

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 N° 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 Ripios 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 N° 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 N° 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 Y MONTAJES S.A.**
Jefe de Programación y Control de Proyecto.
 - 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:
- 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 Biolixiviación 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.

 - 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.**
 - Accesoría 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 - Oil 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 ENGINEERING COMPANY.

Accesoría 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.CH.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 Explotación.

B).- SOFTWARE 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, UNISOFT).
- 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. (Porratar 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.



FUNDACION
duoc

INSTITUTO PROFESIONAL
D.E. Nº 3 - 06/01/83 y Nº 188 - 27/10/83

CERTIFICADO DE EGRESO

EL INSTITUTO PROFESIONAL DUOC

CERTIFICA QUE RAUL AMARO BASTIDAS FERREIRA

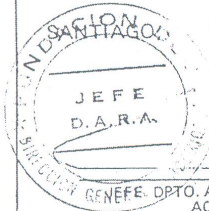
OBTUVO EL EGRESO DE LA CARRERA DE

ANALISTA COMPUTACIONAL

CON FECHA 30 DICIEMBRE DE 1985

CONFORME A LOS REGLAMENTOS

DE ESTA INSTITUCION



15 DE DICIEMBRE DE 1986



DIRECTOR DE SEDE

OBS.

TITULO EN TRAMITE

