Ciencias Naturales - Biología 1º medio / Unidad 2 / OA4 / Actividad 6

|  |
| --- |
| **6. Competencia*** Observan gráficos sobre el crecimiento de dos poblaciones de protozoos (*Paramecium caudatum* y *Paramecium aurelia*) en estanques con suministro continuo de alimento en situación de aislamiento y coexistencia.

* Luego, realizan el siguiente ejercicio:
* Describen el crecimiento de ambas poblaciones de protozoos en situación de aislamiento.
* Formulan hipótesis explicativas del fenómeno ocurrido en situación de coexistencia.
* De acuerdo a las hipótesis planteadas, formulan predicciones del comportamiento de las poblaciones de protozoos al variar la disponibilidad de alimento.
* Describen de qué forma afecta (positiva o negativamente) el que ambas especies compartan los recursos.
* Discuten las respuestas con sus compañeros y compañeras, considerando aplicaciones tecnológicas de la investigación.
 |