



Nombres:

**HUGO**

Apellidos:

**TORRES CONTRERAS**

Contacto (Opcional):

[htoresco@uchile.cl](mailto:htoresco@uchile.cl)

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

**LICENCIADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS, PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE 1992.**

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

**MAGISTER EN CIENCIAS BIOLÓGICAS C/M ECOLOGÍA, UNIVERSIDAD DE CHILE 1997. DOCTOR EN CIENCIAS C/M EN ECOLOGÍA Y BIOLOGÍA EVOLUTIVA, UNIVERSIDAD DE CHILE, 2004.**

Actividad Actual e Institución en la cual trabaja:

**PROFESOR ADJUNTO, ESCUELA DE PREGRADO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS, UNIVERSIDAD DE CHILE.**

Reseña de su actividad laboral actual:

**Área de Investigación:** Ecología, evolución y conducta de organismos sociales.

**Línea de Investigación:** Centrada en la ecología, conducta y evolución de insectos sociales. Para lo cual utilizo como modelo de estudio a diferentes especies de hormigas. Específicamente, abordo problemáticas del tipo: heterogeneidad espacial y complejidad en movimiento, adquisición de información y estrategias de forrajeo, mecanismos de comunicación, características de historias de vida en colonias de

hormigas e interacciones planta-hormiga. Además, en la actualidad, también evalúo aspectos energéticos y del comportamiento en otros artrópodos terrestres como fásmidos y arañas.

**Docencia:** Co-coordinación de Zoología de Campo (Pregrado), colaboración en Biología del Comportamiento (Postgrado), Zoología II-Adaptación al Medio (Pregrado) y Biología (Programa de Bachillerato).

Fecha de publicación: Oct\_2011.