



## CONSTRUYENDO LA ENERGÍA EN 3D



**Descripción:** Si estás entre 5to y 8vo básico, esta actividad es para tí.

Te invitamos a crear tu propia trama trófica en 3D utilizando materiales reciclados.

### Materiales:

- Historias: “Entramados por la energía, relatos de tramas tróficas”.
- Materiales reciclados que tengas en casa.
- Pegamento.
- Tijeras.
- Cartón u otro material para usar como base
- ¡Cualquier material que tengas y que te permita crear!

### Pasos:

- 1) Descarga la aplicación TerritoriAR en [www.territoriar.cl](http://www.territoriar.cl)
- 2) Te invitamos a ver el vídeo sobre trama trófica en la aplicación, para ello escanea el siguiente código:
- 3) Luego, te invitamos a leer atentamente las 3 historias: “Entramados por la energía, relatos de tramas tróficas”.
- 4) Elige una de ellas para inspirarte y realizar esta actividad.
- 5) Identifica la trama trófica que se encuentra en la historia.
- 6) Usa los materiales que quieras para representar en 3D la trama trófica de la historia que escogiste.
- 7) Armalo sobre tu base, y deja que fluya tu creatividad. ¡No olvides darle tu toque propio y especial!

Trama trófica



- 8) Representa con los materiales la emoción que sentiste al leer el cuento.
- 9) Te invitamos a responder las preguntas, y después compartir tus respuestas con tu familia, amigos(as), o curso.
- 10) Puedes preguntar a un adulto o tus padres si pueden subir una foto de tu creación utilizando la aplicación TerritoriAR, o etiquetando a Fundación MERI en redes sociales.
- 11) Por último, puedes investigar más acerca de las especies de cada historia y muchas otras que viven a lo largo de todo Chile en la aplicación TerritoriAR.

### Preguntas

- ¿Qué diferencias observaste en la forma en que se narraban las tres historias? ¿Cuál de ellas te gustó más y por qué?
- ¿Cuáles seres vivos agregarías a la trama trófica? Te invitamos a revisar TerritoriAR para buscar y conocer otras especies.
- ¿Cómo crees que es la trama trófica del ecosistemas que habitas? Te invitamos a descubrirla.
- Ya que te invitamos a usar material reciclado ¿Cómo crees que la naturaleza aplica el reciclaje?