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

## Conjunto de escenarios n.º 1

### Instrucciones

* Lea los siguientes cuatro escenarios y determine las fechas pertinentes del 7-1-7 para la aparición, detección, notificación y finalización de la medida de respuesta temprana.
* Utilice 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

Novarica es un país endémico para malaria con nueve distritos. El 15 de enero, el distrito central superó el umbral de alerta de 50 casos por cada 100.000 habitantes. Los dos distritos vecinos al norte y sur superaron el umbral el 16 y 17 de enero, respectivamente. Sin embargo, el umbral para todo el país nunca se superó.

¿Cuál es la fecha de **aparición** en el distrito central?

1. No hay una, ya que la malaria es endémica.
2. No hay una porque el país nunca superó el umbral.
3. El 15 de enero, porque fue entonces cuando se superó el umbral en el distrito central.
4. El 17 de enero, porque fue entonces cuando tres distritos superaron el umbral.

#### Fecha de detección

El virus del Zika es endémico en el país centroamericano de San Lorenzo. Cada semana, cada estado agrega informes de sus distritos sobre casos de Zika. Cuando los nuevos casos superan los 1000 en todo el estado, la Junta Estatal de Salud comienza una respuesta al brote. Además, los proveedores del país deben detectar e informar sobre los casos identificados de microcefalia. El lunes 11 de diciembre, la Clínica Valle Verde documentó tres nuevos casos de microcefalia. La Clínica Valle Verde reportó sus casos a su Junta Estatal de Salud el jueves 14 de diciembre, según lo previsto. Incluyeron una nota con su informe sobre los casos inusuales de microcefalia en Valle Verde. Según lo previsto, la Junta Estatal de Salud publicó su informe semanal en su sitio web el lunes 18 de diciembre siguiente. Hubo 1002 casos de Zika reportados en todo el estado durante la semana del 11 al 15 de diciembre. Activaron su respuesta el 20 de diciembre.

¿Cuál es la fecha de **detección**?

1. No hay una fecha de detección porque el Zika es endémico en San Lorenzo.
2. El 11 de diciembre, porque fue entonces cuando la clínica documentó los casos.
3. El 14 de diciembre, porque fue entonces cuando el estado tomó conocimiento de los casos en Valle Verde.
4. El 18 de diciembre, porque fue entonces cuando los datos agregados indicaron que el umbral de incidencia fue superado.
5. El 20 de diciembre, porque ahí es cuando comenzó la respuesta.

#### Fecha de notificación

La clínica de Kasulu vio a un paciente que tenía síntomas consistentes con mpox. Enviaron el espécimen para su análisis el 26 de mayo. El laboratorio analizó la muestra e informó, según el protocolo, a la autoridad sanitaria pública y al médico que la muestra había dado positivo a mpox el 29 de mayo.

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

1. El 26 de mayo, porque eso es cuando el médico sospecha de mpox.
2. El 26 de mayo, porque ahí es cuando la prueba fue positiva.
3. El 26 de mayo, porque es cuando el médico registró el resultado positivo de la prueba en el expediente del paciente.
4. El 29 de mayo, porque el laboratorio reportó el resultado a las autoridades de salud pública.

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

A principios de marzo de 2023, las autoridades sanitarias de Kazalabad recibieron informes de un número inusualmente elevado de pacientes que presentaban síntomas respiratorios graves. Surgieron preocupaciones sobre un posible brote, lo que provocó el despliegue inmediato de un equipo de respuesta rápida. El ERR, compuesto por epidemiólogos, profesionales de la salud y personal de apoyo logístico, se activó el 13 de marzo. El equipo se reunió rápidamente en el Centro de Operaciones de Emergencia del Departamento de Salud para evaluar el alcance del brote y formular un plan de respuesta. Promulgaron todas las medidas pertinentes. El 14 de marzo, comenzaron las investigaciones de campo cuando el ERR visitó las áreas afectadas para recolectar muestras, realizar entrevistas y una evaluación de riesgos, e identificar posibles fuentes del brote. El 15 de marzo, se difundieron mensajes de salud pública para informar a los residentes sobre las medidas preventivas y alentar la atención médica oportuna de los síntomas. Los resultados de las pruebas de laboratorio se confirmaron el 17 de marzo.

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

1. 13 de marzo
2. 14 de marzo
3. 15 de marzo
4. 17 de marzo