



NORTH AMERICAN COLLEGE

HACIA UN FUTURO CON FE

BUILD YOUR FUTURE WITH FAITH

UNIDAD II

CIENCIAS NATURALES

SEGUNDOS BASICOS

Apoderad@:

En el cuadro a continuación encontrará una guía resumida para ayudar al estudiante a llevar a cabo la Unidad II “LOS ANIMALES”.

A partir de la columna “Semana” y “Tema y Pág. del Libro” podrá orientarse respecto del orden de las actividades, así como del lugar para encontrar los contenidos directamente en el texto de la asignatura. Adicionalmente, acompañamos esa indicación con la descripción del objetivo a modo de que Ud. tome conocimiento de lo que estamos trabajando con el estudiantes, como de las soluciones a las actividades para que pueda revisarlas. Finalmente, en la columna “Material Complementario” incorporamos diversos apoyos dedicados exclusivamente para profundizar en el objetivo trazado.

SEMANA 1	OBJETIVO	TEMA Y PÁG. DEL LIBRO	SOLUCIONARIO	MATERIAL COMPLEMENTARIO
08 AL 12 de junio	Motivar en el estudiante el interés por comprender sobre los animales.	Activa tu mente (pág. 54)	Pág. 64	<u>LOS VERTEBRADOS</u> Observar y comentar el video https://www.youtube.com/watch?v=LHMgLBXqYFQ https://www.youtube.com/watch?v=U0Xd4ncssfA
	Activar aprendizajes previos en los estudiantes.	Tema 1: Animales vertebrados ¿Qué sabes? (pág. 56)	Pág. 66	
	Relacionar a los vertebrados con la presencia de columna vertebral.	Animales con columna vertebral (pág 59)	Pág. 69	



SEMANA 2	OBJETIVO	TEMA Y PÁG. DEL LIBRO	SOLUCIONARIO	MATERIAL COMPLEMENTARIO
15 AL 19 de junio	Describir las principales características de los animales vertebrados. Relacionar a los vertebrados con la presencia de columna vertebral.	Características de los vertebrados (págs. 60 y 61)	Pág. 70 a 71	<u>LOS VERTEBRADOS</u> Observar y comentar el video https://www.youtube.com/watch?v=NS24AI8_1Lk https://www.youtube.com/watch?v=buPiax-DWbM <u>CLASIFICACION DE LOS VERTEBRADOS</u> Observar y comentar https://www.youtube.com/watch?v=So8rHMk0u7g
	Clasificar animales vertebrados de acuerdo con criterios dados.	¿Mamífero, ave, reptil, anfibio o pez? (págs. 62 y 63)	Pág. 72 a 73	
	Evaluar los aprendizajes del Tema 1.	¿Cómo vas? (págs. 64 y 65)	Pág. 74 a 75	
	Integrar los contenidos desarrollados durante este tema.	Relaciona (pág. 65)	Pág. 75	

SEMANA 3	OBJETIVO	TEMA Y PÁG. DEL LIBRO	SOLUCIONARIO	MATERIAL COMPLEMENTARIO
22 al 26 de junio	Activar aprendizajes previos en los estudiantes.	Tema 2: Animales invertebrados ¿Qué sabes? (pág. 66)	Pág. 76	<u>LOS INVERTEBRADOS</u> Observar y comentar el video https://www.youtube.com/watch?v=WB4h351Oxaw
	Investigar características de distintos animales invertebrados.	Explora pequeños animales (pág. 67)	Pág. 77	
	Conocer las características de los invertebrados.	Características de los animales invertebrados (págs. 68 y 69)	Pág. 78 a 79	



SEMANA 4	OBJETIVO	TEMA Y PÁG. DEL LIBRO	SOLUCIONARIO	MATERIAL COMPLEMENTARIO
29 al 03 de julio	Conocer las características de los artrópodos y moluscos.	Clasificación de animales invertebrados (págs. 70 a 72)	Pág. 80 a 82	<u>LOS ARTRÓPODOS</u> Observar y comentar el video https://www.youtube.com/watch?v=UWUTC6yRXo8 <u>LOS MOLUSCOS</u> Observar y comentar el video https://www.youtube.com/watch?v=1Mo7uRIco44

SEMANA 5	OBJETIVO	TEMA Y PÁG. DEL LIBRO	SOLUCIONARIO	MATERIAL COMPLEMENTARIO
06 al 10 julio	Comparar las características de los invertebrados y vertebrados.	Invertebrados versus vertebrados (pág. 73)	Pág. 83	<u>Vertebrados e Invertebrados</u> Observar y comentar el video https://www.youtube.com/watch?v=swoNNbF23aU
	Evaluar los aprendizajes del Tema 2.	¿Cómo vas? (págs. 74 y 75)	Pág. 84 a 85	
	Integrar los contenidos desarrollados durante este tema.	Relaciona (pág. 75)	Pág. 85	



SEMANA 6	OBJETIVO	TEMA Y PÁG. DEL LIBRO	SOLUCIONARIO	MATERIAL COMPLEMENTARIO
13 al 17 de julio	Activar aprendizajes previos en los estudiantes.	Tema 3: Animales y sus ciclos de vida ¿Qué sabes? (pág. 76)	Pág. 86	<u>CICLO DE LA VIDA</u> Observar y comentar el video https://www.youtube.com/watch?v=IMF5_FL0b6Q
	Descubrir los cambios en las etapas de vida de las personas.	Explora cómo has cambiado (pág.77)	Pág. 87	
	Conocer ciclos de vida de diferentes animales.	Ciclos de vida de diferentes animales (págs. 78 a 79)	Pág. 88 a 89	

SEMANA 7	OBJETIVO	TEMA Y PÁG. DEL LIBRO	SOLUCIONARIO	MATERIAL COMPLEMENTARIO
20 al 24 de julio	Relacionar el hábitat con las etapas del ciclo de vida de los animales.	Ciclos de vida de diferentes animales (págs. 80 a 81)	Pág. 90 a 91	<u>CICLO DE LA VIDA</u> Observar y comentar el video https://www.youtube.com/watch?v=O74A7xvv_2c
	Evaluar los aprendizajes del Tema 3.	¿Cómo vas? (págs. 82 y 83)	Pág. 92 a 93	
	Integrar los contenidos desarrollados durante este tema.	Relaciona (pág. 83)	Pág. 93	



SEMANA 8	OBJETIVO	TEMA Y PÁG. DEL LIBRO	SOLUCIONARIO	MATERIAL COMPLEMENTARIO
27 al 31 de julio	Fomentar el desarrollo de habilidades cognitivas mediante la resolución de un desafío correspondiente a un ítem adaptado de pruebas estandarizadas.	EPA (págs. 84 a 87)	Pág. 94 a 97	<p>ANIMALES VERTEBRADOS</p> <p><u>INVERTEBRADOS</u></p> <p>Observar y comentar el video https://www.youtube.com/watch?v=RDUjggMTSAI https://www.youtube.com/watch?v=zPLSPH9YeiY</p> <p><u>CICLO DE VIDA</u></p> <p>Observar y comentar el video https://www.youtube.com/watch?v=ZZxisViUh-U</p>
	Evaluar los aprendizajes adquiridos en la Unidad 2.	¿Qué aprendiste? (págs. 92 a 95)	Pág. 102 a 105	