

Rawson, 27 de mayo de 2021.

QUINTO INFORME de Vigilancia Estrategia “CUIDAR ESCUELA”. Semana 19 al 26 de mayo 2021

Dirección Provincial de Patologías Prevalentes y Epidemiología (DPPP y E).
Ministerio de Salud, Provincia del Chubut.

Consideraciones.

Cuidar escuela: plataforma web para la notificación de “personas con síntomas” equivalentes a la definición de casos sospechosos (CS) y “positivos” a casos confirmados (CC) de COVID19 pertenecientes al universo de educación; entiéndase referido a estudiantes, personal docente y auxiliar de la Educación.

SNVS2.0: plataforma web para la notificación de eventos de notificación obligatoria (ENO) para la vigilancia epidemiológica en Salud Pública, bajo la definición de casos sospechosos (CS) y casos confirmados (CC) de COVID19.

En la provincia del Chubut existe un total de 840 establecimientos educativos de los cuales el 50.8% ($427 \cdot 100 / 840$) se encuentran activos en la plataforma Cuidar Escuelas, esto representa un 7% más que la semana previa.

- 1- EVENTO: se refiere a rol/función de un mismo individuo (docente/no docente) en uno o en más de un establecimiento, por lo cual se reporta tantas veces como establecimientos en los cuales un mismo individuo cumple una función /rol). Se reporta en la plataforma CUIDAR ESCUELAS.
- 2- CASO CONFIRMADO: se refiere a eventos de cada ciudadano con diagnóstico confirmado de COVID19. Se reporta una sola vez en el SNVS2.0.

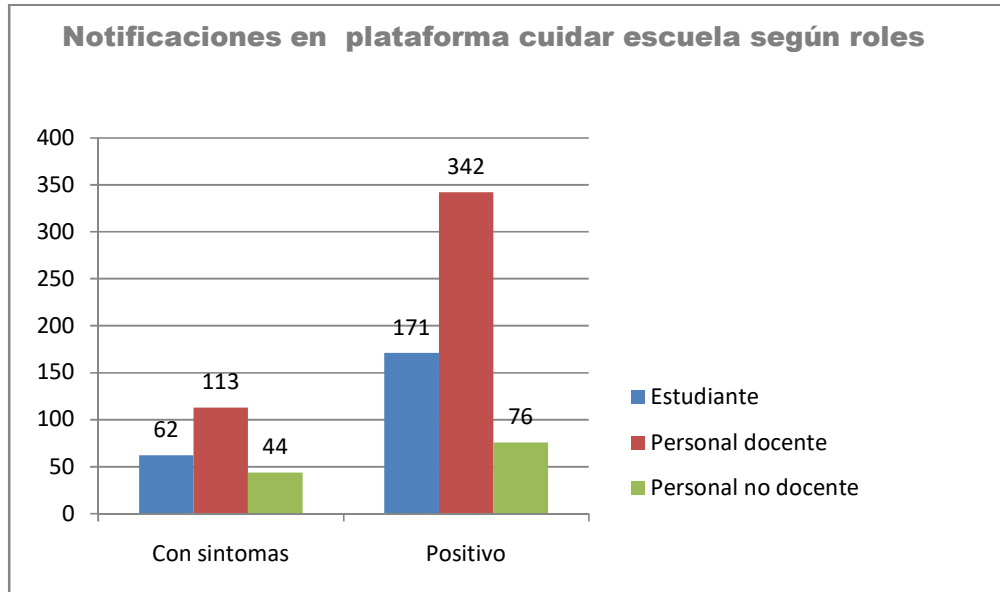
Desde el inicio de su implementación el 14 de febrero de 2021 y al corte de 26 de mayo de 2021, se notificaron un total de 808 eventos, de los cuales 589 (72.9%) fueron notificados como eventos positivos, lo que en el SNVS (2.0) representa un total de 541 (91.8%) casos confirmados. Esto se traduce en un incremento de 10.6% de notificaciones respecto de la última semana y de 15,9 % en los casos confirmados.

Tabla N°1: Total de casos notificados acumulados en Cuidar Escuela al 26 de mayo de 2021.

	Estudiante	Personal docente	Personal no docente	Total general
Con síntomas	62	113	44	219
Asistió	22	31	17	70
No asistió	40	82	27	149
Positivo	171	342	76	589
Asistió	64	137	34	235
No asistió	107	205	42	354
Total general	233	455	120	808

Fuente: Cuidar Escuela. Plataforma Mi Argentina.

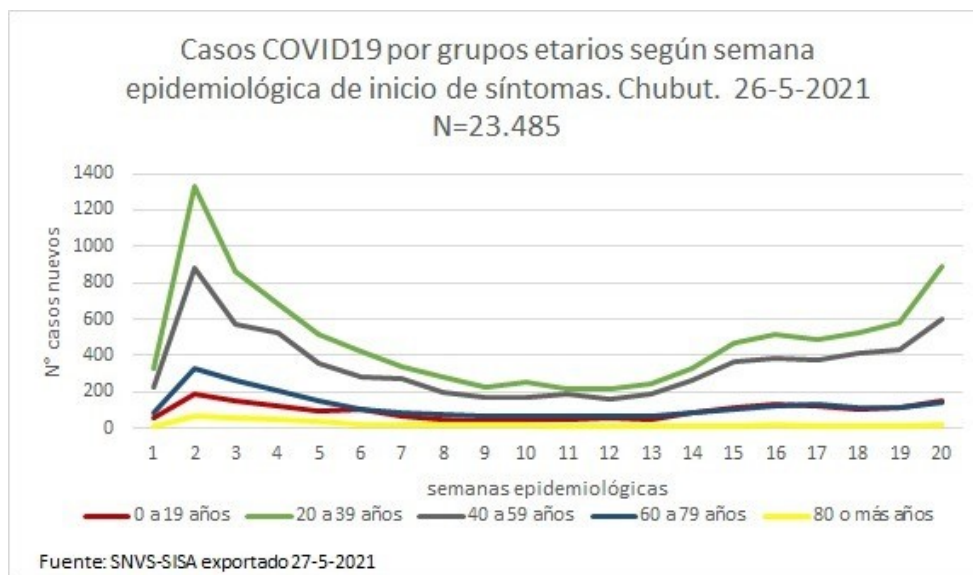
Grafico 1: Total de eventos con síntomas de Covid-19 y positivos en Plataforma Cuidar Escuelas. N 808.



Fuente: Cuidar Escuela. Plataforma Mi Argentina.

A partir de la Semana Epidemiológica (SE) N°8, se inicia el proceso de notificación desde los establecimientos educativos en la Plataforma Cuidar Escuela. Aquí se identifican dos grupos: personas “con síntomas” o casos sospechosos y, “positivos” o casos confirmados. En ambos grupos, la mayor proporción corresponde a adultos o personal educativo (71.7% y 71% respectivamente). En ambos grupos, la categoría “personal docente” representa la mayor proporción de casos: 71.9% ($157/100 \cdot 113$) y 81% ($418/100 \cdot 342$) respectivamente.

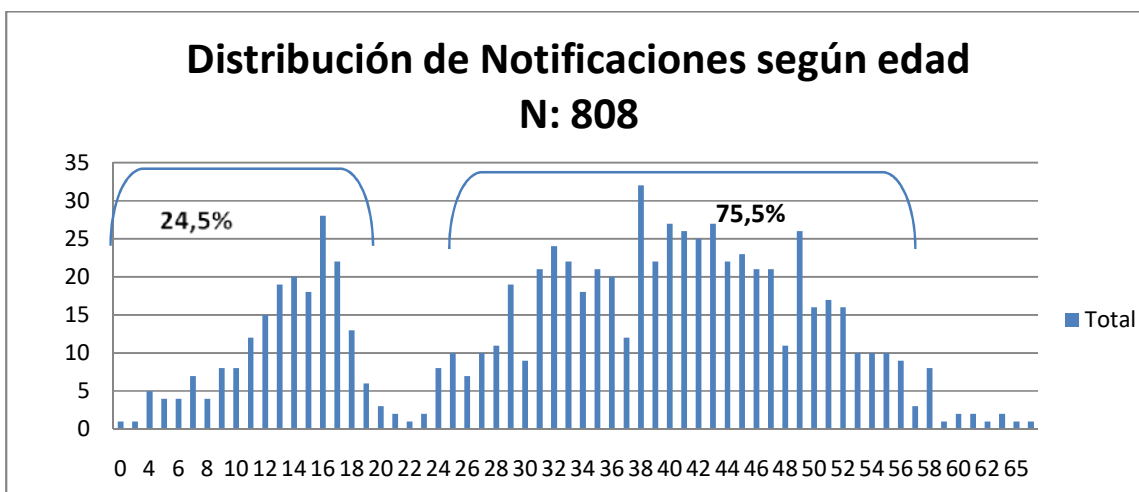
Gráfico N°2. Evolución semanal de Casos Confirmados según grupos etarios. A SE20 2021.Pcia. del Chubut. SNVS2.0 N: 23.485



Fuente: SNVS-SISA exportado 27-5-2021

Fuente: SISA/SNVS 2.0

Gráfico 3. Distribución de Notificaciones según edad desde 14 de febrero hasta 26 de mayo 2021. En plataforma Cuidar Escuela N: 808



Fuente: Cuidar Escuela. Plataforma Mi Argentina

Según distribución de notificaciones por edad, se observa que el 24.5% se encuentra en los menores de 20 años donde el grupo predominante se ubica entre los 11 y 20 años; en el rango de edades los 20 y los 65 años (75.5%) la mayor frecuencia se ubica entre los 30 y 55 años.

Hasta el 26 de mayo de 2021 se notificaron a la Plataforma Cuidar Escuela un total de 233 estudiantes: ciento noventa y siete (197) estudiantes (84.5%) pertenecen al grupo etario de menores de 20 años.

Tabla 3: Número de estudiantes notificados, positivos y que asistieron a la escuela. Período 10 de marzo al 26 de mayo 2021.

grupo etario	notificados	positivos	asistieron	no asistieron
0 a 5 años	11	7	4	3
6 a 10 años	31	24	9	15
11 a 15 años	84	60	23	37
16 a 20 años	72	51	21	30
total	198	142 (71.7%)	57 (40.1%)	85 (59.9%)

Fuente: Cuidar Escuela. Plataforma Mi Argentina.

Del grupo de estudiantes menores de 20 años, el 79.2% ($156 \cdot 100 / 198$) se ubica entre los 11 y 20 años, y el 71.7%, fueron registrados como **Positivos**.

Durante la última semana se observa un incremento de 12.12 % de casos notificados en el grupo de 11 a 20 años.

La variable “no asistió” incluye las 48 hs. previas al inicio de los síntomas es decir el período pre-sintomático o de riesgo de contagio a los contactos estrechos. Ello permite establecer las burbujas que no requieren aislamiento. Los casos notificados asociados a la variable “no asistió” alcanzan el 59.9% ($142 / 100 \cdot 85$).

A continuación se presenta análisis comparativo de las cuatro últimas semanas, tomando intervalos de corte los días miércoles. Se presentan las semanas del 28 de abril al 25 de mayo 2021 utilizando como fuente de datos, las instituciones educativas que reportan en Cuidar Escuela.

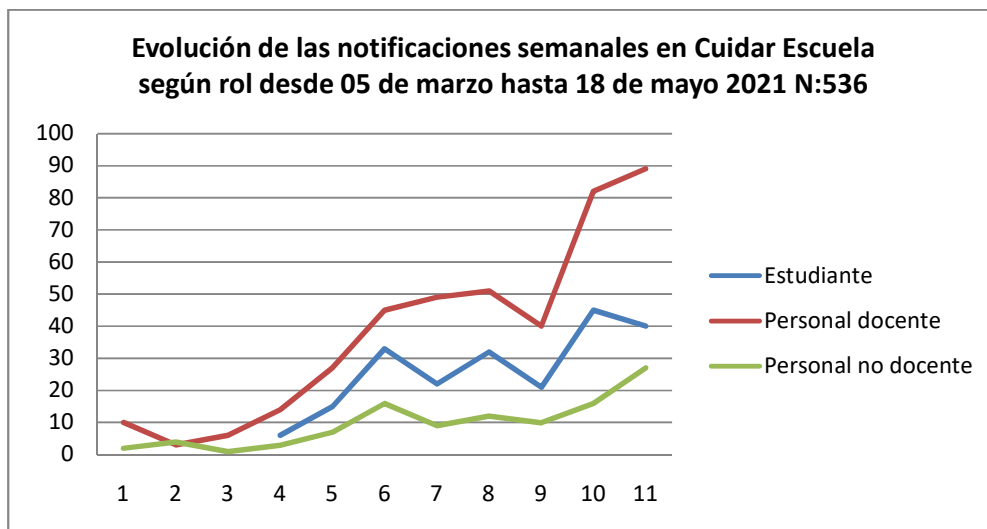
Tabla 4: Total de casos notificados en Plataforma Cuidar escuela en el período 28 de abril al 26 de mayo 2021.

Rol	Semanas	Asistió					No asistió					Total general
		28/04-04/05	05/05-11/05	12/05-18/05	19/05-25/05	Total Asistió	28/04-04/05	05/05-11/05	12/05-18/05	19/05-25/05	Total No asistió	
Estudiante	Con síntomas	1	1	5	4	11	5	5	2	1	13	24
	Positivo	3	17	9	6	35	12	22	24	5	63	98
Personal docente	Con síntomas	3	3	2	3	11	6	12	20	4	42	53
	Positivo	10	35	25	11	81	21	32	42	16	111	192
Personal no docente	Con síntomas	1	2	3	2	8	3	5	8		16	24
	Positivo	4	2	7	2	15	2	7	9	6	24	39
Total		22	60	51	28	161	49	83	105	32	269	430

Fuente: Cuidar Escuela. Plataforma Mi Argentina

En la última semana se registraron un total de 60 notificaciones, lo que representa una disminución del 43.4% respecto de la semana anterior. Esto relacionado al feriado del 25 de mayo, sin registro de notificaciones.

Gráfico 4: Evolución de las Notificaciones en Plataforma Cuidar Escuela Mi Argentina entre el 05 de marzo y 18 de mayo de 2021, N: 536.



Fuente: Cuidar Escuela. Plataforma Mi Argentina

Tabla 6. Referencias al gráfico N° 4, correspondencia entre número de semanas y fechas.

semana	fechas
1	03/03-09/03
2	10/03-16/03
3	17/03-23/03
4	24/03-30/03
5	31/03-06/04
6	07/04-13/04
7	14/04-20/04
8	21/04-27/04
9	28/04-04/05
10	04/05-11/05
11	12/05-18/05
12	19/05-25/05

Fuente. Cuidar Escuela. Plataforma Mi Argentina

El grupo correspondiente a personal docente es el grupo con mayor número de notificaciones, con un aumento de la brecha entre el grupo estudiante y el grupo de Docentes.

Al momento, sin registro de brotes dentro de las escuelas. Sin embargo es posible identificar un incremento en el riesgo dentro del ámbito escolar a partir de la introducción de casos positivos desde el ámbito social. Del análisis de los grupos de edad, surge que los niños y niñas menores de 11 años es el grupo menos afectado, predominando la mayor frecuencia de casos en el grupo de adultos (equipo educativo).

Es imprescindible, sostener y fortalecer la vigilancia en las instituciones educativas, manteniendo su funcionalidad de acuerdo a los escenarios epidemiológicos.

Fortalecer la comunicación referida a medidas de control y prevención de brote en el ámbito escolar.

Limitar la exposición y riesgo de enfermar en el ámbito social, limitar la asistencia a eventos o reuniones sociales donde no se cumplen las medidas básicas de cuidado:

Distanciamiento: entre 1.5 e idealmente de 2 metros.

Ventilación: respetamos las 3 “c” continua, cruzada y cinco (5) centímetros de apertura de las aberturas.

Barbijos y “Tapabocas”: que cubran efectivamente la nariz, la boca y el mentón.

Higiene de manos: lavado con agua y jabón o usamos alcohol en gel/solución al 70%

Considerar que ante la mínima aparición de síntomas es necesario no concurrir al trabajo y otros ámbitos sociales, comenzar el aislamiento y realizar la consulta precoz.

Tabla 6: Notificaciones en Plataforma Cuidar Escuela, discriminado por departamentos. Durante la semana cerrada del 19 al 26 de mayo 2021, cierre 08 hs. Pcia. del Chubut.

Departamento	Estudiante	Personal docente	Personal no docente	Total general
Con síntomas	5	7	2	14
BIEDMA	1	1		2
ESCALANTE	3	4	1	8
GAIMAN		1		1
RAWSON	1	1	1	3
Positivo	11	27	8	46
BIEDMA	2	4	1	7
CUSHAMEN		3	1	4
ESCALANTE	4	14	1	19
FUTALEUFU	2	2	2	6
GAIMAN		1		1
RAWSON	2	1	2	5
RIO SENGUER	1	1	1	3
TEHUELCHES		1		1
Total general	16	34	10	60

Fuente: plataforma Cuidar Escuela.