



Nombres:

CAREZZA VERÓNICA

Apellidos:

BOTTO MAHAN

Contacto (Opcional):

CBOTTO@UCHILE.CL

Título Profesional o Grado Académico (incluya el año de obtención):

LICENCIADA EN CIENCIAS C/M BIOLOGÍA, UNIVERSIDAD DE CHILE 1992.

Estudios de Postgrado o Especialización (institución donde lo obtuvo y año de obtención):

DOCTORA EN CIENCIAS C/M EN ECOLOGÍA Y BIOLOGÍA EVOLUTIVA, UNIVERSIDAD DE CHILE 2004.

Actividad Actual e Institución en la cual trabaja:

**PROFESORA ASISTENTE DE LA UNIVERSIDAD DE CHILE.
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ECOLÓGICAS, FACULTAD DE CIENCIAS.**

Reseña de su actividad laboral actual:

Área de Investigación: Biología Evolutiva. Laboratorio de Ecología Evolutiva.

Líneas de Investigación: Estudio de los factores que determinan la persistencia y evolución de sistemas parásito-hospedero, con énfasis en los determinantes ecológicos que afectan la evolución de enfermedades infecciosas. En particular, su investigación se centra en el estudio del ciclo de transmisión silvestre de la Enfermedad de Chagas en Chile, sus determinantes ecológicos, históricos y geográficos, y sus eventuales consecuencias aplicadas. Para esto, utiliza herramientas de campo, experimentales y moleculares. Una línea adicional de investigación consiste

en el análisis de los factores ecológicos que influyen en la diversificación fenotípica de insectos endémicos a Chile.

Docencia: Ecología Aplicada (Co-coordinación) - Ecología (Co-coordinación) - Zoología I (Colaborador) - Biología Evolutiva (Colaborador)

Fecha de publicación: Dic_2010