

CURRICULUM VITAE

ANDREA PAZ CONTRERAS SEPÚLVEDA

Investigador Asociado del Laboratorio de Ecología de Vida Silvestre del Departamento de Manejo de Recursos Forestales, Facultad de Ciencias Forestales, Universidad de Chile.

Fecha nacimiento: 17-09-1981

Correo electrónico: andreapazcontreras@gmail.com

GRADO ACADÉMICO Y TÍTULO PROFESIONAL

- 2011** Magíster en Áreas Silvestres y Conservación de la Naturaleza, Facultad de Ciencias Forestales y Conservación de la Naturaleza, Universidad de Chile. Proyecto de Grado: Modelo de Hábitat para Chorlito cordillerano (*Phegornis mitchelli*) en los Andes Centrales de Chile.
- 2008** Obtención del Título de Ingeniero en Recursos Naturales Renovables, Facultad de Ciencias Agronómicas, Universidad de Chile. Proyecto de Título: Evaluación de la Conectividad de Vegas Altoandinas para vertebrados con distinto grado de movilidad, en los Andes centrales de Chile y Argentina.
- 2004** Obtención del grado Académico de Licenciado en Ciencias de los Recursos Naturales Renovables.

EXPERIENCIA LABORAL

- 2012** Ornitóloga de Flora y Fauna Chile Estudios Ambientales.
- 2011** Ministerio de Obras Públicas. Proyecto de Reposición de Aeródromo en Chaitén. Asesor externo ambiental de "Matuasto Consultores Ambientales".
- 2011** Confección Línea de Base, componente Fauna terrestre, de Proyecto Eólico en la Comuna de Arauco, Región del Bío bio. Investigador de "Matuasto Consultores Ambientales".
- 2011** Confección Línea de Base, componente Fauna terrestre, de Proyecto Eólico en la Comuna de Ancud, Región de los Lagos. Investigador de "Matuasto Consultores Ambientales".

- 2011-2010** Sociedad Concesionaria Autopista de Los Andes S. A. Monitoreo del Medio Biótico, especialidad Vertebrados Terrestres, campañas semestrales, Ruta Internacional 60 CH, sector La Calera-Peñablanca.
- 2011-2010** Empresa HydroChile. Monitoreo y Liberaciones de área, rescate de fauna de vertebrados terrestres (herpetofauna y micromamíferos), proyectos hidroeléctricos El Paso y San Andrés, cordillera de San Fernando.
- 2010** Compañía Minera Cerro Negro. Línea Base Ambiental, Vertebrados Terrestres, proyecto ampliación Botaderos. Asesor externo de Ambiental Chile. Comuna Cabildo.
- 2006-2011** Investigador Asociado de Laboratorio de Ecología de Vida Silvestre (LEVS), del Departamento de Gestión Ambiental y su Medio Ambiente, Facultad de Ciencias Forestales y de la Conservación de la Naturaleza, Universidad de Chile
- 2006-2009** Investigador Asociado de Laboratorio de Ecología de Vida Silvestre (LEVS) y Laboratorio de Geomática y Ecología del Paisaje (GEP), del Departamento de Manejo de Recursos Forestales, Facultad de Ciencias Forestales, Universidad de Chile.
- 2004** Práctica Profesional. Ilustre Municipalidad de La Serena. Trabajo de investigación para la Elaboración de una Caracterización Ambiental y una Propuesta Estratégica para la Conservación del Sector de Punta Teatinos, IV Región.
- 2003** Práctica Profesional. Segunda Práctica en coordinación con Universidad de Chile. La Serena, Chile.
- 2003** Práctica Profesional. Primera Práctica en coordinación con Universidad de Chile. Constitución, Chile.

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

- 2012** U.S. Geological Survey. The Breeding Bird Survey, Colorado, United States. Asistente de terreno.
- 2012** United States Fish and Wildlife Service. Colorado Bird Atlas Partnership, Colorado, United States. Asistente de terreno.
- 2012-2010** United States Manomet Center for Conservation Sciences. Occupancy and Breeding Ecology of the Diademed Sandpiper-Plover (*Phegornis mitchelli*) in Central Chile. Investigador Asociado de Laboratorio de Ecología de Vida Silvestre (LEVS), del Departamento de Gestión Ambiental y su Medio

- Ambiente, Facultad de Ciencias Forestales y de la Conservación de la Naturaleza, Universidad de Chile.
- 2011-2010** United States Fish and Wildlife Service. Estimating adult survivorship of *Limosa haemastica* and *Numenius phaeopus* on Chiloe Island, Chile. Asistente de terreno.
- 2011-2009-2007** Proyecto "Avifauna Itata" para Celulosa Arauco. Monitoreo de Avifauna en la desembocadura del río Itata. Asistente de terreno Laboratorio de Ecología de Vida Silvestre, Dpto. de Manejo de Recursos Forestales, Facultad de Cs. Forestales, Universidad de Chile.
- 2009** FONDECYT 1080463. Clearcut size and the conservation of animal biodiversity in pine plantations. Asistente de terreno Laboratorio de Ecología de Vida Silvestre, Dpto. de Manejo de Recursos Forestales, Facultad de Cs. Forestales, Universidad de Chile.
- 2009** Confección y Ejecución de un Estudio de Línea de Base Quebrada Miguel Díaz, Paposo, comuna de Taltal, Región de Antofagasta, Chile. Ministerio de Bienes Nacionales. Investigador Asociado Laboratorio de Ecología de Vida Silvestre, Dpto. de Manejo de Recursos Forestales, Facultad de Cs. Forestales, Universidad de Chile.
- 2009** Proyecto de Estrategia Nacional de Conservación de Cuencas Hidrográficas. CONAMA. Investigador Asociado Laboratorio de Ecología de Vida Silvestre, Dpto. de Manejo de Recursos Forestales, Facultad de Cs. Forestales, Universidad de Chile.
- 2009-2008** Proyecto INNOVA. Sistemas de producción sustentable para ecosistemas de montaña. Implementación Plan Santiago Andino en Sitios Prioritarios. Investigador Asociado Laboratorio de Ecología de Vida Silvestre, Dpto. de Manejo de Recursos Forestales, Facultad de Cs. Forestales, Universidad de Chile.
- 2009-2007** Variación estacional en el uso del espacio por las aves en un paisaje forestal industrial. Asistente de terreno, Laboratorio de Ecología de Vida Silvestre, Universidad de Chile.
- 2008-2007** Proyecto Gobernación de Chacabuco-CONAMA, "Estudio sobre Dinámica Espacial de la Fauna de los Ecosistemas Acuáticos del Valle de Chacabuco". Investigador Asociado, Universidad de Chile.
- 2008** Consultora Ambiental Ruiz & Doberti Ltda. Asistente de terreno en: Monitoreo de Recursos Naturales de las Áreas Afectadas por Incendio 2005 en Parque Nacional Torres del Paine: Fauna
- 2006** Consultora ambiental PRAMAR LTDA. Línea de Base en Fauna. Pampa del Tamarugal. Asistente de terreno.

PERFECCIONAMIENTO

Cursos de Especialización

2004	Ecología de ambientes fragmentados. Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias. Universidad de Chile.
2005	Biodiversidad y Conservación. Facultad de Ciencias. Universidad de Chile.
2005	Ornitología. Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias. Universidad de Chile.
2008	Ecología del Paisaje. Facultad de Ciencias Forestales. Universidad de Chile.
2009	Geomática. Facultad de Ciencias Forestales. Universidad de Chile.
2009	Taller de Modelación Demográfica de Poblaciones, Mazatlán, Sinaloa, México.
2009	Biogeografía de Chile. Universidad de Chile e Instituto de Sistemas Complejos, Valparaíso, Chile.

Idiomas Extranjeros

Inglés Avanzado

PUBLICACIONES

Artículos y Notas Científicas

Contreras-Sepúlveda, A.P., López, C.V., Estades, C.F. Y Hernández, H.J. 2007. Conectividad de las Vegas Altoandinas para vertebrados con distinto grado de movilidad, en los Andes centrales de Chile y Argentina. III Reunión Binacional de Ecología, Sociedad de Ecología de Chile, Asociación Argentina de Ecología, La Serena, Chile, 30 septiembre - 4 octubre 2007.

Contreras-Sepúlveda, A.P., López, C.V., Estades, C.F., Hernández, H.J. y Montaner, D. 2008. Conectividad de Vegas Altoandinas para Chorlito cordillerano (*Phegornis mitchelli*) en los Andes Centrales de Chile y Argentina. IX Congreso Chileno de Ornitología, 27-30 Agosto, El Tabo, Región de Valparaíso.

Contreras-Sepúlveda, A.P. y Estades, C.F. 2009. Habitat model for *Phegornis mitchelli*: local and landscape restrictions. Wader Study Group Bulletin. Vol116(2):113.

Acuña, M.P., Contreras-Sepúlveda, A., Fuentes, T. y Gamboa, F. 2009. Gaviotín chico (*Sternula lorata*), una Especie a Conservar. La Chiricoca, N 9.

Contreras-Sepúlveda, A.P. y Estades, C.F. 2011. Habitat model for Diademed Sandpiper Plover (*Phegornis mitchelli*). Western Hemisphere Shorebird Group. IV Meeting 11-15 Agosto, Simon Fraser University Burnaby, Vancouver, Canada.

Johnson, J., Christensen, B., Contreras-Sepúlveda, A., DeCicco, L. and Wells, A. 2011. Diademed Sandpiper-Plover (*Phegornis mitchelli*): breeding ecology and habitat relationships of an enigmatic Andean shorebird—2010–2011 summary report. Western Hemisphere Shorebird Group. IV Meeting 11-15 Agosto, Simon Fraser University Burnaby, Vancouver, Canada.