

# Pruebas de cadmio - Cuestionario

## IMPORTANTE (leer primero):

¡Hola! Somos un equipo de ciencia colaborando con TASA. Estamos desarrollando una prueba para detectar niveles de cadmio durante la pesca. El cadmio es un metal pesado, tóxico para seres vivos. Estamos considerando dos métodos, ambos requerirán triturar el pescado dentro del barco para obtener resultados.

1. **La prueba con bacterias**, incluye el uso de una incubadora de agitación (mostrada en la imagen superior). En este caso tendrían que poner el pescado triturado en un tubo de ensayo con bacterias que no son peligrosas. Además tendría que deshacerse de las bacterias después de la prueba.
2. **La prueba sin bacterias** requiere que coloque una tira de papel en el pescado triturado, lo que indicaría la cantidad de cadmio en el pescado. (Segunda imagen)

La Prueba con las bacterias

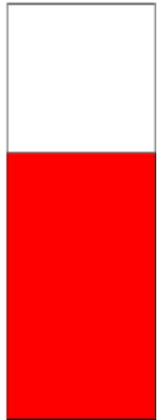


La Prueba sin las bacterias

Sin Cadmio



Cadmio Presente



Por favor responda las siguientes preguntas para darnos una mejor idea de su experiencia con distintas pruebas y su opinión sobre las pruebas mencionadas.

## Preguntas:

<p>1. ¿Se sentirían cómodos licuando/triturando pescado en el bote?</p>	<p>(1 = Muy incomodo 5 = Muy comodo)</p> <p>1 2 3 4 5</p>
<p>1. ¿En una escala del 1 al 5 qué tan cómodo se sentiría usted manejando bacterias?</p>	<p>(1 = Muy incomodo 5 = Muy comodo)</p> <p>1 2 3 4 5</p>
<p>2. ¿Qué pruebas realizan mientras se encuentran en el barco?</p>	

<p><b>3. ¿Qué herramientas utilizan al realizar este tipo de pruebas?</b></p>	
<p><b>4. ¿Aproximadamente, cuánto demoran estas pruebas en dar resultados?</b></p>	
<p><b>5. ¿Le parecería bien a usted tener que realizar más pruebas dentro del barco?</b></p>	
<p><b>6. ¿En una escala del 1 al 5 que tan cómodo se sentiría usted utilizando cada prueba?</b></p>	<p>(1 = Muy incomodo 5 = Muy comodo)</p> <p><b>Prueba con bacteria</b></p> <p>1 2 3 4 5</p> <p><b>Prueba sin bacteria</b></p> <p>1 2 3 4 5</p>