

SOLUCIONES DE EVOLUCIÓN: PRUEBAS EVOLUTIVAS BIOGEOGRÁFICAS

1. ¿Qué proponen las pruebas biogeográficas?

Que especies que viven en espacios cercanos geográficamente presentan mayor parecido, demostrando así la existencia de un cercano ancestro común.

2. ¿Por qué motivo especies que viven en espacios cercanos entre sí suelen presentar mayor similitud?

Porque han evolucionado a partir de una especie que habitaba este espacio geográfico y que, según la presión selectiva que cada medio ambiente ejerció sobre estos individuos, fueron transformándose hasta generar especies diferentes.

3. ¿Por qué motivo especies que viven en ambientes parecidos tienden a parecerse entre sí, aunque sean espacios alejados geográficamente?

Porque ambientes parecidos (p.ej: vivir en medio acuático) generan presión ambiental parecida. Por ejemplo, la aparición de aletas es común en estos seres.