

La ciencia del sexo



Este video es parte de los contenidos del Festival Puerto de Ideas Valparaíso 2015 y la siguiente actividad está diseñada especialmente para ser implementada con estudiantes de 2do medio, en virtud de promover la curiosidad por el conocimiento.

CONTEXTUALIZACIÓN CURRICULAR

- **Plan de Formación:** General
- **Área:** NO APLICA
- **Asignatura:** Biología
- **Nivel:** 2do Medio
- **Unidad:** Unidad 2. Biología: Sexualidad y reproducción

- **Objetivo de Aprendizaje:**

OA3: Explicar que la sexualidad humana y la reproducción son aspectos fundamentales de la vida del ser humano, considerando los aspectos biológicos, sociales, afectivos y psicológicos, y la responsabilidad individual frente a sí mismo y los demás.

RECURSO DIDÁCTICO

Revisa el video aquí



<https://www.youtube.com/watch?v=ytNmWhct9PM&t=1s>

Duración: 01:08:44

¿QUIÉN APARECE EN ESTE VIDEO?

Pere Estupinyà, bioquímico y divulgador científico español. Magíster en Nutrición y Metabolismo de la U. Rovira i Virgili (España). Ha trabajado en el Massachusetts Institute of Technology (MIT), el National Institutes of Health (NIH) y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID). Actualmente dirige y presenta el programa de televisión "El cazador de cerebros".

DESCRIPCIÓN DEL VIDEO

En el comportamiento sexual humano influyen nuestras hormonas, el sistema nervioso, la fisiología genital, el cerebro, así como factores médicos, psicológicos, sociales, y culturales. En esta conferencia, el bioquímico español Pere Estupinyà, entrega una visión científica sobre los factores que influyen en la enorme diversidad de comportamientos sexuales de nuestra especie.

CONCEPTOS CLAVE

sexualidad humana, diversidad sexual, asexualidad, intersexualidad

ACTIVIDAD SUGERIDA

INSTRUCCIONES

Luego de ver esta conferencias, las y los estudiantes conocerán distintas dimensiones del comportamiento sexual humano, permitiéndoles desarrollar una visión integrada que incluya aspectos físicos, biológicos, sociales, afectivos y psíquicos.

PREGUNTAS DE ACTIVACIÓN

- ¿Es lo mismo sexo y sexualidad?
- ¿Cuál es la diferencia entre condición e identidad de género?
- ¿Es posible afirmar que las creencias de cada cultura influyen en cómo se vive la sexualidad?

MATERIAL COMPLEMENTARIO

- Libro: "La ciencia del sexo" (Pere Estupinyà, 2013) <https://www.bpdigital.cl/info/sex2-00049262>