

GUÍA DIDÁCTICA



Duración

30 horas (3 semanas)

Objetivo general

Adquirir una cultura básica sobre el filum Mollusca, con especial énfasis en cuestiones relacionadas con su sistemática y taxonomía.

Objetivos específicos

- a) Conocer aspectos generales de los moluscos, especialmente en relación a la morfología de la concha como carácter diagnóstico para su identificación y clasificación (conquiología)
- b) Familiarizarse con las principales familias de moluscos marinos y continentales, aprendiendo los rasgos básicos que identifican su fisonomía
- c) Adquirir los conocimientos y aprender los procedimientos fundamentales para crear y mantener una colección malacológica, incluyendo nociones sobre la limpieza de las conchas, la identificación y clasificación de ejemplares continentales y marinos a través de recursos especializados
- d) Disponer de una base de datos con las mejores webs sobre malacología

Contenidos

- Generalidades sobre el filum Mollusca
- Los moluscos en la historia y en la tradición popular
- La malacología
- Regiones malacológicas
- Conquiología: la concha como criterio taxonómico
- Taxonomía y sistemática de moluscos
- Cómo crear y mantener una colección malacológica
- Sitios web y recursos online sobre malacología

Material didáctico

El curso cuenta con el presente manual de elaboración propia. Sus contenidos son originales y su diseño muy cuidado, intercalando imágenes y esquemas para hacer su lectura más agradable.

Los materiales didácticos que se aportan al alumnado (manuales y guías de identificación, artículos y direcciones web) proceden de una base de datos de recursos atesorada durante más de 25 años por parte del autor y tutor del curso.

Temporalización

En la siguiente tabla se muestra la secuencia de actividades previstas en el curso y el tiempo estimado para la realización de cada una de ellas.

Es muy importante que el alumno organice su tiempo de acuerdo a las recomendaciones de esta tabla.

Unidad temática	Actividad	Tiempo estimado (h)	Semana del curso
1. Generalidades del filum Mollusca	Revisión del manual del curso	4	1
	Test de repaso de los contenidos del curso	1	
	Moluscos como indicadores de paleoambientes	1,5	
	Moluscos destacados en regiones malacológicas	2	
	Moluscos invasores	1,5	
2. Familiarizándonos con la concha de los moluscos	Moluscos dextrógiros y levógiros	1,5	2
	Elaboración de miniclave dicotómica sobre familias destacadas de moluscos	2,5	
	Descripción de la concha de moluscos marinos y terrestres	1,5	
	Moluscos insólitos	1,5	
Videotaller sobre identificación de moluscos con recursos online		1	
3. Taxonomía y sistemática en malacología	Identificación de especies policromáticas	1	3
	Las sinonimias en malacología	1	
	Actualizaciones nomenclaturales: el mayor quebradero de cabeza	1	
	Identificación de algunas familias destacadas de moluscos	2	
	Elaboración de bases de datos malacológicas	2	
4. Aprendiendo a identificar tus piezas	Ejercicio final de identificación de especies de moluscos	4	
	Foro de colaboración para el ejercicio de identificación	1	



Evaluación

La evaluación final del curso se realizará mediante la entrega de las actividades (tareas, cuestionarios y participación en foros y chats) de cada tema. Para obtener el certificado de aprovechamiento del curso, será imprescindible cumplir los siguientes dos requisitos:

- a) Haber entregado al menos el 75% de las actividades en tiempo y forma**
- b) Haber obtenido una calificación media final superior a 6 sobre 10**

Los criterios de corrección serán los siguientes:

- Exactitud en la respuesta
- Calidad de los ejemplos expuestos
- Puntualidad en la entrega
- Participación en la plataforma a través de dudas o reflexiones

No se permite la entrega de todas las actividades al principio o al final de curso.

El curso es totalmente individual por lo que las actividades serán realizadas a título individual. Si dos o más participantes envían las actividades iguales, será motivo de anulación y/o expulsión del curso.

Las dudas y consultas colectivas se resolverán a través de los foros y herramientas disponibles en la plataforma. Para no colapsar los foros, las dudas y consultas particulares se podrán resolver mediante correo electrónico al tutor. Las respuestas a las actividades serán subidas a la plataforma mediante las funcionalidades ofrecidas por la misma; las que se envíen por correo electrónico no serán evaluadas.

El alumno es responsable de revisar periódicamente los posibles comentarios que el tutor realice de sus respuestas a las actividades. Si el tutor lo considera oportuno, podrá solicitar que una actividad sea modificada o reelaborada; solo cuando dicha modificación o sustitución sea efectiva, el tutor procederá a emitir la calificación definitiva de la actividad.

Salvo que el tutor lo autorice, las actividades no aprobadas no podrán ser reemplazadas ni corregidas. De hacerse, no serán reevaluadas y la calificación final será la primera emitida.

Se valorará de forma continua el interés y la participación del alumnado, más allá de los mínimos exigidos para cubrir los objetivos del curso.

El trabajo en equipo, el liderazgo y la capacidad para crear piña serán elementos clave para determinar el aprovechamiento final del curso.



Recomendaciones

- Puedes organizar tu tiempo como te interese en función de tus necesidades y posibilidades, aunque te ruego que te ajustes lo máximo posible a las fechas de entrega de las tareas para un buen aprovechamiento del curso. Lo ideal es cumplir con dichas fechas; si no te es posible debes indicarlo al tutor con tiempo. Así se te harán las sugerencias oportunas para completar el curso sin problemas.
- Consulta frecuentemente el calendario del curso para cumplir los plazos aconsejados.
- Actualiza el perfil de tu usuario y completa tus datos; también es importante que pongas tu foto (avatar) para conocernos mejor.
- En cada tema, revisa las tareas que debes realizar y organiza tu tiempo. Si deseas profundizar consulta los materiales complementarios. Por último, realiza las tareas, y súbelas a la plataforma en **formato pdf**. En el caso de los archivos Excel no es necesario la impresión a pdf.
- El seguimiento del curso será mucho más provechoso si trabajamos en equipo, por ello es muy adecuado que visites con frecuencia los foros y participes activamente, propiciando debates e intercambio de ideas. De poco sirve enviar mensajes que no lee nadie. Hay que buscar el diálogo, antes de escribir algo nuevo, revisa lo que han escrito los demás, seguro que podrás aportar nuevas ideas.
- Si tienes cualquier problema o sugerencia, no dudes en comunicarte con el tutor a través de correo electrónico si prefieres la vía privada, o a través de los foros si deseas que sea público.

Certificado

Este curso no conlleva una titulación oficial.

Tras finalizar el curso, el alumno/a recibirá un *Certificado de aprovechamiento*, en caso de haber superado los requisitos de evaluación antes mencionados. En caso de no cumplir dichos requisitos, se emitirá un *Certificado de participación*.

Los Certificados serán firmados por el tutor del curso, en calidad de experto en malacología, e incluirán el temario impartido.

