

BRYAN SLATHER PERERO SEGARRA

Datos generales

Apellidos: PERERO SEGARRA
Fecha Nacimiento: 29/06/1998

Nombres: BRYAN SLATHER
Teléfono:

Situación profesional actual

Institución: ESPOL

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

Cargo: TÉCNICO DOCENTE 1 (TC)

Dedicación: Tiempo Completo

Actividad Principal: Docencia

Correo institucional: bperero@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 10/01/2023, Ingeniero/a en Materiales

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCION, TÉCNICO DOCENTE 1 (TC), 2023 - 2026
- DECANATO DE INVESTIGACION, TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN 1 (TC), 2023
- TÉCNICOS ESPECIALIZADOS - EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN, 2023

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- TECMOCRUZ S.A., ASISTENTE DE PROYECTOS, 20/09/2023 - 21/10/2024
- ANDEC S.A., PASANTE DE AUXILIAR DE CONTROL DE CALIDAD, 14/03/2022 - 03/06/2022
- TECMOCRUZ S.A. , AUXILIAR DE INGENIERÍA DE PROYECTOS, , 10/12/2021 - 30/12/2022
- LEMAT, AUXILIAR DE TÉCNICO DE LABORATORIO, 01/03/2021 - 14/05/2021

Principales intereses de investigación

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- FUTURE TRENDS OF ADDITIVE MANUFACTURING IN MEDICAL APPLICATIONS: AN OVERVIEW; H E L I Y O N / 1 0 (5) : E 2 6 6 4 1 ; 2 0 2 4 ;
https://www.researchgate.net/publication/378441440_Future_trends_of_additive_manufacturing_in_medical_applications_An_overview

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

Cursos en el año académico actual

- MECÁNICA DE FLUIDOS, número de paralelos: 11
- TERMOFLUIDOS, número de paralelos: 14
- TRANSFERENCIA DE CALOR, número de paralelos: 4

Otras responsabilidades en el año académico actual

COORDINADOR DE PRÁCTICAS EMPRESARIALES; TUTORÍA DE PRÁCTICAS EMPRESARIALES; TUTORÍA DE PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO (MIN 2H- MAX 10H); ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN DE LA UNIDAD ACADÉMICA; DIRECCIÓN DE LOS APRENDIZAJES PRÁCTICOS Y DE LABORATORIO, BAJO LA COORDINACIÓN DE UN PROFESOR

Desarrollo profesional

- DOCENCIA 2025: ENSEÑANZA INTELIGENTE CON IA GENERATIVA, 22/04/2025 - 24/04/2025, 9 HR., CISE ESPOL
- MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN DE CALDERAS PIROTUBULARES, 16/07/2024 - 17/08/2024, 24 HR., ESPOL

- MANUFACTURA ADITIVA: FUNDAMENTOS, CIENCIA E INGENIERÍA., 09/04/2024 - 27/04/2024, 58 HR., ESPOL
- FUNDAMENTOS DE CAE (COMPUTER AIDED ENGINEERING), 10/02/2022 - 17/02/2022, 5 HR., IESSS
- CURSO DE INNOVACIÓN EN LA INGENIERÍA, 20/11/2021 - 20/11/2021, 6 HR., IESSS

