

**ANDY CERDA AMILKAR PATRICIO**

Correo electrónico: [aandyc@est.ups.edu.ec](mailto:aandyc@est.ups.edu.ec)

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO MECANICO**

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2010

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DISEÑO Y SIMULACIÓN DE UN REACTOR PROTOTIPO QUE  
SOPORTE CONDICIONES DE HIDROGENACIÓN PARA CRUDO PESADO CON UNA  
CAPACIDAD DE 1 GALÓN POR SEGUNDO PARA PETROECUADOR.

[Ver información en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)