemento dan tres resultados totalmente distintos.

Todas mis decisiones se basan en convicciones, lo que no siempre me favorece mucho, pero siempre persistiré en ello, porque estoy seguro que es lo correcto.

SINTESIS EXPERIENCIA PROFESIONAL

Inicié dando asesoría en programación a estudiantes de universidades, aproximadamente 7 años.

Trabajé 12 años en varios proyectos de construcción alrededor de todo el Ecuador en áreas relacionadas a programación y control de proyectos, durante todo este tiempo siempre busqué la forma de realizar los procesos de forma eficiente, mediante el desarrollo de aplicaciones que consigan resultados en tareas extensas como por ejemplo automatización del dibujo de secciones transversales y cálculo de volúmenes de excavación y relleno de varios kilómetros de vías en muy poco tiempo. Desde hace 3 años he intensificado en la automatización de procesos técnico-administrativos para control de proyectos de construcción mediante el desarrollo de aplicaciones que automatizan los procesos, gestionan y distribuyen la información, finalmente se me abrió una puerta hace aproximadamente un año para trabajar en el desarrollo de la herramienta que gestiona los presupuestos a partir de un modelo BIM.



Actualmente me estoy especializando en Programación aplicada a BIM, conozco bien Autocad, Revit, Navisworks, BIM 360
Estoy aprendiendo Blender y SolidWorks para profundizar en CAM.
Automatizo varias tareas en estos entornos interactuando entre aplicaciones:
Abrir modelos con el visor Viewer enviar y recibir información mediante APIs en Revit, Autocad, Excel, Word, MSProject, Winforms, etc.

- * Desarrollo Phyton con Dynamo
- * Desarrollo Grashopper en Rhino
- * Desarrollo en C# API de Autocad (ArcObjects) Winforms
 - * Desarrollo en C# API de Revit WPF XAML y Forms
- * Desarrollo en C# en excel, word y MSProject, importando modelos 3D, planos de autocad e interactuando mediante Web Forms con Forge
 - * Desarrollo con las APIs de Forge (C# con ASP.Net, React, Javascript nativo) Autentificación, accesos e interacción con la Nube de Autodesk ACC, carga de modelos con el viewer
- * Desarrollo con JS React, React Native, WEBGL con Canvas, threejs, react-threefiber.
- * Estoy dando seguimiento a la librería IFCjs, considero que podría tener mucho futuro, sin embargo el potencial de Forge es muy superior por el momento.

Resumen Experiencia Laboral

SISTEMAS 10 SAC PERU

Desarrollador especialista en BIM

Desarrolo de una aplicación con función similar al Cost-It de Presto, no me es posible detallar ni revelar detalles específicos del funcionamiento de las aplicaciones desarrolladas.

ODORISIO S.A.

Dic 2018-May

Planillador / Control de subcontratos

Vía Ventanas-Piedra Grande (MTOP) Vía Quinsaloma-Yee-Los Cerritos (Consejo Provincial) Otras obras viales varias

ELOT CONSTRUCCIONES

Ago - Nov

Planillador

Proyecto Karibao Edificio Arawa (PRONOBIS)

CAMINOSCA S.A.

Programación & Control

Proyecto Hidroeléctrico Toachi-Pilatón (HIDROTOAPI)

Ago 2013-Oct

PEC - PROJECT ENGINEERING & CONSTRUCTION

Control de Proyectos

Plataforma Dorine G Plataforma Fanny 150 (ANDES PETROLEUM)

ASOCIACION AET-CVA Programación & Control

Intercambiador de Trafico Terminal Terrestre

(MUNICIPIO DE GUAYAQUIL)

Dic 2010 - Ago

Actividades

- Desarrollo de Addln en Revit y una Web en React con Autodesk Forge para:
 - Análisis de precios unitarios
 - Ingreso de cantidades de obra
 - Cuantificación automática vinculando los elementos del modelos con (Asociando Familia -Tipo y propiedades) al detalle de cantidades
 - Control de Modelos en BIM360, subir modelos.
 - Mantenimiento de resupuestos, partidas, catálogos, etc.
 - Conexión a bases de datos mediante SSignalIR
 - Asociar modelos en 3D a cada Sub-presupuesto, automatización del detalle de medición.
- Elaborar planillas de cobro
- Analisis de precios y presupuestos para ofertas
- Presupuesto de obras a realizarse
- Control y planillaje a subcontratistas
- Cuantificación de material a utilizarse
- Elaborar planillas de cobro
- Cuantificación y requerimiento de materiales
- Elaboración de analisis de rentabilidad en adquisisción de insumos
- Borrador de respuesta a oficios de contratistas
- Administración e implementación de módulos en el sistema de control documental
- Verificación de cumplimiento a cláusulas contractuales

(plazo - costo) analisis de precios - recursos

- Evalución y seguimiento a cronogramas de obra
- Recopilación de información, ensamblado de infomes mensuales, cuadros de avance y evaluaciones
- Revisión y aprobación de informes y planillas de los contratistas
- Control de avance físico, programación de obra
- Planillas de obra
- RDO (Reporte diario de obra)
- Planos as-built y modificaciones al diseño
- Informes de justificativos por cambios o demoras
- Control de avance físico, programación de obra
- Revisión y aprobación de Planillas de obra
- Informes mensuales de avance y evaluaciones de cumplimiento
- Informes varios
- Cumplimiento de cláusulas contractuales, especificaciones
- Evaluacion de cantidades de obra

Resumen Experiencia

CONSULTORA VERA Y ASOCIADOS

Programación y Control

Paradas de la Metrovía Toncal 2 (Municipio de Guayaquil) River Towers (Pronobis) Ampliación Mall del Sol (Pronobis) Anillo Vial de Quevedo (MTOP)

AQUASERVICIO S.A.

Auditoria y Planillas

Redes de Agua potable Guasmo Flor de Bastión - Malvinas - Urbanor Puná (INTERAGUA)

Seguimiento a contratos varios

2010 2009

COSURCA C.A. Planillador

Via Pindal-Alamor-Zapotillo-Lalamor (MTOP)

Mar - Ago 2009

HIDALGO E HIDALGO S.A. Planillador programador y digitador

Concesión vial Guayaquil - Empalme Nobol - La Cadena

(CONSEJO PROVINCIAL GUAYAS)

2009 2008 2007

Actividades

- Revisar y aprobar pagos y planillas
- Avances fisico y valorado
- Informes mensuales
- Calificación de ofertas
- Revision de cronogramas y presupuestos
- Seguimiento de costo
- Revisión y elaboración de planillas
- Cuadrar utilización de materiales
- Realizar cronogramas de obra
- Evalución y seguimiento a cronogramas de obra
- Liquidación de rubros y materiales
- Planillas de obra
- Planos as-built
- Modificaciones de diseño
- Informes de justificativos por cambios o demoras
- Control y planillaje a subcontratistas
- Planillas de avance de obra
- Planos diseños previos y as built
- Control de volquetas

Educación:

Bachiller en Mecánica Automotriz Ing. Sistemas 3er año (abandonado) Técnico en reparación de computadores

2003

1991

Escuela San José "La Salle" 1997

ITSS Instituto Tecnico Superior Salesiano 2002

Universidad de Cuenca

SECAP

ACTUALMENTE

Master en desarrollo de aplicaciones BIM

STRUCTURALIA

Tengo más de 472 cursos en Udemy me gusta mucho aprender, siempre estoy estudiando.

Idiomas:

ingles basico a intermedio, actualmente estudiando de forma intensiva.

O

DESCRIPCIÓN DE CONOCIMIENTOS PRINCIPALES

METODOLOGÍAS DE GESTION DE PROYECTOS PMP Y AGILES

Conozco bastante bien el PMP del PMI los procedimientos y funciones tanto del Project manager, el Scrum Master y el equipo scrum, Jira Agile, fundamentos de ITIL 4, conocimiento teórico de Kanban, me interesa todo lo relacionado con control de proyectos, metodologías, trabajo en equipo, procesos y administración de información.

ANALÍTICA Y MINERIA DE DATOS

Conozco los fundamentos de la analítica de negocio, analítica de datos y la ciencia de datos, casos prácticos con lenguajes como python, librerías de funciones y gráficos estadísticos, estoy profundizando el tema con R y power Bi, web scraping con R (obtener información de contenido como noticias, comentarios, recolectar datos de Whatsapp), análisis de sentimientos, datos estadísticos, manejo de información con estándares como JSon, XML, csv varias bases de datos SQL, no relacionales como mongoDB, Web scraping con python y UiPath, automatización de procesos con RPA, entre varios otros temas relacionados, chatbots, etc.

LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN ESCRITORIO - WEB - MOVIL

Conozco varios IDES y lenguajes de programación:

PC: desde hace más de 20 años C/C++, Pascal, Python, cobol - GT, Fox, Visual FOX, C, Fortran, VB 6.0 .NET, C# Linux Shell, aplicaciones en ambiete grafico Gnome com GTK y GDK usando C++, lisp, APIS VB/VBA o C# con project, excel, autocad, Revit, dynamo con Python en Revit WEB: HTML - Estilos CSS - Boostrap - VUE, animaciones con linea de tiempo CSS, responsive

PHP: POO MVC - LARAVEL-SYMFONY - WORDPRESS

Javascript: Tapescrypt, POO, NodeJS, JQuery, Angular

Apis Rest, React con socket io (JS), Socialite para acceso con redes sociales Bases de datos Postgress, SQL Server, MySQL, Oracle - No relacionales MongoDB Formatos varios como XML, JSon, csv, IFC

C# con Asp.net emtity MVC - Autodesk forge con C# Asp.Net (librerias de autodesk para visualizar planos acad-revit con autentificación Oauth2)

Uso de chatbots con dialogflow - python Programación móvil ios android Kotlin

Automatización de procesos con UiPath (RPA): (manejo de archivos pdf ocr, excel, word, etc, automatización de envío (texto, html) y recepción de emails, archivos, llenado de formularios web, web scraping, automatizaciones en general)

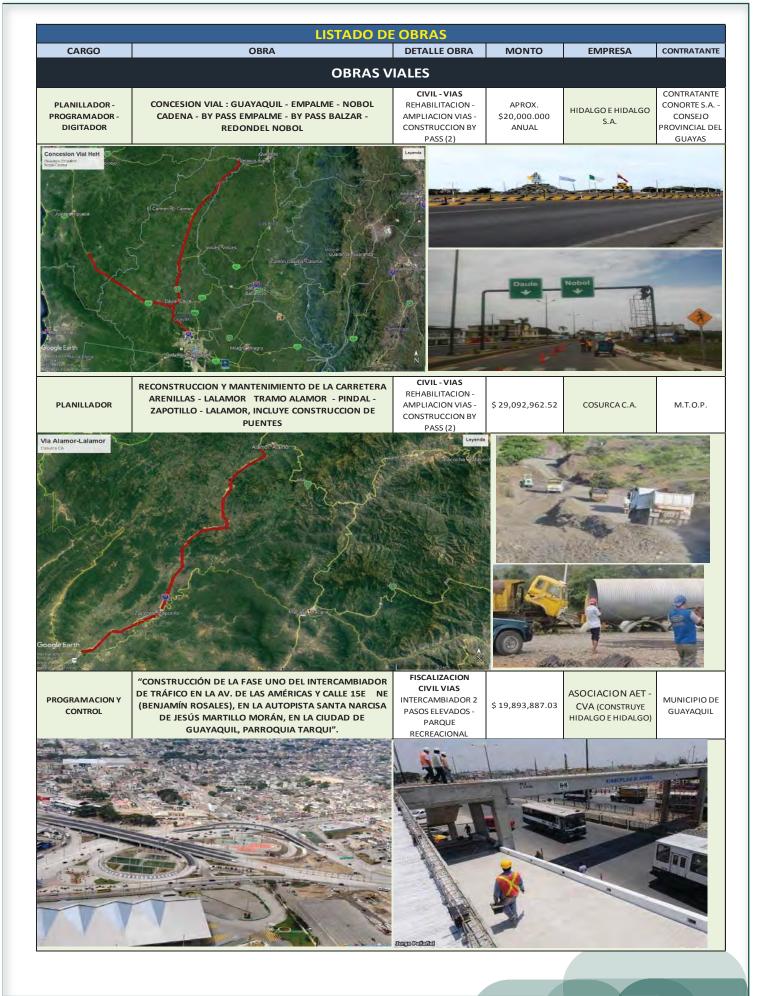
Web scraping con python, obtención de información HTML con XPATH (librerias request, beatifullsoap4, selenium, scrapy, etc)

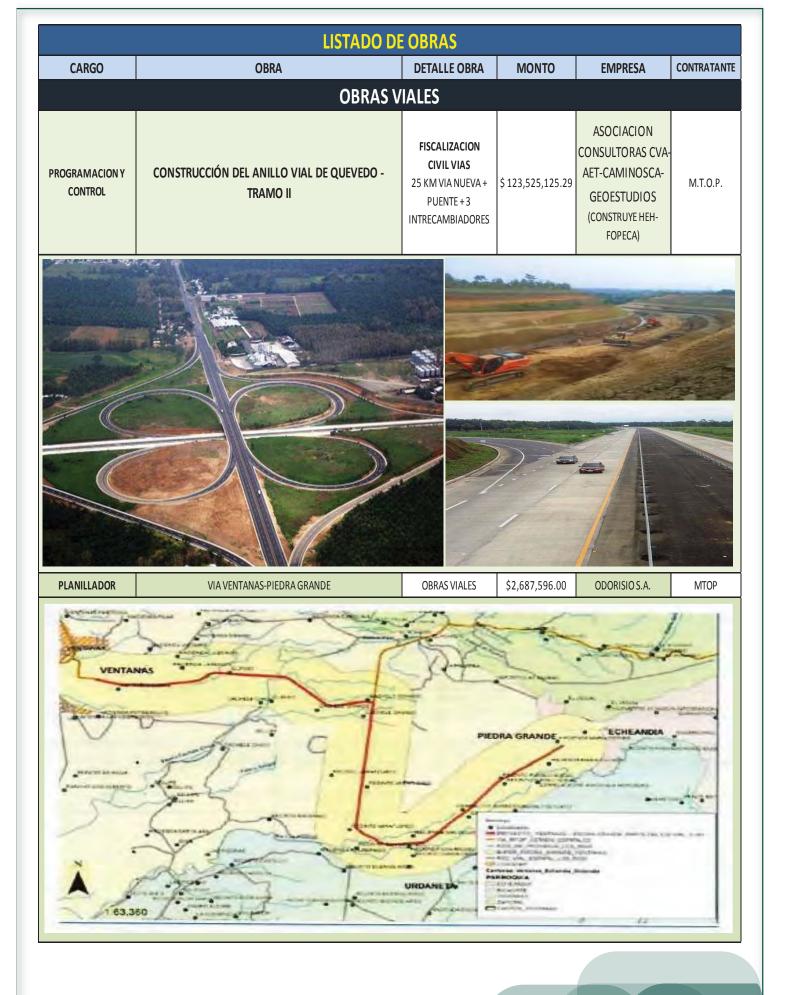
Automatización de tester QA con selenium phyton

Aplicaciones web en tiempo real front-end / back-end, mapas y ubicación en tiempo real Uso de Github para subir los repositorios con versiones

Me adapto rápido a cualquier lenguaje de programación, es un tema que siempre me ha interesado y estoy constantemente estudiando y mejorando.

Me desenvuelvo bastante bien en el manejo de información y la programación, es un tema que se me hace un poco fácil entender.





LISTADO DE OBRAS					
CARGO	OBRA	DETALLE OBRA	MONTO	EMPRESA	CONTRATANTE
	OBRAS A	AAPP			
AUDITOR LIQUIDACION	REDES DE AGUA POTABLE GUASMO CONTRATO SCF - 024 - 2007		\$ 3,565,467.18	AQUASERVICIO S.A.	INTERAGUA
AUDITOR LIQUIDACION	REDES GUASMO CONTRATO SCF - 084 - 2007	REDES AAPP	\$4,745,182.36	AQUASERVICIO S.A.	INTERAGUA
AUDITOR LIQUIDACION	REDES GUASMO CONTRATO SCF - 089 - 2008	REDES AAPP	\$1,417,256.63	AQUASERVICIO S.A.	INTERAGUA
CONTROL DE CONTRATOS - PLANILLAS	OBRAS EMERGENTES PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN LOS RECINTOS: CAMPO ALEGRE, CAUCHICHE, RIO HONDO, BELLAVISTA Y AGUA PIEDRA DE LA PARROQUIA RURAL PUNA	REDES AAPP	\$ 592,372.30	AQUASERVICIO S.A.	INTERAGUA
CONTROL DE CONTRATOS - PLANILLAS	PLAN DE EXPANSION DE REDES DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA CIUDADELA URBANOR		\$ 1,280,854.30	AQUASERVICIO S.A.	INTERAGUA
CONTROL DE CONTRATOS - PLANILLAS	CONTROL DE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE IMPULSION, CONTRATOS - CONDUCCION Y DISTRIBUCION PARA TANQUES DE LA ZONA 60-85		\$ 5,865,893.01	AQUASERVICIO S.A.	INTERAGUA
CONTROL DE CONTRATOS - PLANILLAS	ROL DE REHABILITACION DE REDES AA.PP. Y CONEXIONES DOMICILIARIAS EN LOS SECTORES HIDRAULICOS S72-100 Y S72-101 DE LAS		\$ 1,089,957.50	AQUASERVICIO S.A.	INTERAGUA
CONTROL DE CONTRATOS - PLANILLAS	PLAN DE EXPANSION AA.PP. SECTOR CERRO DEL JORDAN COOP. BATION POPULAR	REDES AAPP	\$ 615,822.37	AQUASERVICIO S.A.	INTERAGUA
CONTROL DE CONTRATOS - PLANILLAS	REHABILITACION DE REDES DE DISTRIBUCION DE AA.PP. Y CONEXIONES DOMICILIARIAS EN LOS SECTORES HIDRAULICOS S72- 099 Y S72-114 DE LAS MALVINAS	REDES AAPP	\$ 1,067,581.05	AQUASERVICIO S.A.	INTERAGUA
CONTROL DE CONTRATOS - PLANILLAS	REHABILITACION DE REDES DE DISTRIBUCION DE AA.PP. Y CONEXIONES DOMICILIARIAS EN LOS SECTORES HIDRAULICOS S72- 115 Y S72-116 DE LAS MALVINAS	REDES AAPP	\$ 997,027.92	AQUASERVICIO S.A.	INTERAGUA
CONTROL DE CONTRATOS - PLANILLAS	CONSTRUCCION DE REDES DE AA.PP. REHABILITACION DE TANQUE ALTO, CISTERNA, CERRAMIENTO PERIMETRAL COOP. 29 DE ABRIL Y 12 DE OCTUBRE	REDES AAPP	\$ 616,833.41	AQUASERVICIO S.A.	INTERAGUA
CONTROL DE CONTRATOS - PLANILLAS	CONTROL DE ONTRATOS - ANILLO HIDRAULICO - FLOR DE BASTION		\$1,813,066.63	AQUASERVICIO S.A.	INTERAGUA
CONTROL DE CONTRATOS - PLANILLAS	RED DE AGUA POTABLE DE LA CUIDAD DE PORTOVIEJO	REDES AAPP	\$ 14,281,172.25	CONSORCIO FACAYVI (AQUASERVICIO)	MUNICIPIO DE PORTOVIEJO
CONTROL DE COSTOS	AGUA POTABLE - AASS - ALCANTARILLADO PLUVIAL - MUNICIPIO DE		\$ 847,364.25	AQUASERVICIO S.A.	MUNICIPIO DEL CANTON PANGUA
CONTROL DE COSTOS	FLOR DE BASTION	REDES AAPP	\$ 627,852.25	AQUASERVICIO S.A.	INTERAGUA







Interagua







LISTADO DE OBRAS CARGO OBRA DETALLE OBRA MONTO **EMPRESA** CONTRATANTE **OBRAS INMOBILIARIAS - EDIFICIOS** CONSULTORA VERA PROGRAMACION Y FISCALIZACION & ASOCIADOS AMPLIACION MALL DEL SOL \$ 11,166,222.27 PRONOBIS CONTROL INMOBILIARIA (CONSTRUYE INMOMARIUXI)







PROGRAMACION Y CONTROL

EDIFICIO DE DEPARTAMENTOS "RIVER TOWERS" SAMBORONDON $\mathsf{KM}\,4\,1/2$

FISCALIZACION INMOBILIARIA 4 EDIFICIOS 13 PISO C/U

OBILIARIA
CIOS 13 PISO
\$ 20,695,300.86

CONSULTORA VERA & ASOCIADOS (CONSTRUYE INMOMARIUXI- R&R OTROS)

FIDEICOMISO RIVER VIEW





PROGRAMACION Y
CONTROL

"CONSTRUCCIÓN DE LAS PARADAS DE PASAJEROS PARA EL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO URBANO DESDE EL TERMINAL 25 DE JULIO HASTA LA TERMINAL RIO DAULE CORRESPONDIENTE A LA "TRONCAL # 2 DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO URBANO DE GUAYAQUIL – METROVIA", en la ciudad de Guayaquil

FISCALIZACION INMOBILIARIA 30 PARADAS PARA EL SISTEMA DE LA

\$ 5,576,445.67

CONSULTORA VERA & ASOCIADOS (CONSTRUYE ETINAR)

MUNICIPIO DE GUAYAQUIL





LISTADO DE OBRAS					
CARGO	OBRA	DETALLE OBRA	MONTO	EMPRESA	CONTRATANTE
	OBRAS INMOBILIA	RIAS - EDIFICIO	os		
GERENTE TECNICO	CIUDADELA LAS ASTURIANAS - ISIDRO AYORA	CONSTRUCCION INMOBILIARIA 300 CASAS + PARQUEADEROS - AREAS RECREACIONALES	\$ 7,986,573.56	CONSTRUTIGRES S.A.	BIESS
GERENTE TECNICO	VIVIENDA FISCAL MILAGRO	CONSTRUCCION INMOBILIARIA 2 EDIFICICIOS + PARQUEADEROS - AREAS RECREACIONALES	\$1,252,365.00	CONSTRUTIGRES S.A.	ICO
CONTROL DE COSTOS	"CONSTRUCCIÓN DE LOS CENTROS DE SALUD TIPO A EN LAS PARROQUIAS EL CORAZÓN DEL CANTÓN PANGUA Y CUSUBAMBA DEL CANTÓN SALCEDO DE LA PROVINCIA DE COTOPAXI"	CONSTRUCCION INMOBILIARIA CENTRO DE SALUD	\$841,656.33	AQUASERVICIO S.A.	ICO
CONTROL DE COSTOS	CONSTRUCCIÓN CENTRO DE SALUD MORASPUNGO	CONSTRUCCION INMOBILIARIA CENTRO DE SALUD	\$1,286,656.58	AQUASERVICIO S.A.	ICO
CONTROL DE COSTOS	CONSTRUCCIÓN UNIDAD EDUCATIVA DEL MILENIO JOYA DE LOS SACHAS	CONSTRUCCION INMOBILIARIA ESCUELA DEL MILENIO	\$1,678,625.36	AQUASERVICIO S.A.	DINSE
PLANILLADOR	UNIDAD EDUCATIVA DEL MILENIO NUEVO ROCAFUERTE	UNIDAD EDUCATIVA DEL MILENIO (INMOBILIARIA)	\$ 4,876,869.72	ECUEMPIRE CIA. LTDA.	ECUADOR ESTRATEGICO
	Unidad Educativa del Mierio NUEVO ROCAFUERTE	No of Marie Value And Andrew Sale Andrew S			
PLANILLADOR	KARIBAO – EDIFICIO ARAWA Y OBRAS ANEXAS	INMOBILIARIA	\$ 20,776,665.78	ELOT CONSTRUCCIONES	PRONOBIS
					4



LISTADO DE OBRAS						
CARGO	OBRA	DETALLE OBRA	MONTO	EMPRESA	CONTRATANTE	
PLATAFORMAS PETROLERAS						
CONTROL DE COSTOS	EJECUCIÓN DE PERFORACIONES HORIZONTALES DIRIGIDAS Y PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CAMISAS DE 8", 6" Y 4" DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA CRUCE ESPECIAL DE CABLES ELÉCTRICOS Y FIBRA ÓPTICA EN EL RIO JIVINO VERDE DEL BLOQUE 15 DE PETROAMAZONAS EP.	CONSTRUCCION CIVIL - EXCAVACION SIN ZANJA- INSTALACION DE TUBERIAS - PETROLEO	\$ 384,200.00	AQUASERVICIO S.A.	PETROAMAZONA S EP	
CONTROL PROJECT	PLATAFORMA DORINE G Y SU VIA DE ACCESO – BLOQUE TARAPOA	PLATAFORMA Y VIA DE ACCESO	\$ 3,099,855.38	PEC PROJECT ENGINEERING & CONSTRUCTION	ANDES PETROLEUM	
CONTROL PROJECT	PLATAFORMA FANNY 150 Y SU VIA DE ACCESO – BLOQUE TARAPOA	PLATAFORMA Y VIA DE ACCESO	\$ 2,836,852.36	PEC PROJECT ENGINEERING & CONSTRUCTION	ANDES PETROLEUM	







PROYECTOS HIDROELECTRICOS

PROGRAMACIÓN Y CONTROL FISCALIZACION PROYECTO HIDROELÉCTRICO TOACHI-PILATON 254 MW

HIDROELÉCTRICO (CIVIL -ELECTROMECÁNICO) \$240,486,358.21 (Civil) \$144,998,830.00 (Electromecánico)

CONSORCIO CPT (LEME-CAMINOSCA)

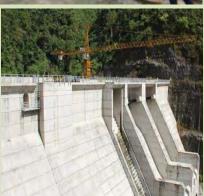
CELEC EP









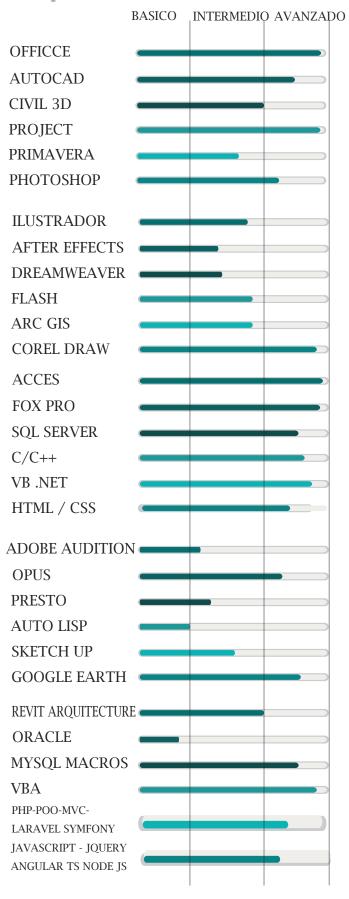


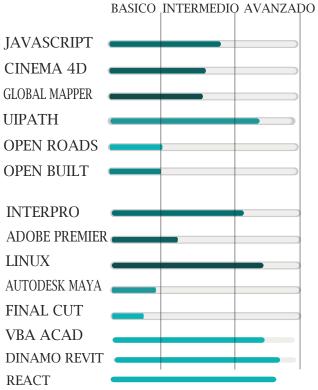
MONTO TOTAL DE CONSTRUCCION DE LAS OBRAS

\$ 722,566,751.39

0

PROGRAMAS Y LENGUAJES DE PROGRAMACION





Referencias Laborales

EMPRESA	JEFE INMEDIATO	TELEFONO
CAMINOSCA S.A.	ING. JOSÉ VILLAGOMEZ – JEFE (PLANIFICACIÓN - PROGRAMACIÓN Y COSTOS)	0981384259
ASOCIACION AET-CVA	ING. HUMBERTO PENDOLA – DIRECTOR FISCALIZACION / ING. JUAN CARLOS SEVERINO RESIDENTE FISCALIZACION	045115604
ASOCIACION VIAL QUEVEDO	ING. TELMO ABAD - DIRECTOR DE FISCALIZACION	052751402
CONSULTORA VERA & ASOCIADOS	ING. FRANCISCO VERA –GERENTE GENERAL / ING. CARLOS VERA GERENTE ADMINISTRATIVO	045019020
AQUASERVICIO S.A.	ING. PAUL VARELA – GERENTE GENERAL	042002248
HIDALGO & HIDALGO S.A.	SR. BOLIVAR BARROS - SUPERINTENDENTE	0993017425



INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

TIEMPO DE SERVICIO POR EMPLEADOR

Cédula del Afiliado: 0103576575 Nombre del Afiliado: TORRES LOPEZ CHRISTIAN FELIPE

Historial del Tiempo de trabajo por Empresa

Origen	RUC/Patronal	Razón Social	Periodo Desde	Periodo Hasta	Aportaciones	Días
HL	1790059111001	HIDALGO E HIDALGO S.A	2007-07	2009-03	20	8
HL	1190001446001	CONSTRUCTORA DEL SUR CA COSURCA	2009-03	2009-08	5	0
HL	0992440414001	AQUASERVICIO S.A.	2010-05	2013-02	5	27
HL	0990535132001	CONSULTORA VERA Y ASOCIADOS C. LTDA.	2010-08	2012-04	20	15
HL	0992616768001	ASOCIACION ASESORIA Y ESTUDIOS TECNICOS - CONSULTORA VERA Y ASOC	2011-01	2013-03	26	15
HL	1792347270001	ASOCIACION VIAL QUEVEDO	2012-05	2012-08	4	0
HL	1792002028001	ECUEMPIRE SERVICIOS Y CONSTRUCCIONES ECUATORIANAS CIA. LTDA.	2013-04	2013-04	1	0
HL	1791992571001	PEC PROJECT ENGINEERING & CONSTRUCTION CIA. LTDA	2013-05	2013-07	3	0
HL	1790268594001	CAMINOSCA S.A	2013-08	2017-10	50	12
HL	0991054952001	ELOT, CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS C.LTDA.	2018-08	2018-11	3	28
HL	0991250883001	ODORISIO S.A.	2018-12	2019-05	5	15

Resumen de Aportaciones

		Número de Aportaciones	Días
General	HL	146	0
	HOST	0	0
Sub-Total		146	0
Simultaneas	HL	21	29
	HOST	0	0
	HL/HOST	0	0
Sub-Total		21	29
TOTAL REAL		124	1



Carlos Ernesto Torres DIRECTOR NACIONAL DE AFILIACIÓN Y COBERTURA

Quito, 29 de agosto de 2019

^{*} Las aportaciones no corresponden a imposiciones, las cuales son consideradas para la concesión de prestaciones; esta información podría variar debido a movimientos realizados por el Empleador, por depuración de aportes o por subsidios.
* En el resumen de aportaciones, si el total real de días es mayor o igual a 15, el Sistema de Pensiones le considera como una aportación de mes completo (Resolución

C.D. 100).

* En la modalidad de afiliación del Trabajo No remunerado del Hogar, se considerará las aportaciones una vez que se hayan cancelado el aporte personal y lo correspondiente por subsidio del estado

CERTIFICADO

Yo, Ing. Humberto Péndola Péndola, Certifico que el *Ing. Christian Felipe Torres López*, portador de la C.I. 090357657-5, prestó sus servicios como Ing. en Programación y Control, para la "Construcción de la Fase I del Intercambiador de Tráfico en la Av. de las América y calle 15N NE (Benjamín Carrión), en la Autopista Santa Narcisa de Jesús Martillo Morán, en la ciudad de Guayaquil, Parroquia Tarqui".

El **Ing. Christian Felipe Torres**, colaboró en éste Proyecto desde Enero de 2011 hasta Diciembre 31 de 2012, demostrando capacidad y honorabilidad en el desempeño de sus labores.

Atentamente,

Asociación de Consultoras AET-CVA

Ing. Humberto Péndola Péndola Director de Fiscalización









Guayaquil, 07 de Agosto de 2013

CERTIFICADO

Por medio de la presente certifico que el **Sr. Felipe Torres López** con C.I. # 010357657-5 prestó sus servicios profesionales para Asociación Vial Quevedo desde 01 de Mayo de 2012 al 31 de Agosto del 2012 en calidad de encargado de Programación y Control para " **FISCALIZACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL ANILLO VIAL DE QUEVEDO, DE 25.66 KM DE LONGITUD, PROVINCIA DE LOS RÍOS**, suscrito con el Ministerio de Transporte de obras Públicas.

Certifico que toda la información aquí consignada corresponde a la verdad.

Atentamente

Ing. Carlos Vera Grunauer Administrador del Proyecto



CERTIFICADO DE TRABAJO

El Ing. Carlos Ernesto Vera Grunauer, Identificado con C.I. 090887468-8 Gerente Administrativo de CONSULTORA VERA & ASOCIADOS C. LTDA.

CERTIFICA:

Que, el Sr. Felipe Torres López, identificado con C.I. 010357657-5, laboro en nuestra empresa como encargado de Programación y Control del Proyecto La Troncal 2, desde el 04/07/2011 a la fecha 30/04/2012.

Se expide la presente a solicitud del interesado, para los fines que crea conveniente.

Ing. Carlos Vera Grunauer Gerente Administrativo