

## **POGO GUAMAN ALVARO MIGUEL**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO MECANICO**

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2011

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DISEÑO DE UN SISTEMA DUAL DE CALENTAMIENTO DE AGUA POR MEDIO DE ENERGIA SOLAR Y GLP Y DISEÑO ESTRUCTURAL DE LA CUBIERTA PARA LA PISCINA DE LA HOSTERIA LOS JUANES EN EL CANTON SANTA ISABEL.

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