

EJERCICIOS LECCIÓN 1. Estructura y funcionamiento de los ecosistemas acuáticos continentales: un análisis comparativo. Escalas y procesos.

Cuestión 1

Teniendo en cuenta la variabilidad espacial y temporal de los sistemas leníticos, describe un programa básico de muestreo para analizar la calidad del agua.

Indica: nº puntos de muestreo, localización y frecuencia de los mismos. ¿Y para un estudio de carácter faunístico o florístico?

Cuestión 2

¿En los sistemas lóticos, cómo afectará la presencia de presas a los procesos de transporte y sedimentación?

Cuestión 3

En relación con la diapositiva 27 de la [presentación](#) y en base a la información que ofrece sobre los aportes de materia orgánica, tú como gestor, ¿a qué escala o escalas dirigirías la aplicación de medidas de gestión para la conservación de la estructura y funcionamiento de dicho sistema?. Razona tu respuesta.

Cuestión 4

¿Cómo crees que afectarán las perturbaciones por: a) riada y b) sequía, a la variabilidad espacial de los ecosistemas acuáticos?.

Una vez realizados los ejercicios, enviar 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 1.