

LUCAS GABRIEL POLLINI

Licenciado en Cs. Biológicas (UBA), Naturalista y Profesor de biología de nivel terciario (UBA). Durante los últimos 6 años se desempeña como docente en diversos institutos de la Ciudad de Buenos Aires y desde principios del 2017 contribuye en el Laboratorio de Limnología del departamento de Ecología, Genética y Evolución FCEN-UBA investigando sobre biorremediación de cuerpos de agua dulce. Posee experiencia en el área de Educación ambiental y como consultor independiente.



Formación académica

- Licenciado en ciencias biológicas Ciclo superior orientado a Ecología. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.
- Profesor en enseñanza media y superior de Biología. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.

Formación complementaria

- Curso SIG (*sistemas de información geográfica*) aplicados a biodiversidad, conservación y medio ambiente con *arcGIS 10*. UDEMY y Educación Ambiental Sin Fronteras/Asociación Ecotono. 2016.
- *Buzo PADI avanzado de aguas abiertas* con certificación internacional. 2016.
- Conferencias de capacitación "*Interpretación ambiental*" *Una estrategia de comunicación para la gestión y conservación de la Biodiversidad*. Universidad CAECE. 2016
- *Fotógrafo* profesional y científico. Imágenes a disposición en <https://www.flickr.com/people/lucaspollini/>
- *Capacitación en primeros auxilios y R.C.P. con manejo del DEA*. Instituto de formación y capacitación profesional AMGAA. 6 horas 2013.
- Curso de *educación ambiental "Educación más ambiente abre un mundo diferente"* Consultora Proyecto Ambiental con aval de FHN, ACEN, CoPAARA. Modalidad Virtual a distancia. 2013
- *Diplomatura en Ecología Acuática y Análisis Ambiental* Instituto Argentino de Actividades Subacuáticas. Dra. Irene Wais de Badgen. 90 horas. 2011.
- *Especialización en animales venenosos y ponzoñosos*. Grupo Inn. Dr. Adolfo Rafael de Roodt. 40 horas. 2010.
- Curso *Biogeografía de la conservación: aplicaciones de la biogeografía*. I congreso latinoamericano de la conservación de la biodiversidad. Instituto Superior de Entomología Dr. A. Willink. Dres. Juan José Morrone y Tania Escalante Espinosa (UNAM, México). 8 horas. 2010.
- *Taller de informatización de Colecciones biológicas: el desafío de la heterogeneidad*. I congreso latinoamericano de la conservación de la biodiversidad. Instituto Superior de Entomología Dr. A. Willink JICA, SNDB, MINCyT, CONICET. 4 horas. 2010.
- Curso *Especies animales y vegetales invasoras de la república argentina*. Grupo Inn, Dr. Sergio Zalba. 8 horas. 2009.
- Curso *Nutrición de especies animales no tradicionales*. Grupo Inn. Dr. Alejandro César Gonzalo. 8 horas. 2008.

Idiomas

- *Inglés*. Curso de Estudios Superiores de Inglés. Instituto Cambridge de Cultura Inglesa. Nivel intermedio alto. 2006
- *Francés*. Ciclo básico de francés. Escuela República del Panamá n°26 D.E. 16. Nivel básico. 2002

Informática

Manejo avanzado de Microsoft Word, Excel y PowerPoint. Manejo básico del resto del equipo Office. Software estadístico R e Infostat. Sistema de información geográfica QGIS. Adobe Reader. Adobe Photoshop. Buen manejo de programas de edición de video y fotografía. Internet, cuentas de correo, servidores y buscadores. Windows y Linux.

Experiencias laborales

- Profesor titular de Biología y Físico-Química. Instituto FASTA San Vicente de Paul. 2014 – Actualidad.
- Consultor independiente. Trabajos realizados para AECOM / URS. Colaboración en el área de evaluación de paisaje de la 7° actualización del informe de impacto ambiental "Proyecto Pascua-Lama Optimizado" Etapa explotación. Provincia de San Juan. BEASA. Barrick Gold Corporation. 2018

- Becario. Grupo de Estudio de Mosquitos (GEM). Departamento de Ecología, Genética y Evolución. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad de Buenos Aires. Beca convenio de asistencia técnica con el Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires. 2016 – 2017
- Profesor titular de Biología y Físico-Química. Instituto Nuestra Señora de la Unidad. 2013 – 2017.
- Tutor de curso. Instituto Parroquial Nuestra Señora de la Unidad. 2013 – 2015
- Profesor titular de Biología y Ed. para la salud. Instituto Nuestra Señora del Huerto. 2014 - 2015
- Profesor titular de Biología y Química. Instituto Carolina Estrada de Martínez. 2013 – 2014
- Ayudante de trabajos prácticos. Suplencia. Inst. Parr. Nuestra Señora de la Unidad. Feb. a Jul. 2013.
- Profesor de Biología. Dictado de clases en marco de prácticas profesionales en el Colegio 16 D.E. 15 “Guillermo Rawson” de educación para adultos, turno noche. Octubre 2012.
- Profesor de Biología y Guía educativo. Interpretación del patrimonio natural. Participación y armado de proyecto de educación ambiental “EcoCampamento” Instituto parroquial Nuestra Señora de la Unidad. Septiembre/Octubre. 2012 a 2014.
- Administrativo, especializado en el sector de cobranzas. Instituto Parroquial Nuestra Señora de la Unidad. 2009 - 2012. Contacto: María del Pilar Ernaú. (011)4573-5963
- Profesor. Dictado de clases particulares (para nivel medio y universitario) de física, química, biología, educación para la salud, análisis y matemática. 2010 – 2013.

Experiencia en Investigaciones y Divulgación

- Tesista de licenciatura. Tema: Restauración de lagos urbanos. Laboratorio de Limnología. Departamento de Ecología, Genética y Evolución. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad de Buenos Aires. – 2018
- Conferencista *Buceo en el Mar Rojo - Diversidad biológica y consideraciones sobre buceo responsable*. Escuela de buceo Fenix. 2017
- Participación en calidad de expositor en semana de la biología. Stand Grupo de Estudio de Mosquitos. 2017
- Participación en calidad de expositor en semana de la biología. Stand Limnología. La vida acuática. 2017
- Asistencia técnica, relevamiento y procesamiento de datos en “Estudio físico, químico y biológico del embalse de Salto Grande en el área de influencia de la ciudad de Federación, Entre Ríos, Argentina.” Allen, Sharon; Corres, Julián; Neyra, Candelaria; Pollini, Lucas. Director: Cataldo, Daniel. 2016
- Expositor en el VI Encuentro de Estudiantes de Profesorado, Ciudad de Buenos Aires, 30 de noviembre de 2012. Temática: Educación Sexual Integral.
- Pasantía de trabajo. Relevamientos de aves en miradores y puntos estratégicos del Parque Nacional El Palmar. Parque Nacional El Palmar, Provincia de Entre Ríos. Argentina. Enero/Febrero 2011.
Tareas realizadas: Propuesta de método y área de estudio, reconocimiento visual, mediante vocalizaciones y comportamientos de más de un centenar de especies de aves. Senderismo y observaciones particulares. Toma de fotografías profesionales. Presentación de informes y exposición con resultados, análisis y sugerencias para futuros proyectos.
- Investigación para la formación docente. Estudio sobre las concepciones finalistas en la enseñanza de la Biología: “Conciencia y valoración del finalismo por parte del docente y las implicancias de su formación.” Comisión de Carrera de los Profesorados de Enseñanza Media y Superior (CCPEMS), Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.
- Colaboración en campo. Tesina "Tensiones entre el turismo y la conservación en áreas naturales protegidas. Diagnostico del estado de situación actual del área Huechulafquen-Paimún, Parque Nacional Lanín." Migale, Gabriela; Universidad de Buenos Aires. Parque Nacional Lanín, Junín de los Andes. Enero 2010.
Tareas realizadas: Relevamiento y georreferenciación de sendas de uso público, áreas de acampe, inventariado de equipamiento turístico, toma de fotografías, identificación de fauna y flora.

Publicaciones

- Pollini, L. y Barale, G. Sexualidad, placer y el cuidado de la salud, Un enfoque integrador de la realidad joven actual. En Elsa Meinardi y Leonor Bonan (compiladoras). Propuestas didácticas para enseñar ciencias naturales y matemática II. Buenos Aires: I. Rodríguez Vida Editora. 2012, capítulo 3.