

PAOLO MICHAEL PIEDRAHITA PIEDRAHITA

Datos generales

Apellidos: PIEDRAHITA PIEDRAHITA **Nombres:** PAOLO MICHAEL
Fecha Nacimiento: 23/09/1980 **Teléfono:**

Situación profesional actual

Institución: ESPOL **Unidad Académica:** FACULTAD DE CIENCIAS DE LA VIDA
Cargo: PROFESOR TITULAR AGREGADO 1 (TC) **Dedicación:** Tiempo Completo
Actividad Principal: Investigación **Correo institucional:** ppiedra@espol.edu.ec

Formación académica

- UNIVERSITY OF BIELEFELD, ALEMANIA, 12/07/2015, DOKTOR DER NATURWISSENSCHAFTEN (DOCTOR RERUM NATURALIUM)
- PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL ECUADOR, ECUADOR, 15/06/2007, LICENCIADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE CIENCIAS DE LA VIDA, PROFESOR TITULAR AGREGADO 1 (TC), 2020 - A LA FECHA
- FACULTAD DE CIENCIAS DE LA VIDA, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2015 - 2020
- , PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL 1 (TC), 2017

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, DOCENTE - INVESTIGADOR, 17/08/2015 -
- UNIVERSITY OF BIELEFELD, , 15/07/2014 - 01/01/2015

Principales intereses de investigación

Mis intereses de investigación abarcan la conservación y uso sostenible de la biodiversidad, conservación de los ecosistemas, ecología funcional y del comportamiento animal, ornitología, zoología de vertebrados, ecología trófica, ecología de especies invasoras, interacción planta-animal, evolución y biogeografía de las especies.

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- SENSITISATION, RESEARCH AND MANAGEMENT FOR CONSERVATION WITHIN ESPOL UNIVERSITY FORESTS AFTER THE COVID-19 PANDEMIC, ECUADOR; NEOTROPICAL BIOLOGY AND CONSERVATION; 2023; <https://neotropical.pensoft.net/article/110615/>
- A STABLE FORAGING POLYMORPHISM BUFFERS GALÁPAGOS SEA LIONS AGAINST ENVIRONMENTAL CHANGE.; CURRENT BIOLOGY; 2022; <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0960982222002299?via%3Dihub>
- SPECIFICITY WITHIN BIRD-PARASITE-PARASITOID FOOD WEBS: A NOVEL APPROACH FOR EVALUATING POTENTIAL BIOLOGICAL CONTROL AGENTS OF THE AVIAN VAMPIRE FLY; JOURNAL OF APPLIED ECOLOGY; 2022; <https://besjournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/1365-2664.14235>
- MULTIPLE ANTHROPOGENIC STRESSORS IN THE GALÁPAGOS ISLANDS' COMPLEX SOCIAL ECOLOGICAL SYSTEM: INTERACTIONS OF MARINE POLLUTION, FISHING PRESSURE AND CLIMATE CHANGE WITH MANAGEMENT RECOMMENDATIONS; INTEGRATED ENVIRONMENTAL ASSESSMENT AND MANAGEMENT; 2022; <https://setac.onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ieam.4661>
- MULTIPLE ANTHROPOGENIC STRESSORS IN THE GALÁPAGOS ISLANDS' COMPLEX SOCIAL-ECOLOGICAL SYSTEM: INTERACTIONS OF MARINE POLLUTION, FISHING PRESSURE, AND CLIMATE CHANGE WITH MANAGEMENT RECOMMENDATIONS.; INTEGRATED ENVIRONMENTAL ASSESSMENT AND MANAGEMENT; 2022; [wileyonlinelibrary.com/journal/ieam](https://onlinelibrary.wiley.com/journal/ieam)
- MULTIPLE ANTHROPOGENIC STRESSORS IN THE GALÁPAGOS ISLANDS' COMPLEX SOCIAL-ECOLOGICAL SYSTEM: INTERACTIONS OF MARINE POLLUTION, FISHING PRESSURE, AND CLIMATE CHANGE WITH MANAGEMENT RECOMMENDATIONS; INTEGRATED ENVIRONMENTAL ASSESSMENT AND MANAGEMENT; 2022;
- INDIVIDUALITY COUNTS: A NEW COMPREHENSIVE APPROACH TO FORAGING STRATEGIES OF A TROPICAL MARINE PREDATOR.; OECOLOGIA; 2021;
- HORMONE-MEDIATED FORAGING STRATEGIES IN AN UNCERTAIN ENVIRONMENT: INSIGHTS INTO THE AT-SEA BEHAVIOR OF A MARINE PREDATOR; ECOLOGY AND EVOLUTION; 2021;

- INTEGRITY OF AND DAMAGE TO WINGS, FEATHER VANES AND SERRATIONS IN BARN OWLS; ZOOLOGY; 2021;

- MORE THAN THE SUM OF ITS PARTS: INDIVIDUAL BEHAVIOURAL PHENOTYPES OF A WILD P I N N I P E D ; A N I M A L B E H A V I O U R ; 2 0 2 1 ;
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0003347221002219?dgcid=coauthor>

Membresía en sociedades científicas y profesionales

ASOCIACIÓN DE MAMÍFEROS DEL ECUADOR

Premios y honores

- TUTOR DE PRÁCTICAS PRE-PROFESIONALES DE SERVICIO COMUNITARIO, 01/07/2018

Cursos en el año académico actual

- BIOGEOGRAFÍA, número de paralelos: 2

- ORNITOLOGÍA, número de paralelos: 2

Otras responsabilidades en el año académico actual

TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO); MIEMBRO DEL COMITÉ DE ÉTICA EN INVESTIGACIÓN; MIEMBRO PRINCIPAL DEL CONSEJO DIRECTIVO DE UNIDAD ACADÉMICA; INVESTIGADOR (30 HORAS)

Desarrollo profesional

- Operador del Sistema Nacional de Compras Públicas, 12/12/2022 - 17/12/2022, 10 HR., Servicio Nacional de Contratación Pública