

EJERCICIOS LECCIÓN 3. Los nutrientes (N y P): origen y ciclos. Distribución espacial y temporal.

Cuestión 1

En relación con la diapositiva 7 de la [presentación](#), y a la vista de los resultados mostrados en la gráfica, ¿cuál y por qué será el nutriente limitante en este caso? ¿Por qué crees que el N-nitrato no aparece como limitante, siendo otra forma del N?

Cuestión 2

En la diapositiva 24 de la [presentación](#), aparece la siguiente frase: “*En sistemas leníticos de escasa profundidad, lagunas o charcas, la concentraciones tienden a ser mucho más uniformes en profundidad*”. ¿Podrías explicar el por qué de esta afirmación?

Cuestión 3

En la diapositiva 30 de la [presentación](#), ¿Qué tipo de tramo es más eficaz en la retención de N y P?, ¿las diferencias entre tramos dependen del mes del año considerado y por qué? Si tu última respuesta ha sido SI, propón alguna posible explicación.

Cuestión 4

En la diapositiva 39 de la [presentación](#) se indican los principales procesos que determinan la variabilidad temporal en la disponibilidad de nutrientes en sistemas lóticos. Sin embargo, ¿son éstos aplicables también a los sistemas leníticos? Razona tu respuesta.

Una vez realizados los ejercicios, enviar la esta HOJA DE TRABAJO a [Rosa Gómez Cerezo](#) a través de una Tutoría en SUMA.

Enviar el ejercicio como documento adjunto en Word o similar.
Indicar en el asunto: EJERCICIO LECCIÓN 3.