



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 07 mayo 2024

SAMANIEGO AREVALO IVAN FERNANDO

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO MECANICO AUTOMOTRIZ

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2010

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DISEÑO Y CONSTRUCCION DE UNA MAQUETA DIDACTICA
FUNCIONAL DE LOS SISTEMAS DE ALUMBRADO CIERRE CENTRALIZADO
LAVACRISTALES Y DESPLAZAMIENTO DE LOS ASIENTOS DEL VEHICULO PARA EL
LABORATORIO DE ELECTRICIDAD AUTOMOTRIZ DE LA UPS.

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