

NICOLE BÜTTNER

UN POCO DEL CHOCÓ
NATURE RESERVE & BIOLOGICAL STATION
Las Tolas via a Apapi-Pachijal s/n
Parroquia Gualea, DM Quito, ECUADOR
+593-985407450 * unpocodelchoco@gmail.com

DATOS PERSONALES

* Estado Civil	Casado
* Fecha de Nacimiento	16-05-1979
* Lugar de Nacimiento	Bonn-Bad Godesberg/Alemania
* Numero de Cedula	172523071-6

FORMACIÓN ACADÉMICA

Estudio de PhD en Biología desde 04/2020 Universidad Bielefeld, Alemania

- * Propuesta de tesis: "Avian life cycle phenology, gender and age criteria for resident landbirds in a montane rainforest of the Andean Chocó"

Estudio de Biología 10/1998-02/2005 Rheinische Friedrich-Wilhelms
Universidad, Bonn/Alemania

Título Académico: **Máster en Biología**

* Asignatura principal	Zoología
* 1. Asignatura complementaria	Botánica
* 2. Asignatura complementaria	Geografía
* Asignatura voluntaria	Parasitología
* Asignatura voluntaria	Ecología y Medio Ambiente

OCUPACIONES

Tour Leader desde 07/2013 a nivel mundial

- * trabajo como educadora para National Geographic Student Travel para los siguientes programas de conservación: Ecuador-Galapagos, Australia, Belice, Namibia, Costa Rica y Canada

Bióloga y Propietaria desde 12/2009 Ayapi/Ecuador

- * trabajo como administradora, supervisora científica, anilladora y guía para la reserva y estación biológica "Un poco del Chocó"

Guía Naturalista Freelance desde 05/2008 Mindo/Ecuador

- * trabajo como guía naturalista y guía de aves trilingüe

Profesora de clases de nivelación 01/2006-02/2008 Windhagen/Alemania

- * trabajé para los institutos ABACUS y LINOS-HILFEN en las siguientes materias: Biología, Inglés, Francés, Matemática y Física

INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

Investigación de Campo	desde 03/2017	Noroccidente del Ecuador
* Asistente de investigación sobre las redes de polinización de colibríes en el Noroccidente del Ecuador (EPI); Colaboración científica con Aves y Conservación y Prof. Dr. Catherine Graham (ETH Zürich)		
Investigación de Campo	desde 08/2014	Un poco del Chocó/Ecuador
* Investigadora principal del "Monitoreo de aves a largo plazo en la Reserva Un poco del Chocó"		
* Colaboración con el programa MoSI (IBP) y Genoscape (UCLA)		
Investigación de Campo	09/2012-09/2013	Un poco del Chocó/Ecuador
* "Observaciones de comportamiento del Cuco-hormiguero escamoso (<i>Neomorphus radiolosus</i>)"		
Investigaciones de Campo	desde 08/2010	Un poco del Chocó/Ecuador
* Supervisión científica de varias investigaciones de campo de estudiantes de pre y pos grado		
Investigación de Campo	03/2004-02/2005	Mindo/Ecuador-Bonn/Alemania
* Tesis de Maestría "¿Causa la rareza adaptaciones especiales? Éxito reproductivo, producción de néctar y de polen en seis especies de bromelias polinizados por colibríes con diferentes niveles de abundancia en un bosque nublado del Ecuador"		
Curso de pos grado	02/2002	Estación Biológica Santa Lucia/Brasil
* Investigación experimental de biodiversidad en los trópicos dictado por Prof. Dr. K.-L.- Schuchmann, Museo de Ciencias Naturales e Instituto de Investigación Zoológica König, Bonn Captura de aves con redes de neblina para "Un estudio casuístico de efectos de borde y biodiversidad"		

PUBLICACIONES

02/2023	Co-autora de "Neotropical ornithology: Reckoning with historical assumptions, removing systemic barriers, and reimagining the future" (Ornithological Applications 125)
02/2023	Co-autora de "Hovering among flowers: understanding patterns of biodiversity through plant-hummingbird interactions" (Neotropical Birding 32)
06/2020	Primera autora de "First record of female dispersal distance in Club-winged Manakin <i>Machaeropterus deliciosus</i> " (COTINGA 42)
05/2020	Co-autora de "Plants of Un poco del Chocó visited by hummingbirds" (guía de campo publicado por Chicago Field Museum)

PONENCIAS

07/2022	Taller en la VII REO en Cuenca, Ecuador: “La muda de las aves y su aplicación en estudios ornitológicos: una introducción al sistema WRP”
07/2021	Webinar de Western Bird Banding Association: “The Challenges of Bird Banding and Demographic Research in Ecuador”
11/2019	Charla magistral en la 3 ^{era} Mindo Bird Fair en Mindo, Ecuador: “El anillamiento de aves como herramienta de conservación”
03/2019	Presentación en la Conferencia Internacional de Observatorios de Aves (IBOC) en Eilat, Israel: “Challenges and opportunities of establishing a network of bird observatories and national banding scheme in Ecuador”
07/2018	Presentación en la VI REO en Arenillas, Ecuador: “El anillamiento de aves en la reserva Un poco del Chocó”
08/2014	Presentación en la IV REO en Maldonado, Ecuador: “Observaciones de comportamiento del Cuco-Hormiguero Bandeado <i>Neomorphus radiolosus</i> ”

CAPACITACIÓN ADICIONAL

Certificación como Entrenadora	05/2023	Amotape/Peru
* Sesión de certificación del Consejo Norteamericano de Anilladores (NABC) en la estación de anillamiento de aves Zorillos, Tumbes, Peru		
Certificación como Anilladora de Aves	05/2018	Madre Selva/Costa Rica
* Sesión de certificación del Consejo Norteamericano de Anilladores (NABC) en el observatorio de aves Madre Selva (CRBO) con Pablo Elizondo y Pedro Martins		
Certificación como Guía Nacional	02/2018	Quito/Ecuador
* Certificación laboral con el Centro de Formación Gastronomía Turismo Hotelería		
Taller de Anillamiento de Aves	02/2017	Riohacha/Colombia
* Taller de seis días dictado por Nick Bayly y Camila Gomez, SELVA; Goncalo Ferraz, UFRGS; Diego Garcia, Corbidi; Erik Johnson, Audubon		
Taller de Anillamiento de Aves	02/2014	Quito/Ecuador
* Taller de dos días sobre anillamiento, procesamiento y análisis de datos demográficos dictado por Dr. Pierre-Yves Henry del laboratorio nacional de anillamiento de aves (CRBPO), Museo Nacional de Historia Natural de Francia		
Anillamiento de aves playeras	10/2013	Reserva Nacional Paracas/Perú
* Anilladora voluntaria en el Shorebird Project de Corbidi con Eveling Tavera		
Anillamiento de Aves	04/2012	Icklesham/Inglaterra
* Entrenamiento de diez días en anillamiento de aves por anilladores del Rye Bay Ringing Group		
Curso de Guías Naturalistas	10/2008	Mindo/Ecuador
* Curso de 4 semanas para la formación de guías naturalistas del BP Mindo-Nambillo		

ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN Y CONSERVACIÓN

Instructora/Entrenadora	11/2023	Las Tolas/Ecuador
* Taller de Anillamiento de Aves y 1era certificación NABC en anillamiento en la Reserva Un poco del Chocó		
Instructora	08-09/2023	Las Tolas/Ecuador
* Talleres de educación ambiental para 6 escuelas básicas de la Mancomunidad del Chocó Andino organizadas en colaboración con el Fondo de Protección de Agua (FONAG)		
Participación activa	02/2023	Quito/Ecuador
* Taller de validación de las KBA en Ecuador con BirdLife International		
Instructora	12/2022	Osa Peninsula/Costa Rica
* Taller de Anillamiento en la estación biológica La Cotinga para la Fundación Osa Birds (co-instructora: Holly Garrod, <i>Birds Caribbean</i>)		
Participación activa	04-12/2022	Quito/Ecuador
* Elaboración del “Plan de inversión para la conservación de aves residentes y migratorios del Chocó-Andes noroccidental ecuatoriano” con BirdLife International		
Instructora	08/2019	Las Tolas/Ecuador
* Taller de Anillamiento para estudiantes ecuatorianos en la Reserva Un poco del Chocó (co-instructores: Manuel Grosselet, <i>Tierra de Aves-Mexico</i> ; Holly Garrod, <i>Birds Caribbean</i> ; Pablo Elizondo, <i>CRBO</i>)		
Participación activa	10/2018	Quito/Ecuador
* Taller de validación de la lista roja de aves del Ecuador		
Instructora	08/2018	Jama-Coaque/Ecuador
* Taller de Anillamiento para estudiantes ecuatorianos en la Reserva Jama-Coaque (co-instructores: John Alexander, <i>KBO</i> ; Steve Albert, <i>IBP</i> ; Pablo Elizondo, <i>CRBO</i>)		
Organizadora	desde 2012	Los Bancos/Ecuador
* Censo navideño de aves Audubon, círculo Los Bancos-Milpe		
Compiladora de datos	desde 2012	Mindo/Ecuador
* Censo navideño de aves Audubon, círculo Mindo-Tandayapa		
Participación activa	08/2012-01/2014	Pacto/Ecuador
* Declaratoria de la nueva área de importancia para las aves Mashpi-Pachijal		
Instructora y organizadora	desde 2011	Las Tolas/Ecuador
* Talleres de educación ambiental para jóvenes de la comunidad Las Tolas		
* Creación de un club de observadores de aves y salidas de campo		
* Salidas de campo para escuelas básicas de la Mancomunidad del Chocó Andino organizadas en colaboración con la red de Bosques Escuela		

CONOCIMIENTOS ADICIONALES

- * Computación:
Conocimientos avanzados en Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, etc.)
Conocimientos avanzados en SPSS y básicos en R (análisis estadístico)
Conocimientos básicos en HTML y diseño gráfico
Conocimientos básicos en Mark (análisis de datos de captura-recaptura)

- * Otros:
Conocimientos básicos en orientación y GPS

MEMBRESIAS

North American Banding Council	desde 05/2023	Estados Unidos
Asociación de Guías Naturalistas de Mindo	desde 01/2011	Mindo/Ecuador
Red de Bosques Escuela de la Mancomunidad del Chocó Andino	desde 04/2017	Ecuador
Red de Anilladores de Aves Ecuador	desde 04/2018	Ecuador
Association of Field Ornithologists (AFO)	desde 02/2020	Estados Unidos
Deutsche Ornithologen Gesellschaft (DOG)	desde 02/2021	Alemania
American Ornithological Society (AOS)	desde 02/2021	Estados Unidos
Neotropical Bird Club (NBC)	desde 04/2022	Inglaterra

IDIOMAS

* Lengua materna	alemán	(con fluidez)
* Primera lengua extranjera	inglés	(con fluidez)
* Segunda lengua extranjera	español	(con fluidez)
* Tercera lengua extranjera	francés	(nociones básicas)