





Seminario Internacional

GLOBAL FLYWAY ECOLOGY ECOLOGÍA DE LAS RUTAS MIGRATORIAS

PROGRAMA

- 9h 00. Reception of participants / Recepción de participantes (*)
- Opening speech / Discurso inaugural
 Dr. José J. Núñez, Director(s) Instituto de Ciencias
 Marinas y Limnológicas, Universidad Austral de Chile
- **9h 30.** Pinning down when and where migrant shorebird populations are bottlenecked / Determinando cuándo y dónde las poblaciones de aves playeras migradoras están atascadas
 - **Prof. Dr. Theunis Piersma**, Chair in Global Flyway Network Univ. Groningen & Royal Netherlands Institute of Sea Research
- 10h 30. Coffee-break / Café
- **11h 00.** Wetland salinity and individual migratory performance / Salinidad de los humedales y rendimiento migratorio de los individuos
 - Dr. José A. Masero, Universidad de Extremadura
- 11h 20. Eurasian spoonbill distribution within the East Atlantic Flyway: conservation lessons / Distribución de las espátulas en la vía de vuelo del Atlántico oriental: lecciones de conservación
 - **Dra. Petra de Goeij**, Univ. Groningen & Royal Netherlands Institute of Sea Research

- **11h 40.** The role of migration in shaping parasite diversity in (shore)birds / El papel de las migraciones en moldear la diversidad de parásitos en aves
 - **Dr. Jorge S. Gutiérrez**, Austral-AVEX, Universidad Austral de Chile
- 12h 00. Insights from a long-distance migrant in the Southern Hemisphere / Perspectivas de una especie migradora de largas distancias en el hemisferio austral Dr. Juan G. Navedo, Inst. Ciencias Marinas y Limnológicas, Universidad Austral de Chile
- **12h 20.** Mini-Break / Descanso
- **12h 30.** Questions and Open discussion / Preguntas y mesa redonda
- 13h 00. Closing ceremony / Ceremonia de clausura

 Dr. Carlos Beltrán, Decano Facultad de Ciencias,

 Universidad Austral de Chile
- (*) Debido a la capacidad de aforo limitada, se requiere inscripción previa enviando un e-mail a birdecolab@uach.cl antes del 2 de noviembre. Los cupos serán reservadas por estricto orden de inscripción hasta completar el aforo.

PROF. DR. THEUNIS PIERSMA

Entre otros muchos aspectos a destacar en su fructífero historial científico (más de 400 artículos ISI; más de 15,000 citas; Índice H=60), es miembro de la Academia Fryske (2001) y de la Academia Holandesa de Artes y Ciencias (2009), fue galardonado con el premio Spinoza de la Academia Holandesa de Investigación Científica (2014) y, recientemente, ha sido nombrado Caballero de la Orden del León por la Reina de Holanda (2017).

Piersma es profesor en la Universidad de Groningen e investigador principal del Royal Institute of Sea Research (NIOZ) en Holanda. Tiene una reputación a escala global como pionero en la investigación sobre la ecología y la evolución de las aves migratorias. Su obra abarca las principales

vías de vuelo para las aves migratorias, en particular para las aves playeras: de Canadá a Sudamérica, del norte de Europa a África, así como de Siberia a Australia y Nueva Zelanda a través de China. La investigación de Piersma ha conducido a numerosos descubrimientos científicos novedosos. Sus estudios comparativos son únicos en el mundo. Uno de sus descubrimientos fue que las aves migratorias pueden cambiar la estructura de sus cuerpos radicalmente para adaptarse a las diversas condiciones que encuentran en sus viajes. Su libro sobre esta capacidad de adaptación de los individuos (The Flexible Phenotype) fue un hito importante en el desarrollo de ideas sobre este fenómeno y constituye la base de muchas otras investigaciones científicas.

En la actualidad colabora con multitud de investigadores en las diferentes vías de vuelo, incluyendo los ponentes de este seminario, para el estudio de las aves migratorias desde una perspectiva global e integradora.

Más información en www.teampiersma.org

7 de Noviembre de 2017

Auditorio Hugo Campos Facultad de Ciencias Campus Isla Teja, Valdivia Universidad Austral de Chile

ORGANIZAN

Bird Ecology Lab, Austral-AVEX
Instituto de Ciencias Marinas y Limnológicas
Estación Experimental Quempillén

AUSPICIAN

Dirección de Investigación y Desarrollo Facultad de Ciencias FONDECYT 1161224