# Actividad para identificar las fechas de hitos de 7-1-7

## Conjunto de escenarios n.º 3

### Instrucciones

* Lea los siguientes cuatro escenarios y determine la fecha pertinente del 7-1-7 para la aparición, detección, notificación y finalización de la medida de respuesta temprana.
* Recurra a la Guía de referencia de fechas de hitos de 7-1-7 para más detalles sobre las definiciones de fechas.
* Si está haciendo esta actividad en un grupo, discutan las respuestas juntos en su grupo.

### Escenarios

#### Fecha de aparición

Mabel’s es un concurrido restaurante al lado de la carretera junto a una concurrida estación de autobuses. Uno de sus clientes se enfermó y fue al médico el 1 de marzo. Fue admitido y le dieron líquidos intravenosos. No se recuperó rápidamente, por lo que se le hizo la prueba de salmonella el 2 de marzo. La prueba volvió el 2 de marzo confirmando su infección por salmonela. Después de que otro de los clientes de Mabel cayera enfermo el 3 de marzo, se entrevistó al personal de Mabel sobre dónde se abastece de alimentos. La gerencia de Mabel y las autoridades determinaron que la lechuga era la fuente de la contaminación. La compraron en la tienda de comestibles el 29 de abril. Los investigadores descubrieron que una granja local entregó la lechuga a la tienda de comestibles el 28 de abril.

**¿Cuál es la fecha de aparición?**

1. El 28 de abril, porque esa es la fecha más temprana conocida en la que la lechuga estaba en circulación.
2. El 29 de abril, porque esa es la fecha más temprana conocida en que la lechuga fue utilizada en Mabel
3. El 1 de marzo, porque fue entonces cuando el primer cliente cayó enfermo.
4. El 3 de marzo, porque fue entonces cuando la contaminación se vinculó al restaurante Mabel

#### Fecha de detección

Una trabajadora sanitaria comunitaria estaba haciendo su ronda el 12 de abril. Visitó a una familia con un niño pequeño que sospechaba, tenía meningitis debido a la erupción cutánea y la rigidez del cuello que tenía. Ella registró sus sospechas en la aplicación que utiliza para documentar su trabajo. Ayudó a la familia a organizar el transporte al hospital al día siguiente, donde el médico confirmó sus sospechas. El médico reportó el caso al departamento de salud local, por protocolo, el 13 de abril.

**¿Cuál es la fecha de detección?**

1. El 12 de abril, porque fue entonces cuando la trabajadora de salud de la comunidad sospechó y registró el caso.
2. El 13 de abril, porque ahí es cuando se hizo el diagnóstico oficial.
3. El 13 de abril, porque fue entonces cuando se alertó al departamento de salud.

#### Fecha de notificación

Un equipo local de vigilancia de salud pública incorporó “la vigilancia por rumores” en sus prácticas de vigilancia basadas en eventos. Uno de los miembros del equipo es parte de un gran grupo de WhatsApp que en su mayoría chatea sobre actividades locales y eventos para niños. El martes 8 de septiembre, un miembro envió un mensaje sobre la guardería de su hijo que estaba cerrada por unos días (desde el viernes 4 de septiembre) porque “todo el mundo tiene diarrea”. Hubo una gran oleada de mensajes de otros padres cuyos hijos asistían a la misma guardería y estaban enfermos y otros mensajes de padres que decían que sus hijos estaban bien. Hubo otros mensajes sobre niños con vómito y no diarrea. Otros mensajes que decían que solo los maestros se enfermaron. Jillian, la miembro del equipo de vigilancia, decidió seguir los rumores e ingresó la información en su sistema de datos para señalar la necesidad de una investigación tan pronto como empezó a trabajar el miércoles 9 de septiembre.

**¿Cuál es la fecha de notificación?**

1. El 4 de septiembre, cuando la escuela cerró.
2. El 8 de septiembre, cuando empezaron los rumores en el grupo de WhatsApp.
3. El 9 de septiembre, cuando Jillian ingresó la información para la investigación.

#### Fecha de finalización de la medida de respuesta temprana

El equipo de salud pública en el campamento de refugiados de Maidalon realiza regularmente exámenes de detección de enfermedades parasitarias en el momento de la admisión. Típicamente ven una tasa de positividad del 3 %. A menudo se empantanan cuando hay una afluencia de recién llegados o una escasez de suministros. En una de esas ocasiones, el 13 de octubre, analizaron las muestras de los tres días anteriores. Con este lote, el técnico de laboratorio se alarmó de que la tasa de positividad saltó al 8 %. Alertó a su supervisor. Su supervisor hizo una consulta al equipo de admisión el 14 de octubre. El equipo de admisión respondió el 15 de octubre para informar al supervisor que sabían que un grupo de refugiados estaba llegando de un área con una infección parasitaria conocida. Trataron preventivamente a todo ese grupo. Posteriormente, volvieron a analizar a una parte del grupo que dio negativo. El 16 de octubre, el supervisor escribió un informe de situación para registrar los eventos y documentar un nivel de evaluación de bajo riesgo.

¿Cuál es la fecha de **finalización de** la **medida de respuesta temprana**?

1. El 13 de octubre, cuando el técnico de laboratorio alertó a su supervisor.
2. El 14 de octubre, cuando se consultó al equipo de admisión.
3. El 15 de octubre, cuando el equipo de admisión respondió.
4. El 16 de octubre, cuando se publicó el informe de situación y el nivel de evaluación se consideró bajo.
5. No hay fecha, ya que no hubo investigación ni respuesta oficial.