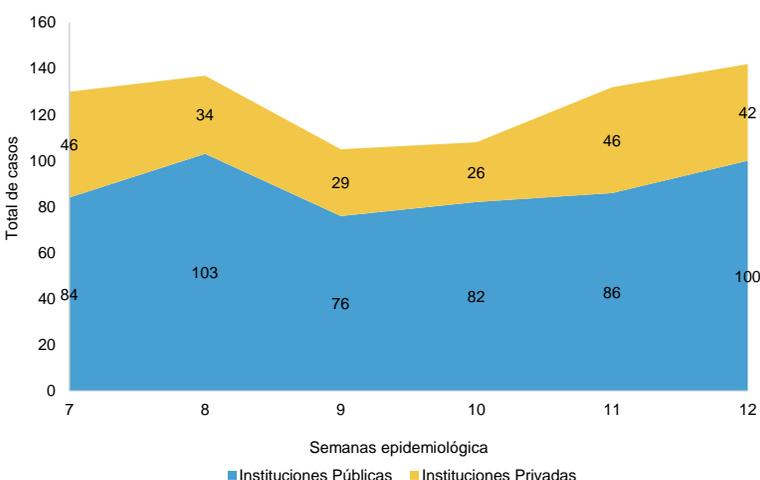


El Sistema de Vigilancia de COVID-19 en Instituciones Educativas de la División de Epidemiología e Investigación del Departamento de Salud de Puerto Rico tiene como propósito vigilar casos COVID-19 para mitigar transmisión por la propagación del virus SARS-CoV-2 en entornos escolares. Por otra parte, El Sistema de Vigilancia de Influenza monitorea los brotes de influenza reportados por las instituciones educativas con el propósito de mitigar la propagación del virus, protegiendo la salud pública y creando un entorno más seguro.

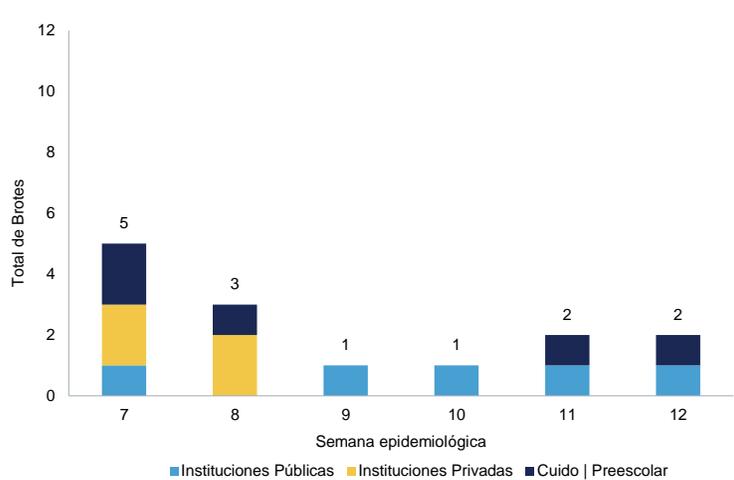
### COVID -19

#### I. Casos de COVID-19 en miembros de escuelas públicas y privadas K-12, periodo: 9 de febrero al 22 de marzo de 2025 (n=754)



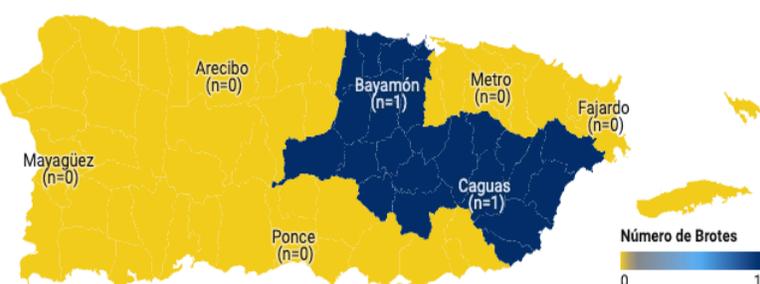
Durante el periodo del 16 al 22 de marzo de 2025, se reportaron 142 casos de COVID-19 entre estudiantes, docentes y personal escolar (incluidos empleados y contratistas). Estos casos representan el 0.03% (142/433,766) de los miembros registrados en BioPortal de las escuelas K-12, tanto públicas como privadas, según el registro actualizado al 24 de marzo de 2025.

#### II. Brotes de COVID-19 asociados a instituciones educativas, periodo: 9 de febrero al 22 de marzo de 2025 (n=14)



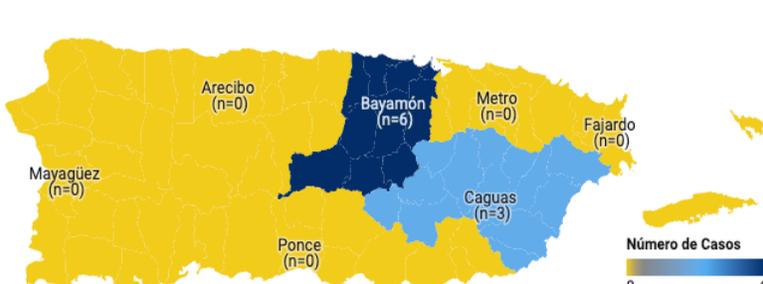
Al cierre de la semana epidemiológica 11 de 2025, no se cerró ningún brote, por lo que 2 brotes permanecieron bajo observación. Durante el 16 al 22 de marzo de 2025, no se identificaron nuevos brotes. La distribución por tipo de institución educativa fue la siguiente: escuelas públicas K-12 (50.0%), escuelas privadas K-12 (0.0%) y Centros de Cuido y Preescolar (50.0%).

#### III. Brotes de COVID-19 asociados a instituciones educativas por región de salud, periodo: 16 al 22 de marzo de 2025 (n=2)



La Imagen III muestra la distribución de brotes de COVID-19 asociados a instituciones educativas durante el periodo del 16 al 22 de marzo de 2025, desglosado por Región de Salud. Durante este periodo se registraron dos brotes, los cuales se desglosan en: un (1) brote en la Región de Salud de Bayamón y un (1) brote en la Región de Salud de Caguas.

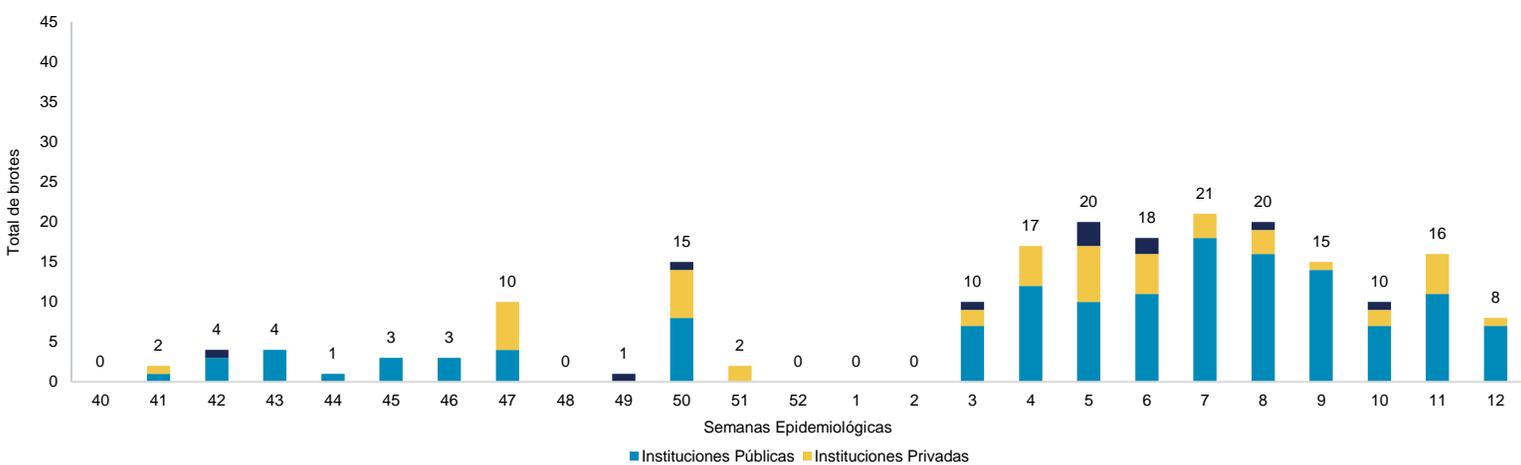
#### IV. Casos de COVID-19 asociados a brotes en instituciones educativas por región de salud, periodo: 16 al 22 de marzo de 2025 (n=9)



La Imagen IV muestra la distribución de casos de COVID-19 asociados a brotes en instituciones educativas durante el periodo del 16 al 22 de marzo de 2025. Durante este periodo, se registraron 9 casos asociados a dos brotes, los cuales se desglosan en: 3 casos en la Región de Salud de Caguas y 6 casos en la Región de Salud de Bayamón.

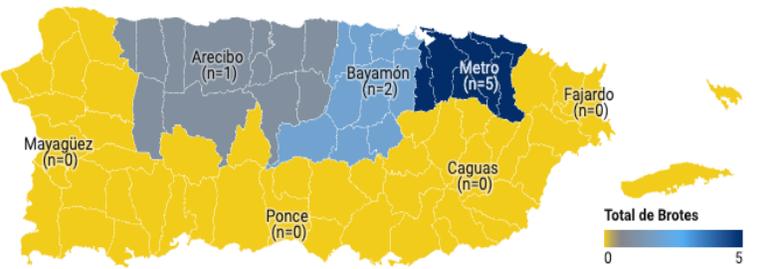
### INFLUENZA

#### V. Brotes de Influenza asociados a instituciones educativas, periodo: 29 de septiembre de 2024 al 22 de marzo de 2025 (n=200)



Para el periodo comprendido entre el 29 de septiembre de 2024 al 22 de marzo de 2025, que abarca desde la semana epidemiológica 40 (29 de septiembre al 5 de octubre de 2024) hasta la semana epidemiológica 12 (16 al 22 de marzo de 2025), se han reportado un total de 200 brotes de influenza en instituciones educativas. Durante la semana epidemiológica 12, se identificaron 8 brotes de influenza en instituciones educativas.

#### VI. Brotes de Influenza asociados a instituciones educativas por región de salud, periodo: 16 al 22 de marzo de 2025 (n=8)



La Imagen VI muestra la distribución de brotes de Influenza en instituciones educativas por Región de Salud durante el periodo del 16 al 22 de marzo de 2025. En este periodo, se identificaron un total de 8 brotes de Influenza en instituciones educativas, distribuidos de la siguiente manera: 2 en la Región de Salud de Bayamón, 5 en la Región de Salud Metro y 1 en la Región de Salud de Arecibo.

#### VII. Casos de Influenza asociados a brotes en instituciones educativas por región de salud, periodo: 16 al 22 de marzo de 2025 (n=20)



La imagen VII ilustra la distribución de casos de Influenza asociados a brotes en instituciones educativas de Puerto Rico durante el periodo del 16 al 22 de marzo de 2025. Durante este periodo, se identificaron un total de 20 casos asociados a brotes, distribuidos de la siguiente manera: 15 casos en la Región de Salud de Metro, 3 en la Región de Salud de Bayamón y 2 en la Región de Salud de Arecibo.

### ESTRATEGIAS DE DETECCIÓN TEMPRANA Y SALUD PÚBLICA

0

Referidos emitidos para prueba diagnóstica

Instituciones públicas: 0  
Instituciones privadas: 0

7

Pruebas caseras auto-reportadas a BioPortal

Positivas: 5  
Negativas: 2

1

Eventos de pruebas para detección de COVID-19

Total de pruebas realizadas: 22

24

Intervenciones educativas

Cantidad de participantes: 766

1

Escuelas que recibieron pruebas caseras o materiales de prevención

Total de materiales de prevención entregados: 30

0

Eventos de vacunación Influenza

Total de eventos año académico 2024-25: 0

### RECOMENDACIONES DE SALUD PÚBLICA



### DEFINICIONES

- Caso de COVID-19 entre los miembros de las Instituciones Educativas:** Se define por ser un miembro de la comunidad educativa, que asistió a la misma de forma presencial o que participó de alguna actividad extracurricular auspiciada por la escuela, dentro de los 14 días previos al comienzo de síntomas o resultado positivo, o dentro de los 10 días luego del comienzo de síntomas o resultado de prueba positiva. Las actividades extracurriculares pueden ser, pero no se limitan a, ensayos, concursos, competencias deportivas, actividades de clubs o grupos de interés, y celebraciones especiales.
- Brote asociado a escuelas K-12:** Un brote asociado a escuelas K-12: Se define como múltiples casos que comprenden al menos el 10% de los estudiantes, maestros o personal en un grupo específico que cumplen con la definición de "caso de COVID-19 asociado a escuela K-12", con desarrollo de síntomas o una prueba positiva confirmatoria o probable en un periodo de 14 días entre los casos, que no hayan sido identificados como contactos cercanos en un escenario de transmisión (ej. en el hogar) fuera del plantel escolar, Y CON un vínculo epidemiológico al plantel escolar o a alguna actividad extracurricular auspiciada por la escuela. Un grupo específico incluye, pero no se limita, a una actividad extracurricular, cohorte, salón de clases, cuidado extendido, etc.
- Caso de Influenza en una institución educativa:** son reportados a las regiones de salud por las instituciones educativas. Se definen de la siguiente forma: Ausentismo por influenza (confirmados por laboratorio) que comprende al menos el 10% de los estudiantes, maestros o personal de un determinado grupo (salón/grado); o Al menos 3 casos en un grupo específico en un periodo de 7 días.
- Brotes de influenza en una institución educativa:** son reportados a las regiones de salud por las instituciones educativas. Se definen de la siguiente forma: Ausentismo por influenza (confirmados por laboratorio) que comprende al menos el 10% de los estudiantes, maestros o personal de un determinado grupo (salón/grado); o Al menos 3 casos en un grupo específico en un periodo de 7 días.

NOTAS: El total de casos de COVID-19 (Gráfica I) no debe ser interpretado como un total de contagios en las escuelas K-12, sino como detectados por el Sistema Activo de Vigilancia COVID-19 de Instituciones Educativas. Brotes activos se encuentran bajo investigación. El total de brotes y el total de casos asociados a estos no debe ser interpretado como un total de contagios en las instituciones educativas, sino como reportados a las vigilancias correspondientes. Una misma institución podría tener más de un brote activo. Datos según reportados al 24 de marzo de 2025, sujeto a actualización. La temporada 2024-25 de Influenza dio comienzo en la semana epidemiológica 27 (30 de junio de 2024) y concluye en la semana epidemiológica 26 (28 de junio de 2025). Definiciones según GUIA PARA LA SALUD ESCOLAR: PREVENCIÓN, MANEJO Y REPORTE DE CONDICIONES Y ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS AÑO 2024-2025 [https://www.salud.pr.gov/CMS/DOWNLOAD/9262]. Para ver otros informes de vigilancia, puede visitar el portal de datos oficial del Departamento de Salud de Puerto Rico en el siguiente enlace: <https://datos.salud.pr.gov/>