

El Azul Maya y Tú

Los seres humanos hemos usado colores durante siglos.
¿Cómo usas tú el color azul en comparación con los mayas?

Resumen:

El color azul tenía un significado especial para la cultura maya. ¿Cómo te relacionas tú con el azul? ¿Dónde puedes encontrarlo en tu vida?

Preguntas de Orientación:

¿Dónde está presente el color azul en tu casa?

¿Por qué ese objeto es azul?

¿Tiene un significado especial para ti?

Metas de la Experiencia:

- Pensar en cómo el color azul es especial para ti y para tu familia.
- Explorar tu hogar en busca de elementos azules y pensar por qué son de ese color.

Materiales:

- Historia del Azul Maya (página 4)
- Formulario para la Colección de Objetos Azules (página 5)
- Opcional: Cámara

Pasos:

1. Aprende sobre el Azul Maya

- a. Explora cómo los mayas usaban el color azul. Lee la Ficha Informativa. ¿Por qué era importante para ellos?
- b. ¿Es importante para ti el color azul? ¿Tienes objetos que sean de color azul?

2. ¡Organiza una Búsqueda del Tesoro!

- a. Busca elementos azules en tu casa.
- b. Organiza tu colección en el Formulario para la Colección de Objetos Azules. Bonus: ¡toma una fotografía!
- c. ¿Por qué estos objetos son de color azul? ¿Por qué son importantes para ti?

3. Crea una Colección Azul

- a. Organiza tus objetos azules de la manera que más te guste. ¿Por tamaño? ¿Por tono de azul? ¿Por su importancia para ti?
- b. Muestra tu colección a tu familia o tus amigos.

Extensiones:

Explora otras culturas para determinar qué colores eran importantes para ellos. ¿Qué representan los colores de las banderas? ¿Cambian los significados según el país?

¡Sal al aire libre! ¿Puedes encontrar el color azul en la naturaleza? ¿Por qué los animales o las plantas que encontraste son azules? ¿Cómo les sirve para sobrevivir este color?

Inspírate con un video de **Brain Scoop** organizar una colección:

<https://www.fieldmuseum.org/blog/taxonomy-candy>

Escribe una historia sobre los objetos azules que hayas descubierto. Aquí hay algunas ideas para que puedas comenzar:

- “Emprendí una aventura en busca del color azul y descubrí...”
- “Investigando las habitaciones de mi casa, me llevé una sorpresa al encontrar un/a... de color azul...”

Historia del Azul Maya

¿Qué es el Azul Maya? El azul maya es un pigmento azul que los mayas utilizaban en el arte y en los rituales. El pigmento es estable, por lo que su color vibrante aún puede verse en algunos lugares (otros pigmentos se desvanecen con el paso del tiempo). Hace poco, investigadores de The Field Museum descubrieron que se fabricaba calentando un tinte de la planta índigo y atapulgita (mineral arcilloso de color blanco que se encuentra en la zona).



¿Dónde vivían los mayas? ¿En qué época fabricaron el azul maya? La cultura maya estaba presente en la península de Yucatán, en el territorio que hoy ocupa México. Se cree que el azul maya ya se usaba en el año 300 a. C.

¿Cómo usaban los mayas el color azul? El azul era un color importante en la cultura maya. Representaba el agua y el renacimiento, y formaba parte de la religión y de los rituales. El agua era un recurso importante para los mayas, dado que dependía de la estación lluviosa. El azul maya se usaba para celebrar las lluvias y apelar al dios de la lluvia.

¿Cómo sabemos esto? A principios del siglo XX, se encontró un bol para incienso en un cenote, junto con muchos otros artefactos. Estos fueron adquiridos por The Field Museum, donde se preservaron durante décadas. Mientras investigaban el azul maya, los investigadores redescubrieron este bol para incienso y descubrieron que contenía los ingredientes del azul maya. Esto también demostró que el azul maya se creaba durante la quema de incienso, lo que permitió resolver el misterio sobre la producción del pigmento.



Imagen del cenote donde se encontró el bol para incienso



Bol para incienso, parte de la colección de The Field Museum

Formulario para la Colección de Objetos Azules

Objeto azul	Descripción