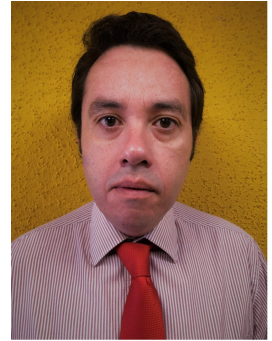


# **CURRICULUM VITAE**



## **I DATOS PERSONALES**

**NOMBRE** : JORGE EDUARDO ROJAS ARENAS  
**FECHA DE NACIMIENTO** : 25 DE MAYO DE 1983  
**NACIONALIDAD** : CHILENA  
**UBICACIÓN ACTUAL** : SANTIAGO DE CHILE  
**TÍTULO** : INGENIERO CIVIL  
**TELÉFONO** : +56 9 7779 9963  
**E-MAIL** : [JROJAS@SIEC-SA.CL](mailto:JROJAS@SIEC-SA.CL) / [JORGEE.ROJASS@GMAIL.COM](mailto:JORGEE.ROJASS@GMAIL.COM)

## **PRESENTACIÓN**

PROFESIONAL DE LA INGENIERÍA, CON ESPECIALIZACIÓN EN ESTRUCTURAS DE ACERO Y CÁLCULO DE CONEXIONES, HACE MÁS DE DOCE AÑOS QUE DEJÉ DE CALCULAR PROFESIONALMENTE, YA QUE TODO LO QUE REALIZABA ERA PARA CONTRIBUIR A CONTAMINAR, POR LO QUE DECIDÍ TOMAR EL CAMINO DE MI FAMILIA, LA INGENIERÍA ELÉCTRICA, ENFOCADO EN LA MEJORA CONTINUA Y AUNQUE CAREZCO DEL TÍTULO, NUNCA HA SIDO UN IMPEDIMENTO. COMENCÉ EL AÑO 2009 CON MI EMPRESA DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y AL POCO TIEMPO ME ASOCIÉ CON UNA EMINENCIA EN EL CAMPO, ÉRAMOS COMPETENCIA Y LOGRAMOS FUSIONAR NUESTRAS EMPRESAS, APORTANDO LA VISIÓN, ESTRATEGIA Y CONOCIMIENTOS DE LOS MERCADOS EXTRANJEROS Y MI SOCIO APORTANDO CLIENTES Y SU VASTO CONOCIMIENTO EN EL MERCADO NACIONAL.

ENTIENDO QUE ES EXTRAÑO QUE UN GERENTE GENERAL SE ENCUENTRE EN BÚSQUEDA DE NUEVAS EXPERIENCIAS LABORALES, PERO LAMENTABLEMENTE MI SOCIO FALLECIÓ EN MAYO DEL 2020 Y GENERÓ UNA DESESTABILIZACIÓN EN LA ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL, POR LO QUE DECIDÍ VENDER LA EMPRESA, YA QUE ADEMÁS DE SER MI SOCIO, ERA MI PADRE.

DURANTE MI JUVENTUD VIAJÉ POR PLACER A CASI TODOS LOS CONTINENTES, POR LO QUE MIS ANSIAS POR VIAJAR YA ESTÁN SACIADAS, POR OTRA PARTE, TENGO UNA HIJA PEQUEÑA, POR LO QUE NO ESTÁ DENTRO DE MIS PLANES DEJAR TODO Y VIAJAR POR PLACER, SOLO VIAJO POR TRABAJO O VACACIONES.

SI BIEN ES CIERTO, SOY UNA PERSONA JOVEN, FUI CRIADO EN EL SENO DE UNA FAMILIA CONSERVADORA, EN LA CUAL ME FUE INCULCADO EL ORDEN, LA DISCIPLINA, EL RESPETO, LA LECTURA, EL ESTUDIO CONTINUO, EL MANEJO DE EMOCIONES Y DENTRO DE MIS CUALIDADES PERSONALES, PUEDO DECIR QUE TENGO UN INSTINTO MUY DESARROLLADO PARA VER EL POTENCIAL DE LAS PERSONAS.

PIENSO QUE UNA GERENCIA, ES UNA GERENCIA, ES DECIR, QUE INDEPENDIENTE DEL ÁREA DE NEGOCIO, EL HABER SIDO GERENTE GENERAL DE CUALQUIER TIPO DE COMPAÑÍA, LA RESPONSABILIDAD Y CREACIÓN DE VALOR SIEMPRE VAN A ESTAR PRESENTES.

SOY UN LÍDER DENOMINADO POR LA PSICOLOGÍA COMO DEMOCRÁTICO, YA QUE PIENSO QUE TODOS TENEMOS LA CAPACIDAD DE APORTAR NUESTRAS MEJORES IDEAS PARA LA REALIZACIÓN DE LAS TAREAS Y METAS PROPUESTAS, POR LO MISMO INSTO A MI PERSONAL A SER CADA DÍA MEJORES, YA QUE, SI ELLOS MEJORAN CONTINUAMENTE, ME HACEN MEJORAR A MÍ Y POR ENDE A LA EMPRESA. ES UNA CADENA, YA QUE TODOS SON NECESARIOS Y TODOS PUEDEN MEJORAR, PERO TENGO MUY CLARO QUE SI YO SOY EL GENERADOR DE PROBLEMAS, DEBO DAR UN PASO AL COSTADO, PORQUE LO MÁS IMPORTANTE ES EL CRECIMIENTO DE LA EMPRESA Y NO MIS METAS PERSONALES.

## II ESTUDIOS BÁSICOS Y MEDIOS

1989 - 2000

: COLEGIO PARROQUIAL SAN MIGUEL

### III ESTUDIOS SUPERIORES

2002 – 2008

: INGENIERÍA CIVIL EN OBRAS CIVILES

UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES

#### IV OTROS ESTUDIOS

## INGLÉS AVANZADO

: UNIVERSAL LANGUAGE INSTITUTE  
NIVEL CONVERSACIÓN

# MANEJO DE EMPRESAS

: UNIVERSIDAD ADOLFO IBÁÑEZ  
CURSO COMPITE +1000  
CURSO COMPITE EMPRENDE

ESTUDIOS DE CÓDIGO CIVIL, CÓDIGO PENAL, CÓDIGO DEL TRABAJO Y  
CÓDIGO DE COMERCIO

## CONOCIMIENTOS Y ESTUDIOS DE BIM

**V**

- AUTOCAD NIVEL AVANZADO
- ETABS NIVEL MEDIO
- EXCEL NIVEL MEDIO
- WORD NIVEL MEDIO
- TEKLA NIVEL MEDIO
- PROJECT AVANZADO
- REVIT NIVEL BÁSICO

## VI

- OCTUBRE 2009 – PRESENTE  
GERENTE GENERAL DE SIEC S.A.
  
- AGOSTO 2008 – JUNIO 2010  
INGENIERO CIVIL CALCULISTA DE EDYCE, REALIZANDO DIVERSAS ACTIVIDADES, COMO EXPERTO TÉCNICO EN EQUIPO I+D, INGENIERO CALCULISTA, LÍDER DE PROYECTOS, GERENTE DE PROYECTOS Y GERENTE DE COORDINACIÓN BIM.
  
- AGOSTO 2008 – AGOSTO 2009  
DESARROLLO DE TESIS PARA OPTAR AL TÍTULO DE INGENIERO CIVIL EN OBRAS CIVILES EN LA EMPRESA EDYCE CON EL TEMA “AUTOMATIZACIÓN DE MEMORIAS DE CÁLCULO COMO PROPUESTA DE MEJORAMIENTO DE PROCESOS”.
  
- ENERO 2008 – MARZO 2008  
DESARROLLO DE PRÁCTICA PROFESIONAL EN EDSA, DESARROLLANDO TAREAS DE CALCULISTA PARA LA PLANTA DE ENEGRÍA SAMMIS Y DESARROLLO DE PLANILLAS DE CÁLCULO DE CONEXIONES PARA PRETROTRIN.
  
- FEBRERO 2005 – MARZO 2005  
DESARROLLO DE PRÁCTICA PROFESIONAL EN INMOBILIARIA SENEXCO S.A.,

INSPECCIÓN TÉCNICA DE OBRA DE EDIFICIO QUINTA AVENIDA EN LA COMUNA DE  
SAN MIGUEL.

- ENERO 2002 – MARZO 2007  
ADMINISTRATIVO EN LA EMPRESA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS  
MULTIELECTRIC S.A.

## **VII PROYECTOS EJECUTADOS (POR ORDEN DE FECHA)**

- HOSPITAL DEL TRABAJADOR DE SANTIAGO – MODERNIZACIÓN DE SALA ELÉCTRICA
- MODELACIÓN REVIT PARA MODERNIZACIÓN HOSPITAL DEL TRABAJADOR
- HOSPITAL DE PARRAL – MONTAJE ELÉCTRICO
- GLASSTECH – MODERNIZACIÓN DE PLANTA INDUSTRIAL
- AEROPUERTO DE SANTIAGO AMB – MODERNIZACIÓN DE ESTACIONAMIENTOS
- MALL PLAZA NORTE – REMODELACIÓN DE TERRAZAS
- MALL PUERTAS DEL MAR – AMPLIACIÓN
- MALL PLAZA TOBALABA – REMODELACIÓN TERRAZAS
- SCM TRINIDAD – LEVANTAMIENTO ELÉCTRICO Y SUMINISTRO DE MATERIALES
- MINERA COEMÍN – REALIZACIÓN DE MALLAS DE TIERRA
- PRONOBEL – AMPLIACIÓN DE PLANTA LAMPA
- UNIMARC “LOS PERALES” LA SERENA – INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- STRIP CENTER “LOS PERALES” LA SERENA – INSTALACIÓN ELÉCTRICA

- FACULTAD DE ODONTOLOGÍA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE LA SERENA –  
INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- SELVA VIVA – INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y REINGENIERÍA DEL PROYECTO
- AUTOPLAZA MALL PLAZA EGAÑA – INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- MODELACIÓN REVIT PARA ALIMENTACIÓN AUTOPLAZA MALL PLAZA EGAÑA
- CENTRO INTEGRAL BRUNO FRITSCH LA FLORIDA – INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- STRIP CENTER ESPACIO 3 – INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- RODOVIARIO COQUIMBO – INGENIERÍA, PROYECTO E INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- CENTRO DE ADULTO MAYOR LA SERENA – RESTAURACIÓN E INSTALACIÓN  
ELÉCTRICA
- ALIMENTACIÓN DE MEDIA TENSIÓN MALL PLAZA EGAÑA – INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- CAMBIO DE CELDAS DE MEDIA TENSIÓN – INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- CONSTRUCCIÓN DE BÓVEDA PARA ENTRADA DE ALIMENTACIÓN DE CORRIENTES  
DÉBILES MALL PLAZA EGAÑA – CONSTRUCCIÓN
- CANALIZACIÓN DE CORRIENTES DÉBILES GENERALES MALL PLAZA EGAÑA –  
EJECUCIÓN
- ILUMINACIÓN EXTERIOR MALL PLAZA EGAÑA – INSTALACIONES ELÉCTRICAS

- IMPERMEABILIZACIÓN DE PISOS TORRE MÉDICA MALL PLAZA EGAÑA - EJECUCIÓN
- ILUMINACIÓN TORRE MÉDICA MALL PLAZA EGAÑA – INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- NORMALIZACIÓN Y REGULARIZACIÓN ELÉCTRICA LICEO MARTA BRUNET LA SERENA – PROYECTO, INGENIERÍA E INSTALACIONES ELÉCTRICAS
- OFICINAS HIDROAYSÉN SANTIAGO CENTRO – INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- SALA SCD MALL PLAZA EGAÑA – INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- CONSTRUMART CHILLÁN – INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE NUEVA TIENDA
- LOCAL ROSEN VIVO LA SERENA – PROYECTO E INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- PARQUE URBANO TIERRAS BLANCAS COQUIMBO – INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- ESTADIO CORDEP CIUDAD DEL NIÑO – REMODELACIÓN COMPLETA
- ESTADIO LA PORTADA (LA SERENA) COPA AMÉRICA – MONTAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALUMBRADO EXTERIOR
- COLISEO LA SERENA COPA AMÉRICA – REINGENIERÍA Y REMODELACIÓN
- ESTADIO LA PORTADA (LA SERENA) MUNDIAL JUVENIL 2015 – REINGENIERÍA DE ILUMINACIÓN E INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA AUMENTO DE LUMINOSIDAD
- SUMINISTRO DE 5000 M2 DE ADOCRETOS SQM SALAR – SUMINISTRO

- ESTACIONAMIENTOS PALACIO DE JUSTICIA – REINGENIERÍA Y MONTAJE DE MALLA DE TIERRA
- EDIFICIO SANTA CARMEN DE CHICUREO – PROYECTO ELÉCTRICO, SUMINISTRO, MONTAJE
- AMPLIACIÓN DE CENTRO PENITENCIARIO SANTIAGO 1 – INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- REMODELACIÓN SECTOR RESONADORES MAGNÉTICOS HOSPITALES DE VALDIVIA, TEMUCO Y TALCA.
- LABORATORIO PHARMAISA – INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- REMODELACIÓN DE ILUMINACIÓN AUTOPLAZA MALL PLAZA EGAÑA – INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- CONSTRUCCIÓN DE MALLAS DE TIERRA PARA PLANTA RENNER CHILE LAMPA – INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- MEJORAMIENTO Y REDISEÑO DE PROYECTO ELÉCTRICO PLANTA RENNER CHILE PUDAHUEL – INGENIERÍA
- PLANTA RENNER CHILE PUDAHUEL – INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- CONSTRUCCIÓN Y ALIMENTACIÓN DE NUEVA SALA ELÉCTRICA MALL PLAZA VESPUCIO – INSTALACIÓN ELÉCTRICA
- AMPLIACIÓN GLASSTECH – INSTALACIÓN ELÉCTRICA



- INGENIERÍA, REDISEÑO Y EJECUCIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BOSTON COLLEGE PADRE HURTADO (LAGUNA DEL SOL) – INSTALACIÓN ELÉCTRICA

## **VIII PROYECTOS MÁS IMPORTANTES CALCULADOS**

- SAMMIS POWER PLANT (INGENIERO CALCULISTA)
- IDAHO POWER PLANT (ADMINISTRATIVO – INGENIERO CALCULISTA)
- MOTIVA (ADMINISTRATIVO)
- CALDERA COLBÚN (CORONEL) (INGENIERO CALCULISTA)
- MINERA ESPERANZA (INGENIERO CALCULISTA)
- MINERA LOS PELAMBRES (INGENIERO CALCULISTA, LÍDER DE PROYECTO)
- PETROTRIN (LÍDER DE PROYECTO)
- CALDERA BOCAMINA II (INGENIERO CALCULISTA LÍDER)
- SILO MEJILLONES (LÍDER DE PROYECTO LÍDER)
- MINERA ESPERANZA I (INGENIERO CALCULISTA LÍDER)
- TOLVAS MINERA LOS BRONCES (GERENTE DE PROYECTO)

- MINERA ESPERANZA II (INGENIERO CALCULISTA LÍDER)
- MINERA ESPERANZA III (INGENIERO CALCULISTA LÍDER)
- LAS TÓRTOLAS (LOS BRONCES) (INGENIERO CALCULISTA, GERENTE DE PROYECTO)
- CALDERA COLBÚN (CORONEL) (ASESOR EXTERNO EN MONTAJE DE ESTRUCTURA)
- PLANEADOR Y COORDINADOR DE PROCESO BIM

**JORGE ROJAS ARENAS**

C.I. 15.660.926-9