

JULIO ALBERTO CACERES ZAMBRANO

Datos generales

Apellidos: CACERES ZAMBRANO

Fecha Nacimiento: 14/10/1985

Nombres: JULIO ALBERTO

Teléfono:

Situación profesional actual

Institución: ESPOL

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

Cargo: PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC)

Dedicación: Tiempo Completo

Actividad Principal: Docencia

Correo institucional: jacacere@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 29/03/2018, MAGISTER EN CIENCIAS E INGENIERIA DE MATERIALES

- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 07/03/2014, INGENIERO MECÁNICO

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCION, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2024 - 2025

- FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCION, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL 2 (TC), 2016 - 2017

- , ANALISTA DE LABORATORIO, 2016

- FACULTAD DE INGENIERÍA EN MECÁNICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN - (FIMCP), TÉCNICO DOCENTE, 2014 - 2015

- SERVICIOS PROFESIONALES - EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES, 2017 - 2024

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- MAFRICO S.A., AYUDATE DE MANTENIMIENTO, VENTAS E INSTAL. DE SISTEM. REFRIG., 05/10/2012 - 20/12/2013

Principales intereses de investigación

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- OVERVIEW AND SEASONALITY OF PM10 AND PM2.5 IN GUAYAQUIL, ECUADOR; AEROSOL SCIENCE AND ENGINEERING; 2021; <https://link.springer.com/article/10.1007/s41810-021-00117-2>

- THE EFFECT OF OLEFIN BLOCK COPOLYMER AND ORGANOCCLAYS IN RECYCLED HDE/PP NANOCOMPOSITES; AIP CONFERENCE PROCEEDINGS; 2020; <https://aip.scitation.org/doi/abs/10.1063/1.5142988>

- AFECTACIÓN POR CENIZA VOLCÁNICA DISTAL A GRANDE CIUDAD: EL CASO SANGAY - GUAYAQUIL (ECUADOR); LIBRO DE RESÚMENES IX FORO INTERNACIONAL DE PELIGROS VOLCÁNICOS – IX FIPVO; 2023; <https://repositorio.ingemmet.gob.pe/handle/20.500.12544/4526>

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

Cursos en el año académico actual

Otras responsabilidades en el año académico actual

Desarrollo profesional

- CURSO BÁSICO DE PROTECCIÓN RADIOLÓGICA EN RAYOS X, 30/05/2022 - 03/06/2022, 30 HR., Ministerio de Energía y Minas

- CERTIFICACIÓN COMO OPERADOR SERCOP, 15/01/2022 - 15/01/2022, 1 HR.,