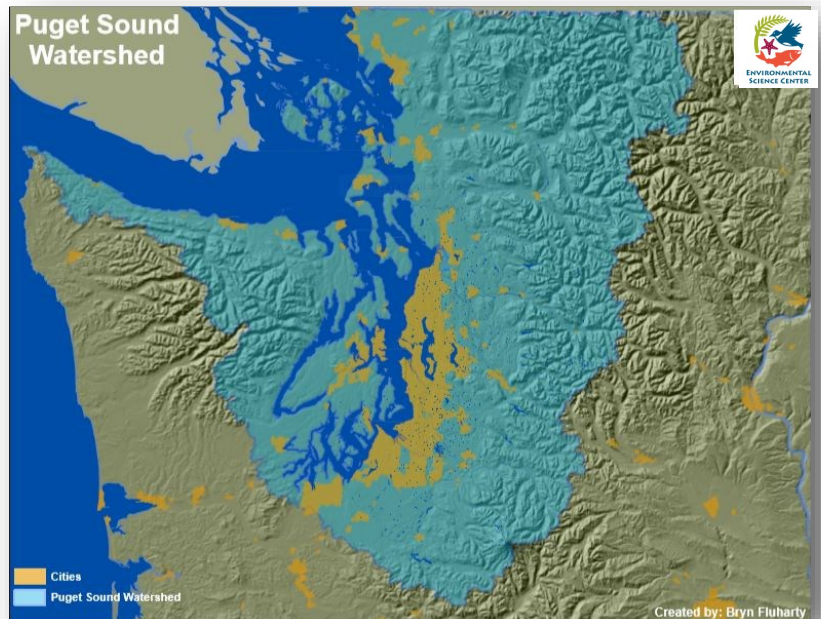


# Cuencas hidrográficas de papel cera

¡Haz tu propio modelo de cuenca hidrográfica! Comprobarás lo que sucede con el agua después de que cae como lluvia.

Las cuencas hidrográficas son áreas terrestres que drenan las lluvias y la nieve derretida a arroyos, arroyos y ríos primero, luego a cuerpos de agua más grandes, y, finalmente, al océano. Los modelos científicos se utilizan para explicar y predecir el comportamiento de los objetos reales. ¡Usarás tu modelo de cuenca para imitar lo que sucede en tu cuenca hidrográfica!

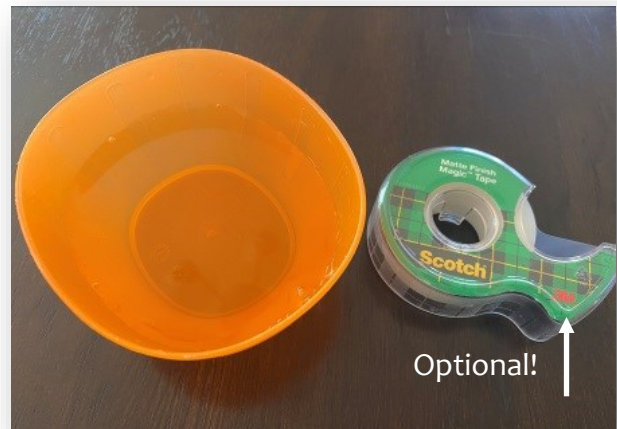


## Materiales de tu kit:

- Hoja de papel cera
- Marcador lavable
- Marcador permanente
- Papel de construcción

## Materiales que coleccionarás en tu casa:

- Taza o tazón de agua
- Cinta adhesiva



# Cuencas hidrográficas de papel cera

1. Arruga tu hoja de papel de cera. Despliega suavemente (¡pero no completamente!) y colócalo encima de tu papel de construcción. Si tienes cinta, pega las esquinas. Si no, dobla el papel de construcción sobre los bordes del papel de cera para mantenerlo en su lugar.
2. Usa el marcador lavable para colorear las cimas de todas tus crestas de montaña.
3. Utiliza el marcador permanente para predecir el flujo de agua. Puedes dibujar flechas para mostrar la dirección del agua o un círculo donde crees que el agua se acumulará.
4. Sumerge tus manos en el agua y salpica suavemente sobre el modelo. Puedes hacer esto afuera, sobre una toalla o un fregadero. Salpica suficiente agua para hacer que el marcador lavable corra por tu montaña.
5. ¡Observa lo que pasa!



Pegar o doblar



¿A dónde fluyó el agua?

¿Tuviste ríos o arroyos en tu modelo?

¿Toda el agua fluyó a uno de los puntos bajos o tuviste diferentes puntos abajo?

¿Tus predicciones fueron correctas?

Anota tus observaciones en tu cuadernillo. Haz un dibujo de tu cuenca hidrológica.

