

PAOLA BRUNELA ALMEIDA GUERRA

Datos generales

Apellidos: ALMEIDA GUERRA
Fecha Nacimiento: 27/04/1973

Nombres: PAOLA BRUNELA
Teléfono: 04 2269900

Situación profesional actual

Institución: ESPOL

Unidad Académica: FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS

Cargo: PROFESOR TITULAR AGREGADO 3 (TC)

Dedicación: Tiempo Completo

Actividad Principal: Investigación

Correo institucional: palmeida@espol.edu.ec

Formación académica

- UNIVERSIDAD DE TRIESTE, ITALIA, 13/12/2007, DOTTORE DI RICERCA IN METODOLOGIE DI BIOMONITORAGGIO DELL'ALTERAZIONE AMBIENTALE
- INTERNATIONAL INSTITUTE FOR INFRASTRUCTURAL HYDRAULIC AND ENVIROMENTAL ENGINEERING, PAÍSES BAJOS, 25/03/1999, MASTER OF SCIENCE IN ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 09/09/1996, OCEANOGRAFA

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR TITULAR AGREGADO 3 (TC), 2015 - A LA FECHA
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR TITULAR AGREGADO 1 (TC), 2014 - 2015
- DEPARTAMENTO DE CIENCIAS QUÍMICA Y AMBIENTALES, PROFESORA AGREGADA, 2013
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR TITULAR AGREGADO (TC), 2013 - 2014
- PRESTACIÓN SERVICIOS PROFESIONALES, 2015 - 2022
- PROFESOR POSTGRADO, 2012 - 2014

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- ESPOL, COORDINADORA DE MAESTRIA EN CIENCIAS AMBIENTALES, 01/09/2014 -
- ESPOL, DIRECTORA DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS QUIMICAS Y AMBIENTALES, 11/08/2014 -
- ESPOL-ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, DIRECTORA DEL PROGRAMA DE MAESTRIA EN C.A., 01/01/2012 - 01/08/2013

Principales intereses de investigación

El área de investigación en la que me identifico son las ciencias ambientales con temas de calidad del agua y aire, remediación ambiental, SIG y uso de herramientas para evaluación ambiental. Mis grupos de investigación son los relacionados a los proyectos en los que participo de calidad del aire y remediación ambiental por contaminación minera.

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- APPLICATION OF SUSTAINABLE REMEDIATION TECHNIQUES FOR HEAVY METAL REDUCTION IN POLLUTED RIVERS IN MINING ZONES: STUDY AREA PONCE ENRIQUEZ; THE ECUADORIAN JOURNAL OF S.T.E.A.M; 2023;

Membresía en sociedades científicas y profesionales

RENCI
RADES

Premios y honores

- Beca Fulbright, 01/05/2013
- COMPLETION OF TRAINEESHIP, 17/04/2000
- MEDALLA MEJOR ALUMNA FACULTAD INGENIERIA MARITIMA Y CIENCIAS, 23/12/1996

Cursos en el año académico actual

- GESTIÓN DE CALIDAD, AMBIENTE Y SEGURIDAD EN LA INDUSTRIA, número de paralelos: 2

Otras responsabilidades en el año académico actual

ASISTENCIA Y PARTICIPACIÓN EN REUNIONES Y/O ACTIVIDADES PROGRAMADAS POR LA UNIDAD ACADÉMICA. PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE CALIDAD, EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN, Y REVISIÓN CURRICULAR; TUTOR DE DISEÑO DE CURSOS E-LEARNING; RESPONSABLE DE PROYECTO O ACTIVIDAD INSTITUCIONAL; INVESTIGADOR (20 HORAS)

Desarrollo profesional

- Webinar: Aprendizaje Invertido Consejos para su eficiente aplicación, 21/01/2022 - 21/01/2022, 2 HR., CISE ESPOL
- Formando Creadores de Valor, 06/09/2021 - 10/09/2021, 10 HR., i3 Lab ESPOL
- Diplomado en E-learning, 28/05/2021 - 07/10/2021, 72 HR., i3 Lab ESPOL
- V Curso Internacional de Salud Ambiental, 07/05/2021 - 05/06/2021, 55 HR., Universidad Peruana Cayetano Heredia
- Tutorial para docentes Líder en CANVAS, 26/02/2021 - 26/02/2021, 10 HR., CISE ESPOL

