



INFORMACIÓN PARA

► Futuros Alumnos

► Alumnos

► Ex Alumnos

► Académicos

► Personal

uc.cl / La universidad / Noticias UC / Daniel Pincheira-Donoso y la evolución desde la perspectiva de los lagartos

## Daniel Pincheira-Donoso y la evolución desde la perspectiva de los lagartos



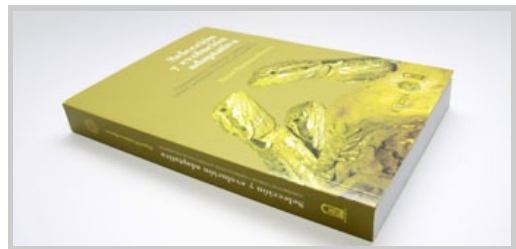
Viernes, 08 de Marzo de 2013 00:00

Facebook Like 0 Twitter 2

En el libro "Selección y evolución adaptativa", el herpetólogo chileno entrega una visión amplia y conceptual de las herramientas científicas desarrolladas para entender este fenómeno y sus consecuencias.

**"Selección y evolución adaptativa" es el nombre del libro del destacado biólogo y herpetólogo chileno Daniel Pincheira-Donoso,** recientemente publicado por Ediciones UC.

En este, el doctor en Biología Evolutiva de la Universidad de Exeter, Inglaterra, y director -desde fines de 2012- del Laboratory of Evolutionary Ecology of Adaptation, de la Universidad de Lincoln, explora la **teoría y evidencia en los campos de la selección y evolución adaptativa, desde la perspectiva de los lagartos.**



El texto de Daniel Pincheira-Donoso entrega una visión amplia y conceptual de las herramientas científicas desarrolladas para entender la evolución y sus consecuencias.

El especialista entrega una visión amplia y conceptual de las herramientas científicas desarrolladas para entender la evolución y sus consecuencias. "Un texto que jugará el rol de educar e inspirar a nuevas generaciones de biólogos evolucionistas, interesados en cualquier grupo taxonómico, ya que **el planteamiento de Daniel Pincheira-Donoso refleja un paradigma central en la investigación biológica moderna, que puede enseñarnos cómo opera la evolución en cualquier organismo**", explica en el prólogo Tom Tregenza, profesor de Ecología Evolutiva de la Universidad de Exeter, y eminencia mundial en la materia.

En su libro de 445 páginas y diez capítulos, **el autor analiza los fundamentos teóricos de la evolución adaptativa, aborda las generalidades sobre la diversidad y biogeografía de los lagartos e incluye temas como el origen de las especies, las estrategias reproductivas y el cuidado parental, entre otros.** Atractivo para aficionados y especialistas que quieren saber más acerca de la evolución.

En "Selección y evolución adaptativa", Daniel Pincheira-Donoso busca estimular la investigación, utilizando las más modernas técnicas. Su foco se concentra en discutir el rol de múltiples aspectos de los organismos, tales como su morfología, conducta, estrategias reproductivas y biogeografía, en la búsqueda de respuestas a grandes preguntas en evolución adaptativa. Asimismo, en las técnicas que deben ser utilizadas para aprovechar al máximo los datos disponibles cualquiera sea su origen: el laboratorio, el campo o las colecciones institucionales.

Pincheira-Donoso es autor de numerosas publicaciones en revistas especializadas, además de otros dos libros, sobre sistemática, biología y evolución de vertebrados.

### INFORMACIÓN PERIODÍSTICA

Mireya Seguel B., [mseguelb@uc.cl](mailto:mseguelb@uc.cl)

## Noticias relacionadas

- 2010-05-26 - Publican un libro sobre proyectos en artes y cultura
- 2010-06-01 - El Centro FONDAP de Regulación Celular y Patología presenta un texto que analiza el problema de la obesidad
- 2010-06-04 - Presentan libro que busca promover la cultura de la familia
- 2010-06-09 - Ediciones ARQ publica obras de Monserrat Palmer
- 2010-06-15 - Nuevo libro busca acercar la cirugía plástica al público general
- 2010-06-15 - Investigan cómo las personas en situación de pobreza ven su propia realidad
- 2010-07-06 - Publican primer libro que aborda las cartas de patrocinio en el derecho chileno
- 2010-07-08 - El científico político Juan Pablo Luna publica en Cambridge University Press
- 2010-07-09 - El profesor Jorge Jiménez publica un libro sobre la reducción de la mortalidad infantil en Chile
- 2010-07-28 - Publican libro que rescata la riqueza del Parque Nacional La Campana
- 2010-08-20 - Publican primera edición crítica de texto sobre la conquista de Chile
- 2010-09-03 - Se destacan las cualidades patrimoniales de la Araucanía
- 2010-09-10 - Publican volumen con las mejores investigaciones de estudiantes de Historia UC
- 2010-09-24 - Investigan la construcción de la idea de nación e identidad chilena
- 2010-11-08 - Rescatan novela histórica de Alberto Blest Gana
- 2010-11-10 - Profesora de Letras lanza libro para estudiantes de español

- 2010-11-12 - Ofrecen un modelo para entender los trastornos de alimentación
- 2010-11-15 - Publican libro que examina la realidad coreana
- 2010-11-15 - Ediciones ARQ publica monografía de los arquitectos Cruz&Browne
- 2010-11-16 - Analizan la formación de identidades durante el periodo colonial
- 2010-12-06 - Lanza libros sobre las bases de la drogadicción y estrategias preventivas
- 2010-12-07 - Libro analiza la experiencia y el rol de la misión chilena en Haití
- 2010-12-09 - Libro analiza los desafíos del crecimiento urbano de Concepción
- 2010-12-15 - Presentan valioso estudio sobre arte colonial
- 2010-12-16 - Publican traducción chilena del poema La Eneida de Virgilio
- 2010-12-21 - Presentan un libro con los mensajes de paz de los últimos tres pontífices
- 2010-12-28 - Libro presenta el último pueblo salitrero activo de la pampa chilena
- 2010-12-29 - Se presenta libro que registra el patrimonio artístico de la UC
- 2011-02-16 - Publicación explica los usos comunes de la flora chilena
- 2011-03-04 - Se publica libro con detallada información sobre el Derecho Eclesiástico en Chile
- 2011-03-16 - Publican libro que recopila cartas inéditas de Juan Emar
- 2011-03-21 - Estudio analiza vocabulario juvenil
- 2011-03-23 - Lanza libro sobre medicina paliativa y cuidados continuos
- 2011-03-24 - Publican libro sobre psicología del adulto
- 2011-05-11 - Se lanzó un libro que analiza la presencia del placer en la Biblia
- 2011-05-22 - Libro propone estrategias para promover la lectura y escritura en los niños
- 2011-05-26 - Libro Ingeniería Gastronómica se adentra en la ciencia de la cocina
- 2011-07-15 - Rescatan relatos de viajeros en Chile
- 2011-08-09 - Libro enfatiza la relevancia de las habilidades sutiles en la gestión
- 2011-11-03 - La UC en la Feria del Libro
- 2011-12-20 - Teólogo UC presentó libro sobre la esperanza cristiana
- 2011-12-22 - El profesor Antonio Bentué escribe nuevo libro sobre la muerte titulado Gilgamesh
- 2012-04-09 - Ediciones UC publica rondas y canciones de cuna inéditas de Gabriela Mistral
- 2012-04-12 - Ediciones UC publica libro inédito de María Luisa Bombal
- 2012-07-09 - Instituto de Estética presenta libro sobre fotografías de pueblos andinos
- 2012-08-01 - Ediciones UC lanza primer libro en formato digital a la venta en Amazon
- 2012-09-20 - Sede Villarrica estudió la historia local del valle de Coilaco
- 2012-10-18 - Crece participación de Ediciones UC en licitaciones públicas
- 2012-11-13 - Ediciones UC publica la extraordinaria historia de religiosa estadounidense en Chile
- 2012-10-31 - Ediciones UC en Feria del Libro
- 2012-10-23 - UC lanza libro que recopila ponencias del Congreso Social
- 2012-11-12 - Ediciones UC obtiene Premio a la Edición Cámara Chilena del libro
- 2012-11-21 - Profesor Arturo Yrarrázaval presentó Diccionario Jurídico-Económico
- 2012-11-20 - Ediciones UC recibe importante evaluación del Ministerio de Educación
- 2012-12-11 - Publican texto sobre psicología aplicada al desarrollo organizacional
- 2012-12-05 - Libro "Vistas de la Galaxia" contiene fotografías inéditas de la Vía Láctea
- 2012-12-20 - Libro de Ediciones UC es elogiado positivamente en España
- 2012-12-12 - Se resaltan valores conocidos y desconocidos de la Araucanía
- 2012-12-17 - Escuela de Ingeniería reedita libro fundamental de la ingeniería hidráulica
- 2012-12-27 - "Manual de vinificación" de Ediciones UC es finalista en el Premio Gourmand World Cookbook
- 2013-01-23 - La particular sensibilidad por el paisaje y el cuidado de los aspectos humanos de Martín Hurtado
- 2013-02-04 - Ediciones UC publica libro que recoge la obra de Benjamín Lira
- 2013-01-18 - Ediciones UC es parte de la Feria del Libro del Parque Forestal
- 2013-02-20 - Librerías UC llega al campus Villarrica
- 2013-01-24 - Librería UC participa en inédita iniciativa la "Noche de las librerías"
- 2013-02-15 - Libro aborda el aporte de las mujeres compositoras en la música chilena en los siglos XIX y XX
- 2013-02-20 - Una mirada filosófica a los afectos y las emociones
- 2013-02-18 - Académicas UC de Medicina y Enfermería editan libro sobre la atención de salud centrada en la familia

Consultas en línea | Teléfonos UC | UC de la Aa la Z | Preguntas frecuentes | La UC en:    

2013 - Pontificia Universidad Católica de Chile - Avda. Libertador Bernardo O'Higgins 340 - Santiago - Chile - ¿Cómo llegar? - Mesa central (56) (2) 2 354 2000  
[Políticas de privacidad](#) | [Mapa del sitio](#)

Optimizado para: Explorer 8.0, Firefox 3.6.17, Chrome 10, Safari 4.1, Opera 11.10 ó superiores