



## **CURRICULUM VITAE**

### **ANTECEDENTES PERSONALES**

NOMBRE : Omar Bernardo Burgos Dattwyler

C.N.I./ R.U.T. : 16.813.300-6

FECHA DE NACIMIENTO : 21 de Mayo de 1988

ESTADO CIVIL : Soltero

DOMICILIO : Calle Los Olivos N° 3, Villa Portuaria  
Santos Ossa, Valparaíso

TELEFONO : Domicilio (32)2497414 - Móvil  
(07)8174530

CORREO ELECTRONICO : [omar.burgos.d@gmail.com](mailto:omar.burgos.d@gmail.com)

TITULO TECNICO : Técnico En Electricidad Nivel Medio (2006)

TITULO PROFESIONAL : Ingeniero en Electricidad y Electrónica (2012)

OTROS CONOCIMIENTOS : Office, Autocad, Programas de Uso software PLC Siemens y Telemecanique Schneider, uso programación de pantallas táctiles, Ingles Nivel Intermedio.

## **ANTECEDENTES ACADEMICOS**

**ENSEÑANZA BASICA**  
1992 - 2001

: Colegio San Pedro Nolasco  
Valparaíso.

**ENSEÑANZA MEDIA**  
2002 - 2006

: Colegio Salesiano, Valparaíso

**ENSEÑANZA UNIVERSITARIA**  
2007 - 2011

: Instituto Profesional D.U.O.C  
UC, Valparaíso  
Ingeniería Electricidad y Electrónica

**SEMINARIO**  
2008

: Seminario "Energías Renovables"  
CERN - Santiago

**SEMINARIO**  
2010

: Seminario "Generación Eólica"  
CERN - Santiago

## **ANTECEDENTES LABORALES**

**PRACTICA PROFESIONAL**

Enero 2007 - Marzo 2007

: Empresa Subcontratista Henritec  
S.A.  
Obra Universidad Santo Tomas,  
Viña del Mar  
Instalaciones Eléctricas

**PRACTICA LABORAL**  
2008 - 2009

: Empresa Corpora Tres Montes  
Técnico en mantención y control

**PRACTICA PROFESIONAL**

2011 - 2012

: Tesla Ingeniería y Proyectos  
Ltda.

**TRABAJO**

2011 - 2014

: Tesla Ingeniería y Proyectos  
Ltda.

## **EXPERIENCIA LABORAL**

- Mantención de sensores y actuadores en planta Industrial
- Proyectar Instalaciones eléctricas para equipos de climatización (Ej: Clínicas, Institutos, oficinas, salas de control de Motores)
- Comisionamiento de equipos HVAC en etapa de entrega y post-venta. Se ejecutó la revisión, evaluación y documentación, con pruebas de funcionamiento y revisión general de los circuitos eléctricos y de control hasta el HMI del operador.
- Evaluación, Auto capacitación en el uso de Autómatas y HMI de origen Chino (Referencia Marca Hollysys serie LM y LK, Weinview E8000 series)
- Evaluación y Uso de la marca antes mencionada en Proyecto de automatización y realización de todas las etapas (Diseño, Documentación, Instalación, Programación, Pruebas, entrega)

## **CERTIFICACIONES Y LICENCIAS**

- Instalador eléctrico SEC Clase A Nº 0036667
- Licencia de Conductor clase B