

GONZALO RODOLFO ZABALA ORTIZ

Datos generales

Apellidos: ZABALA ORTIZ

Fecha Nacimiento: 08/01/1957

Nombres: GONZALO RODOLFO

Teléfono:

Situación profesional actual

Institución: ESPOL

Unidad Académica: FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN

Cargo: PROFESOR TITULAR AUXILIAR 1 (TC)

Dedicación: Tiempo Completo

Actividad Principal: Docencia

Correo institucional: gzabala@espol.edu.ec

Formación académica

- UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO, BRASIL, 25/10/1990, MESTRE EM CIENCIAS EM ENGENHARIA MECANICA

- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 30/12/1985, INGENIERO MECANICO

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCION, PROFESOR TITULAR AUXILIAR 1 (TC), 2014 - A LA FECHA

- , PROFESOR TITULAR AUXILIAR (TC), 2013 - 2014

- FACULTAD DE INGENIERÍA EN MECÁNICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN - (FIMCP), PROFESOR AUXILIAR, 2011 - 2012

- PROFESOR POSGRADO, 2017 - 2024

- PROFESOR HONORARIO, 2015

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- ESPOL, INGENIERO DE PROYECTO, 01/10/2011 - 28/12/2012

Principales intereses de investigación

Las áreas de investigación que siempre he tenido interés son la térmica e hidráulica, esto ha conllevado a colaborar en proyecto de investigación con el Centro de Energías Renovables y Alternativas-CERA de ESPOL, además, dirigir temas de Proyecto Integrador para estudiantes de pregrado.

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- WASTE-TO-ENERGY INCINERATION: EVALUATION OF ENERGY POTENTIAL FOR URBAN DOMESTIC WASTE IN GUAYAQUIL; REVISTA IBÉRICA DE SISTEMAS E TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO; LOUSADA; 2019; <http://www.risti.xyz/issues/ristie23.pdf>

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Colegio de Ingenieros Mecánicos del guayas

Premios y honores

Cursos en el año académico actual

- TERMOFLUIDOS, número de paralelos: 3

- TURBOMAQUINARIA Y PLANTAS DE POTENCIA, número de paralelos: 3

Otras responsabilidades en el año académico actual

COORDINADOR DE MATERIAS PARA LA MEDICIÓN DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE; TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO); ASISTENCIA Y PARTICIPACIÓN EN REUNIONES Y/O ACTIVIDADES PROGRAMADAS POR LA UNIDAD ACADÉMICA. PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE CALIDAD, EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN, Y REVISIÓN CURRICULAR; TUTORÍA DE PRÁCTICAS EMPRESARIALES; COORDINADOR DE MATERIA DE UNIDAD ACADÉMICA

Desarrollo profesional

- Aprendizaje invertido: Consejos para su eficiente aplicación, 21/01/2022 - 21/01/2022, 2 HR., CISE-ESPOL
- Aprendizaje invertido: Consejos para su eficiente aplicación, 21/01/2022 - 21/01/2022, 2 HR., CISE - ESPOL
- Organiza tu entorno virtual de enseñanza-aprendizaje en la plataforma Aula Virtual/Canvas, 21/05/2021 - 21/07/2023, 2 HR., ESPOL CISE
- Planeacion se sistemas de bombeo, 17/07/2019 - 18/07/2019, 12 HR., FIMCP-ESPOL
- BUJIAS Y CABLES DE ENCENDIDO, 18/02/2019 - 18/02/2019, 4 HR., NGK DO BRASIL

