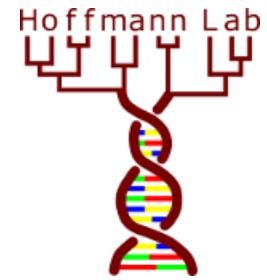




FACULTAD DE
CIENCIAS

UDELAR | fcien.edu.uy



Evolución de familias multigénicas 2020
Guía de lectura de Graur 2016 - parte 3
(pp. 295-299)

Para la discusión en clase:

Los genes duplicados pueden diverger de diversas maneras, incluyendo sus secuencias y su expresión (nivel de expresión en un cierto órgano o tejido).

1. ¿Cuál es la relación general entre estos dos procesos?
2. ¿Qué otros tipos de divergencia en la expresión pueden ocurrir en los patrones de expresión?
3. ¿Qué posibilidades ofrecen los distintos tipos de divergencia en expresión en la evolución? Identificar ejemplos posibles de dichos modos de divergencia.