



*Científica*

# EVOLUCIÓN, SEXO Y ROCK'N ROLL

Yntze van der Hoek, Ph.D.  
Sara Alvarez, Ph.D.

**Yntze van der Hoek**

- Ph.D./ MPhil. en Ecología, Evolución y Comportamiento del CUNY Graduate Center en NY (EE. UU),
- MSc. y BSc. en Conservación de Bosques y Naturaleza de la Universidad de Wageningen (Países Bajos).
- Docente-investigador en la Universidad Regional Amazónica IKIAM

**Sara Alvarez**

- Ph.D. Comportamiento Animal y Humano: Universidad Complutense de Madrid
- Bióloga Universidad Complutense de Madrid
- Profesora UG
- Docente- Investigadora IKIAM
- Miembro de Roots&Shoots Madrid,APE,AEM, GEPE.



**Sinners Factory Pub**  
Mariana de Jesús y  
Martín Carrión  
(Sector La Pradera)

**29·07·17**  
**17:00 h**

Patrocinadores



Síguenos  
@Bihelacientifica



**ENTRADA GRATUITA**  
**AFORO LIMITADO**



La Universidad Politécnica Salesiana sede Quito invita a la comunidad universitaria a participar del proyecto Bihela Científica, iniciativa que trabaja de forma conjunta con instituciones y comunidades científicas, con el fin de mejorar sus relaciones con los diferentes públicos y despertar la pasión por la ciencia en espacios dinámicos e innovadores.

Esta ocasión se presentará el tema “*Evolución Sexo & Rock´n Roll*”, el cual busca clarificar algunos mitos sobre la evolución y explicará cómo las especies cambian con el tiempo o surgen especies nuevas. Para esto, se plantearán ideas de Charles Darwin sobre selección natural, pero también se dará reconocimiento a otros procesos como el efecto del azar (deriva genética) y migración (flujo genético) y más que nada al sexo.

El sexo modela la diversidad de las especies que nos rodean. El sexo explica la danza, la música, el cortejo y toda una gama de otros comportamientos en los animales. Los procesos de selección sexual explican por qué es común que los machos se peleen entre ellos o que las hembras sean las que eligen (casi siempre)... pero, ¿Cómo ocurre en nuestro caso?.

**Fecha:** sábado, 29 de julio de 2017

**Lugar:** Sinners Factory Pub – Mariana de Jesús y Martín Carrión, sector La Pradera

**Hora:** 17h00

[Más información:](#)



Fecha de impresión: 22/11/2024

Foro: "Evolución Sexo & Rock'n Roll" – proyecto Bihela Científica

Sabino Armenise

Correo electrónico: [sarmenise@ups.edu.ec](mailto:sarmenise@ups.edu.ec)

Teléfono: 3962800 ext. 2653

Ver evento en [www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)