

## **PROPÓSITO:**

Explicar cómo los autótrofos pueden aprovechar la energía del sol para producir alimento y reconocer cómo esta capacidad ha afectado a las demás formas de vida del planeta.

## **MOTIVACIÓN:**

Para iniciar observe el siguiente video:

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_10/S/S\\_G10\\_U04\\_L04/S\\_G10\\_U04\\_L04\\_01\\_01\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_10/S/S_G10_U04_L04/S_G10_U04_L04_01_01_01.html)

## **EXPLICACIÓN:**

Actividad 1: La Dimensión Verde. Capítulo 1

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_10/S/S\\_G10\\_U04\\_L04/S\\_G10\\_U04\\_L04\\_03\\_01\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_10/S/S_G10_U04_L04/S_G10_U04_L04_03_01_01.html)

Actividad 2: La Dimensión Verde. Capítulo 2

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_10/S/S\\_G10\\_U04\\_L04/S\\_G10\\_U04\\_L04\\_03\\_02\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_10/S/S_G10_U04_L04/S_G10_U04_L04_03_02_01.html)

Actividad 3: Foro “La. importancia que tiene la clorofila para el sostenimiento de vida en el planeta

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_10/S/S\\_G10\\_U04\\_L04/S\\_G10\\_U04\\_L04\\_03\\_03\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_10/S/S_G10_U04_L04/S_G10_U04_L04_03_03_01.html)

Actividad 4. Fase luminosa y ciclo de Calvin

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_10/S/S\\_G10\\_U04\\_L04/S\\_G10\\_U04\\_L04\\_03\\_04\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_10/S/S_G10_U04_L04/S_G10_U04_L04_03_04_01.html)

Actividad 5. Socialización: Foro y Animación extinción de los dinosaurios

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_10/S/S\\_G10\\_U04\\_L04/S\\_G10\\_U04\\_L04\\_03\\_05\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_10/S/S_G10_U04_L04/S_G10_U04_L04_03_05_01.html)

## **EJERCICIOS:**

Realice la siguiente actividad

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_10/S/S\\_G10\\_U04\\_L04/S\\_G10\\_U04\\_L04\\_04\\_01\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_10/S/S_G10_U04_L04/S_G10_U04_L04_04_01_01.html)

## **EVALUACIÓN:**

En el espacio de tarea envía la solución de la siguiente actividad

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_10/S/S\\_G10\\_U04\\_L04/S\\_G10\\_U04\\_L04\\_05\\_01\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_10/S/S_G10_U04_L04/S_G10_U04_L04_05_01_01.html)

## **BIBLIOGRAFÍA:**

Bibliografía

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_10/S/menu\\_S\\_G10\\_U04\\_L04/index.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_10/S/menu_S_G10_U04_L04/index.html)

Actividades imprimibles

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_10/S/SM/SM\\_S\\_G10\\_U04\\_L04.pdf](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_10/S/SM/SM_S_G10_U04_L04.pdf)