

ZAPATA LEMA JUAN ROBERT

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELECTRÓNICO

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2015

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DISEÑO Y AUTOMATIZACIÓN DEL PROCESO DE LAMINADO DE ALAMBRE, PARA LA FABRICACIÓN DE ESPONJAS DE ACERO INOXIDABLE, MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA HMI CON PROTOCOLO DE COMUNICACIÓN ETHERNET, CONTROLADO POR UN PLC SIEMENS S7-1200; EN LA EMPRESA MARTE INDUSTRIAS C.A. DE LA CIUDAD DE QUITO.. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/10194>