

# CARLA LUZ JIMÉNEZ PLAZA



## Datos Personales:

**Rut:** 18.312.447-1

**Fecha de Nacimiento:** 13/Abril/1993

**Nacionalidad:** Chilena.

**Ciudad de Residencia:** Santiago, Chile.

**Número de Contacto:** +56 9 98281028

**Correo electrónico:** [carla.jimenez@usach.cl](mailto:carla.jimenez@usach.cl) / [carla.jimenezp@outlook.cl](mailto:carla.jimenezp@outlook.cl)

**Estado Civil:** Soltera, sin hijos.

## Formación Académica:

**2011- Actualidad**      **Universidad de Santiago de Chile.**  
Ingeniería Civil en Electricidad, mención Sistemas Eléctricos de Potencia.  
Actualmente alumna memorista del Laboratorio de Energías Renovables,  
Departamento de Ingeniería Eléctrica.

**2007-2010**              **Colegio Chuquicamata**  
Primer a Cuarto año Medio.

## Experiencia Laboral:

**2015-2016**              Ayudante de la asignatura Electrónica para la carrera de Tecnólogo en  
Mantenimiento Industrial, Universidad de Santiago de Chile. Realizó clases de  
ejercicios a los alumnos.

**Enero – Febrero  
2017**                      Alumno en práctica en la Superintendencia de Mantenimiento Mina  
División Radomiro Tomic-Codelco. Realizó un estudio de estabilidad de  
tensión para el sistema de distribución de energía en Loop Mina.

**Marzo -Diciembre  
2017**                      Ayudante de Sistemas Dinámicos, para la carrera de Ingeniería Civil en  
Electricidad, Universidad de Santiago de Chile. Realiza confección de guías de  
ejercicio para los alumnos y revisa las evaluaciones de la asignatura.

## Idiomas:

**Inglés**                      Nivel intermedio oral y escrito.

## Formación Complementaria:

**Software**                      Programación en Matlab, lenguaje C y Simulink. Diseño de  
circuitos eléctricos en Electronics Workbench y Proteus.  
Simulación de sistemas eléctricos de potencia en DigSilent y Etap. Nivel  
intermedio Excel y Word.

**2016**

Realizó un curso electivo llamado Sistemas de Alta Tensión.  
Realizó un curso electivo llamado Generación de Energía con Fuentes de Energías Renovables.

**2017**

Realizó un curso electivo llamado Protección de Sistemas Eléctricos.  
Realizó un curso electivo llamado Aplicación de Control Avanzado.