



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 05 mayo 2025

ROMERO CENTENO CARLOS HUMBERTO

Correo electrónico: cromeroce@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO INDUSTRIAL

Carrera: INGENIERÍA INDUSTRIAL

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2008

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ANALISIS DE FACTIBILIDAD SOBRE LA INYECCION DE ACEITE QUEMADO EN COMBINACION CON BUNKER COMO COMBUSTIBLE ALTERNATIVO EN EL AREA DEL PRECALENTADOR EN EL PROCESO DE CLINKERIZACION EN LA EMPRESA INDUSTRIAS GUAPAN.

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