

VÍCTOR ANDRÉS PALOMINOS GUTIÉRREZ

CURRICULUM VITAE

CORREO : victor.pa.gutierrez@gmail.com
MÓVIL : +569 45188244
RUT : 18.376.104-8
EDAD : 27 años ▪ 2 de julio de 1993
ESTADO CIVIL : Soltero
NACIONALIDAD : Chilena

EDUCACIÓN

Año 2020	Estudiante Magister en Ingeniería Estructural y Geotécnica Pontificia Universidad Católica de Chile
Año 2013 – 2018	Ingeniería Civil en Obras Civiles (Dentro de ranking de egresado de generación) Universidad Central de Chile
Año 2012	CBC Universidad de Buenos aires
Año 2008 – 2011	Enseñanza Media Liceo Industrial Ernesto Pinto Lagarrigue

PROYECTO DE TITULO

- Determinación del factor sísmico R a través de un análisis no lineal estático para la estructura pipe rack de acero en instalación industrial con normativas ASCE 41-13 y Nch 2369

EXPERIENCIA LABORAL

- **METAPROJECT- INGENIERIA E INNOVACION (PROVIDENCIA)**

Ingeniero de Proyecto

octubre 2020-Presente.

Diseño y cálculo de instalaciones industriales para minería, memorias de cálculos y revisión de planos estructurales.

Proyecto Minera Florida - AMPLIACION PLANTA A 100 KTPM

- **BORO INGENIERIA SPA (RANCAGUA)**

Ingeniero de Proyecto

Enero 2018 – septiembre 2020.

Desarrollo de ingeniería de proyectos estructurales para la minería, habitacional e industrial, reuniones con clientes y/o arquitectos para dar avances o soluciones de proyectos. Modelación de estructuras en distintos softwares computacionales, desarrollo de diseño y cálculo estructural en materiales de hormigón armado, acero, madera, albañilería entre otros. Desarrollo de memorias de cálculo y verificaciones de planos estructurales, a cargo de dibujantes asociados al proyecto.

Proyectos destacados:

CODELCO PROYECTO MINA CHUQUICAMATA SUBTERRÁNEO -INGENIERÍA BÁSICA -
Diseño estructural Transición Tronco Pique - Apron/Chancador

CODELCO PROYECTO MINA CHUQUICAMATA SUBTERRÁNEO -INGENIERÍA BÁSICA -
Diseño estructural Compuertas reguladoras

CODELCO PROYECTO MINA CHUQUICAMATA SUBTERRÁNEO -INGENIERÍA BÁSICA -
Diseño estructural Fundación y Sub-base Martillo Picarrocas MB Norte

CODELCO PROYECTO ANDES NORTE NUEVO NIVEL MINA - INGENIERÍA DE DETALLES
- Memoria de cálculo OO.CC buzón cargue lateral.

Empresa Invertec Foods S.A. – Diseño estructural Racks de acero estructural para tuberías de gases y Diseño estructural nave industria frigorífica de 1700 m²

- **NELSON SAN MARTIN INGENIEROS - Práctica profesional**
Ingeniero de proyectos jr
diciembre 2017 – enero 2018.

Ayudante en diseños de ingeniería estructural de puentes

- **Ayudante de Ciencias Básicas – Universidad Central de Chile**
junio 2014 – diciembre 2014.
Encargado de la toma de evaluaciones de distintas materias (Calculo I, II, III, Física, Mecánica, Álgebra I, II.) además de realizar clases de ayudantías.

MANEJO DE SOFTWARE

- Software de modelación, diseño y análisis estructural:
 - SAP2000 V21
 - ETABS 2018
 - SAFE 2016
 - CSICOL V9
 - Idea statica steel
 - Microsoft Office(Excel,Word,etc.)
 - Mathcad
 - Software de dibujo AutoCAD

CURSOS

- Diseño de Estructuras Industriales Prefabricadas de Hormigón - Instituto del Cemento y del Hormigón (2019)
- Diseño de anclajes y placas de anclaje en conexiones normativas AISI360-16 Y ACI318-19 – Pro-Structural (2019)