

CURRICULUM VITAE

| | | | |
|--------------|------------------------------|---------------------|------------------|
| NOMBRE | RAUL AMARO BASTIDAS FERREIRA | FECHA DE NACIMIENTO | 16 / Mayo / 1963 |
| ESTADO CIVIL | CASADO | RUT | 9.810.566-2 |

| | |
|--------------|------------------------|
| PROFESION | ANALISTA DE SISTEMAS. |
| CARGO ACTUAL | JEFE CONTROL DE COSTOS |

| | | | |
|---------------|---|--------------|--|
| DIRECCIÓN | VILLA LOMAS STA. MARIA BELLAVISTA Nº 876 | FONO CELULAR | (056) 43 – 2322881 74760240 - 68791814 |
| CIUDAD REGION | LOS ANGELES III REGION - BIO-BIO | E-MAIL | rbastidasf@movistar.cl rbastidasf@gmail.com |

EXPERIENCIA:

MAR-2015 – A LA FECHA : **INGENIERÍA AVA MONTAJES LTDA.**
 Jefe Control de Costos
Contrato CC-045: “Obras Civiles y Montaje Electromecánico Estaciones de Bombeo EB3 y EB4, Proyecto Suministro de Agua para Óxidos de Encuentro. Minera Centinela – ANTOFAGASTA MINERALS.

NOV-2013 - 31-ENE-15 : **INGENIERÍA AVA MONTAJES LTDA.**
 Jefe de Oficina Técnica
Oficina Central Sucursal – Calama Nodo Norte.

JUL-2013 – 31-OCT-2014A : **INGENIERÍA AVA MONTAJES LTDA.**
 Jefe Transversal de Oficinas Técnicas
Proyecto: Minera Sierra Gorda.
Contrato CC-28: Obras UNDERGROUND, Red de Incendio, Líneas de Proceso, Estanques Alimentación y Obras Adicionales.
Contrato CC-33: Estación Terminal Aducción SG – Mejillones.
Contrato CC-47: Sistema Transporte de Relaves
Contrato CC-48: Montaje Instrumentación y Cañerías Planta de Filtros Concentrado de Cobre.

MAR-2013 – JUN-2013 : **INGENIERÍA AVA MONTAJES LTDA.**
 Jefe de Terreno
 Embalse de Relaves - Proyecto Minera Sierra Gorda.
Contrato CC-019.

FEB-2013 - MAR-2013 : **INGENIERÍA AVA MONTAJES LTDA.**
 Jefe Control de Proyectos (Zona Norte)

Planificación y Control del Proyecto Laboratorio Metalúrgico, Mina Ministro Hale.
Contrato EPC.17 VP – CODELCO.

- NOV-2012 – ENE-2013** : **INGENIERÍA AVA MONTAJES LTDA.**
Jefe Control de Proyectos Corporativo (Of. Central Concepción)
Supervisión de Todas las Obras de la Empresa en la Zona Norte y Zona Sur.
- MAY.2011 – NOV.2012** : **INGENIERÍA AVA MONTAJES LTDA.**
Jefe de Planificación y Control de Proyecto.
Obra: Ingeniería y Montaje Correas Transportadoras Proyecto Aumento de Capacidad
Botadero de Ríos PTMP – Etapa IV – CODELCO NORTE DIVISION CHUQUICAMATA
Calama II Región Chile.
- MAR.2011 – ABR.2011** : **INGENIERÍA AVA MONTAJES LTDA.**
Jefe de Planificación y Control de Proyecto
Obra: Parada de Planta Cambio de Harneros SAG 17 – CODELCO NORTE DIVISION
CHUQUICAMATA – Calama II Región Chile.
- DIC.2010 – MAR.2011** : **TECNASIC S.A.**
Jefe de Oficina Técnica
Obra: Montaje Estructural - Mecánico Proyecto MDP – Planta MASISA – Cabrero VIII
Región Chile.
- MAY.2010 – NOV...2010** : **TECNASIC S.A.**
Administrador de Obra
Obra: Montaje de Quemadores Calderas N° 1, 2, 3 y 4 – Termoeléctrica Laguna Verde
AESGENER, Valparaíso Chile – V Región.
- NOV. 2009 – MAY.2010** : **INGENIERIA AVA MONTAJES LTDA.**
Jefe de Oficina Técnica
Obra: Montaje Estructural y Electromecánico Planta de Productos Comerciales –
CODELCO CHILE – DIVISION ANDINA, Los Andes Chile – V Región.
Obra: Obras Tempranas Proyecto NAE, Normalización de Aguas Etapa 1, CODELCO
CHILE – DIVISIÓN ANDINA, Los Andes Chile – V Región.
- DIC. 2008 – NOV. 2009** : **CONSTRUCCIONES Y MONTAJES S.A. (COYMSA)**
Jefe de Programación y Control de Proyecto.
Obra: Proyecto Obras en Tierra Puerto Las Losas HUASCO - III Región.
- JUL. 2008 – DIC. 2008** : **CONSTRUCCIONES Y MONTAJES S.A. (COYMSA)**
Jefe de Programación y Control de Proyecto.
Obra: Proyecto de Expansión a 75 KTPA, Fase I para CIA. MINERA XSTRATA COPPER
LOMAS BAYAS, Antofagasta II Región.
- DIC. 2007 – JUL. 2008** : **CONSTRUCCIONES Y MONTAJES S.A. (COYMSA)**
Jefe de Programación y Control de Proyecto.
Obra: Obras Civiles, Desmontaje y Montaje de Estanque de Petróleo para EMPRESA
ELECTRICA GUACOLDA, Huasco III Región.
- ABR. 2007 – NOV. 2007** : **CONSTRUCCIONES Y MONTAJES S.A. (COYMSA)**
Jefe de Programación y Control de Proyecto.
Obra: Montaje de Cintas Transportadoras para Unidad N°3 – STM en EMPRESA
ELECTRICA GUACOLDA, Huasco III Región.

| | |
|-------------------------------|--|
| DIC. 2006 – MARZ 2007 | : CONSTRUCCIONES Y MONTAJES S.A. (COYMSA) Jefe de Programación y Control de Proyecto. Obra: "Construcción Y Refuerzos Cobertizos Tramo 5 Carretera El Cobre" Contrato Nº 4500710878.- CODELCO CHILE DIVISION EL TENIENTE. |
| Jul. 2005 – DIC. 2006 | : CONSTRUCCIONES Y MONTAJES S.A. (COYMSA) Jefe de Programación y Control de Proyecto. Obra: "Sistema Eléctrico Planta de Chancado Secundario y Terciario, Contrato Nº 4500553206.- CODELCO CHILE DIVISION CODELCO NORTE". |
| Abr. 2005 – Jun. 2005 | : CONSTRUCCIONES Y MONTAJES S.A. Jefe de Programación y Control de Proyecto. SEGUNDA ETAPA CONDUCCIÓN AGUA FRESCA DE SEWELL A COLÓN. |
| Jun. 2004 – Mar. 2005 | : CONSTRUCCIONES Y MONTAJES S.A. Jefe de Programación y Control de Proyecto. OBRAS DE CONSTRUCCION Y MONTAJE HARNEROS, CONTRATO No. 4500455478, PARA CODELCO CHILE DIVISIÓN NORTE. |
| Oct. 2002 – Marz. 2004 | : CONSTRUCCIONES YMONTAJES S.A. Jefe de Programación y Control de Proyecto. <ul style="list-style-type: none"> ○ Obras Complementarias Proyecto 182 KTPD, Contrato No. 4500325877, para CODELCO – División Chuquicamata. |
| 1999 - 2004 | : CONSTRUCCIONES Y MONTAJES S.A. COYMSA. Cargo: Jefe Depto. de Programación y Control de Proyectos. Destacándose en los siguientes proyectos importantes: <ul style="list-style-type: none"> - Obras y montajes Planta de Ácido Sulfúrico Codelco Div.Salvador. - Fabricación y montaje de Estanques Proyecto MP3 CPP.S.A. - Fabricación y montaje de Estanques Planta Interacid, Iquique. - Construcciones y montajes Estanques , Piping ,Obras civiles y estructuras, Ampliación terminal Marítimo Oxiquim, planta Coronel - Cambio filtro en Blanqueo No. 2, CMPC LAJA - Fabricación equipos Planta Tratamiento de Aguas Servidas La Farfana, Degremont. - Montaje de Cintas Transportadoras Proyecto Atacama Kozan. - Fabricación y Montaje de estanques, Proyecto Biolivxiviación 20 KTPA - Hatch Cade Idepe, División Codelco Norte. - Fabricación y montaje de de estanques proyecto Profal. III, CMP LAJA. - Fabricación y montaje de estanques proyecto Propac CMP Planta Mininco. - Construcción y montajes áreas 40 y 42 – CMPC LAJA. - Administración y programación Proyecto Puente Amolanas, Sacyr Chile. - Obras Complementarias 182 ktpd Codelco Norte. |
| 1997 - 1998 | : MONTAJES SALFA S.A. Jefe de Programación, Control de Proyecto Costos. <ul style="list-style-type: none"> - Obra Central Hidroeléctrica RUCUE COLBUN S.A., Los Ángeles. Montajes SALFA S.A. - ANSALDO Energía S.p.A. - Obra Termoeléctrica Ciclo Combinado 400 MW – Tocopilla MONTAJES SALFA S.A. – ABB Energía Ltda. |
| 1997 - 1997 | : ASTER CHILE S.A. - Accesoria en Planificación y Control de Proyectos de Aislamiento Térmica. |
| 1996 - 1997 | : TECNO TERMIC LTDA. |

- Jefe de Programación y Control de Proyecto.
Aislación Térmica Central Termoeléctrica Nueva Tocopilla
Unidad N° 02.
- 1994 - 1996**
- : **CONSTRUCCIONES Y MONTAJES S.A - COYMSA**
Jefe de Programación y Control de Proyectos.
- Montaje Cintas Transportadoras Escondida, II Región.
 - Montaje Estanque de 4.000 m³ de Fuel - Oíl EDELNOR, Mejillones.
 - Montaje Cintas Transportadoras Vidrios Lirquén S.A.
 - Obras Varias, Vidrios LIRQUEN S.A.
 - Planta Lavadora de Arenas Ramadilla, Arauco.
 - Planta de Asfalto CLASA, Talcahuano.
 - Montaje Cintas Yolanda, II Región.
 - Montaje Cintas Transportadoras y Molino EDELNOR, Mejillones.
 - Galpones Bodega, Planta EDYCE Thno.
- 1994 - 1994**
- : **EMPRESA CONSTRUCTORA TECSA S.A.**
Jefe General de Bodegas y Equipos.
- Horno de Planchones Cía. Siderúrgica Huachipato, Talcahuano.
- 1992 - 1994**
- : **EMPRESA DE OBRAS Y MONTAJES OVALLE - MOORE S.A.**
Programación y Control de Costos de Obra.
- Planta Tratamiento de Afluentes Inforsa S.A., Nacimiento.
 - Edificio Prensa de Lodos Inforsa S.A., Nacimiento.
 - Red de Drenajes Condominio Forestal Santa Fé, Los Angeles.
 - Obra Ampliación MDF Montaje Electromecánico Planta Cholguán.
- 1991 - 1992**
- : **EMPRESA MAN - FERRO TECSA S.A.**
Encargado de Piping (Control y Costo).
Obra Proyecto PRODIN INFORSA, Nacimiento.
- 1991 - 1991**
- : **CELULOSA DEL PACIFICO S.A.**
Asesoría Técnica y Codificación de Materiales para la Puesta en Marcha Star - Up, Mininco – Angol.
- 1989 - 1991**
- : **JAAKKO POYRY CHILENA LTDA.**
- Construcción Planta Forestal e Industrial Santa Fe. S.A., Nacimiento.
Jefe Departamento de Control de Proyecto.
- BECTHEL CORPORATION.**
Jefe de la Unidad de Control de Proyecto (Desarrollo Sistema P.T.S Versión DBASE IV PLUS).
- Construcción Planta Forestal e Industrial Santa Fe. S.A., Nacimiento.
- 1989 - 1989**
- : **WILLIAMS BROTHERS INGNEERING COMPANY.**
Accesoria y Prestación de Servicios.
- Nueva Estación de Bombas y Zona de Oleoductos PETROX, Thno.
Oficina Central Concepción.
- 1988 - 1989**
- : **SCHARADER CAMARGO INGENIEROS Y CIA. LTDA.**
Jefe de Bodega y Transportes.
- Nueva Estación de Bombas y Zona de Oleoductos, Refinería de Petróleo PETROX, Talcahuano.
- 1986 - 1988**
- : **EMPRESA CONSTRUCTORA TECSA S.A.**

Jefe de Bodega en las siguientes Obras:
- Bodega de Graneles Puerto Lirquén.
- Fabrica M.D.F. Chile y Viviendas Cholguán.
- Vidrios y Hornos Lirquén
- Obras Civiles Nueva Coquería Siderúrgica HUACHIPATO.
- Reparación Altos Hornos N° 01 - 02, Siderúrgica HUACHIPATO.

ANTECEDENTES ACADEMICOS:

ESTUDIOS SUPERIORES : Administración de Empresas II Semestres Instituto Profesional Pitágoras sede Concepción.

: Analista Computacional, **FUNDACION “DUOC”**
Pontificia Universidad Católica de Chile, Sede Concepción.

CURSOS DE CAPACITACION : Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, Universidad de Concepción.

- Programación Basic.
- Taller de Programación Basic.
- Análisis de Sistemas
- Administración y Control de Bodegas (INACAP)
- Curso de Prevención de Riesgo (Mutual de Seguridad C.C.H.C.)
- Calidad en Obra ISO-9000 (INACAP Sede Renca)
- Curso de Calidad en Obra ISO-9001-2000 (ABS – Quality Evaluations, Inc.)
- Curso de Primavera Project Planner (METACONTROL), Santiago
- Curso de Perfeccionamiento en Primavera Project Planner (Universidad Católica Norte, Sede Calama).

OTROS:

A).- CONTROL DE BODEGAS Y EQUIPOS:

- Computarizado, Desarrollo de Bases de Datos.
- Manual, uso de Tarjetas Kardex.
- Desarrollo de Estructura de Codificación de Materiales y Equipos.
- Desarrollo de Sistemas y Procedimientos para el Control y Manejo de Bodegas.
- Desarrollo de Sistemas para Manejo de Información.
- Desarrollo de Sistemas para el Control de Máquinas y Equipos.
- Cotizaciones, Presupuestos y Compras de Materiales.
- Nociones de Ingles Técnico.
- Control de Personal.
- Contabilidad Básica.
- Administración.

- Manejo de Documentos:

- ✓ Ordenes de Compra (Nacionales y Extranjeras).
- ✓ Solicitudes de Aprovisionamiento o Pedidos de Materiales (SAP o PM).
- ✓ Take - Off.
- ✓ Facturas y Facturas Proforma.
- ✓ Notas de Crédito y Débito.
- ✓ Informes de Importación.
- ✓ Guías de Despacho.
- ✓ Notas de Recepción (M.R.R.)
- ✓ Packing - List.
- ✓ Control de Seguro en Planta.

- ✓ Informes de Mermas y Daños.
- ✓ Programas de Embarques (Shipping Program).
- ✓ Control de Suministros y Expeditoria.

B).- SOFWARE UTILIZADO:

- MICROSOFT WINDOWS XP, VISTA, 7
- LENGUAJES DE PROGRAMACION DBASE, CLIPERS, BASIC, PASCAL, OTROS
- MICROSOFT OFFICE
- OTROS.

C).- PLANIFICACIÓN, PROGRAMACION Y CONTROL DE PROYECTOS:

01).- CONTROL DE PROYECTOS

- PRIMAVERA PROJECT PLANNER
- MICROSOFT – PROJECT
- UNYSOFT
- AUTOCAD 2012 - 2015 (Nivel usuario)
- NAVISWORKS (Nivel Usuario)
- Cuadro de Avance Físico para el Control de H.H. y Rendimiento (Weekly)
- Curva de Avance y Curva de Dotación (Histograma)
- Cartas GANTT
- Control de Precios Unitarios, Subcontratos, Variaciones de Proyecto, Aumentos y Disminuciones de Obra (FORESCAT)
- Desarrollo de Sistemas para Control y Montaje de Estructuras, Equipos y Cañerías.
- Manejo de Programas para Estudios de Propuestas (PRECOM, UNYSOFT).
- Control de Registros As - Built, Protocolos de Recepción de Areas, Site Instruction, NCR, SITAC, RFI, Funciones de Star - Up.
- Elaboración de Presupuestos y Cotizaciones
- Gestión y Negociación con el Cliente.

02).- CONTROL DE COSTOS:

- Control del Presupuesto Base
- Definición y Asignación de Centros de Costos a las Partidas del Proyecto.
- Programación del Flujo de Caja del Proyecto.
- Programación para Proyección de Ingresos por E.P. (Prorratear el Costo Directo del Presupuesto base en el tiempo de ejecución del Proyecto).
- Desarrollo de Sistemas de Control de Costos.
- Control de Aumentos de Obra y Variaciones de Proyecto (FORESCAT)
- Control de Costos y Presupuestos.
- Informes de Avance Económico Mensual
- Control de Obras Adicionales en Base a Centros de Costos
- Estados de Pago.
- Gráficos e Informes Gerenciales y Estadísticos.



INSTITUTO PROFESIONAL
D.E. N° 3 - 06/01/83 y N° 188 - 27/10/83

CERTIFICADO DE EGRESO

CERTIFICA QUE RAUL AMARO BASTIDAS FERREIRA
OBTUVO EL EGRESO DE LA CARRERA DE

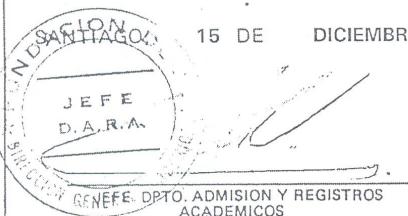
ANALISTA COMPUTACIONAL

CON FECHA 30 DICIEMBRE DE 1985
DE ESTA INSTITUCION

EL INSTITUTO PROFESIONAL DUOC

CONFORME A LOS REGLAMENTOS

15 DE DICIEMBRE DE 1986



DIRECTOR DE SEDE

OBS.

TITULO EN TRAMITE
REGISTRO ACADÉMICO



IMPRESOS CONTINUOS LTDA. DOMINGO ARTEAGA 200, MACUL