

DANNY PATRICIO COLCHA AGUAS

Datos generales

Apellidos: COLCHA AGUAS
Fecha Nacimiento: 07/05/1990

Nombres: DANNY PATRICIO
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: dpcolcha@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 12/02/2016, INGENIERO MECÁNICO

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCION, TÉCNICO DOCENTE 1 (TC), 2021 - 2024

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- Unidad Educativa EducaMundo, DOCENTE, 24/09/2019 - 30/01/2020

Principales intereses de investigación

El área de Termofluidos. En especial la mecánica de Fluidos. Trabajé también en diseño de implantes 3D a base de manufactura aditiva por impresión de moldes cerámicos.

Principales publicaciones de los últimos 5 años

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

Cursos en el año académico actual

- MECÁNICA DE FLUIDOS, número de paralelos: 6
- TERMOFLUIDOS, número de paralelos: 11
- TURBOMAQUINARIA Y PLANTAS DE POTENCIA, número de paralelos: 7

Otras responsabilidades en el año académico actual

COORDINADOR DE MATERIAS PARA LA MEDICIÓN DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE; 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; DISEÑO, ELABORACIÓN O TRADUCCIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO O GUÍAS DOCENTES; CONSEJERÍA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA)

Desarrollo profesional

- Certificación como operador del Sistema Nacional de Compras Públicas, 19/03/2022 - 26/03/2022, 1 HR., SERCOP
- INTRODUCCIÓN A PYTHON PARA PROFESORES, 14/09/2021 - 01/10/2021, 20 HR., ESPOL