



**UNIVERSIDAD
ANDRÉS BELLO**

UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO
Facultad de Ingeniería
Ingeniería Civil

ESTUDIO DE PILAS DE ENTIBACIÓN SOSTENIDAS LATERALMENTE EN LA GRAVA DE SANTIAGO

Memoria para optar al Título de Ingeniero Civil

Rocío Alejandra Vergara Soto

Profesor Guía: Sergio Esteban Yáñez Saavedra

Santiago de Chile, 2017.



**UNIVERSIDAD
ANDRÉS BELLO**

UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO
Facultad de Ingeniería
Ingeniería Civil

DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD Y PROPIEDAD

Yo, Rocío Alejandra Vergara Soto, declaro que este documento no incorpora material de otros autores sin identificar debidamente la fuente.

Firma del alumno.