

SEXTO INFORME de Vigilancia Estrategia “CUIDAR ESCUELA”. Semana 26 mayo al 02 de junio 2021

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

Consideraciones:

Desde el 22 de mayo se encuentra vigente el decreto N° 355/2021 que menciona la suspensión de la presencialidad en todos establecimientos educativos de la provincia. Luego, a partir de 31/05/2021 por resolución conjunta Ministerio de Educación y Ministerio de Salud del 28 de mayo 2021, se reinicia la actividad presencial en aquellas localidades de la provincia con menos de 40.000 habitantes.

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 57.79% (486*100/841) se encuentran activos en la plataforma Cuidar Escuelas, esto representa un 6.5% 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.

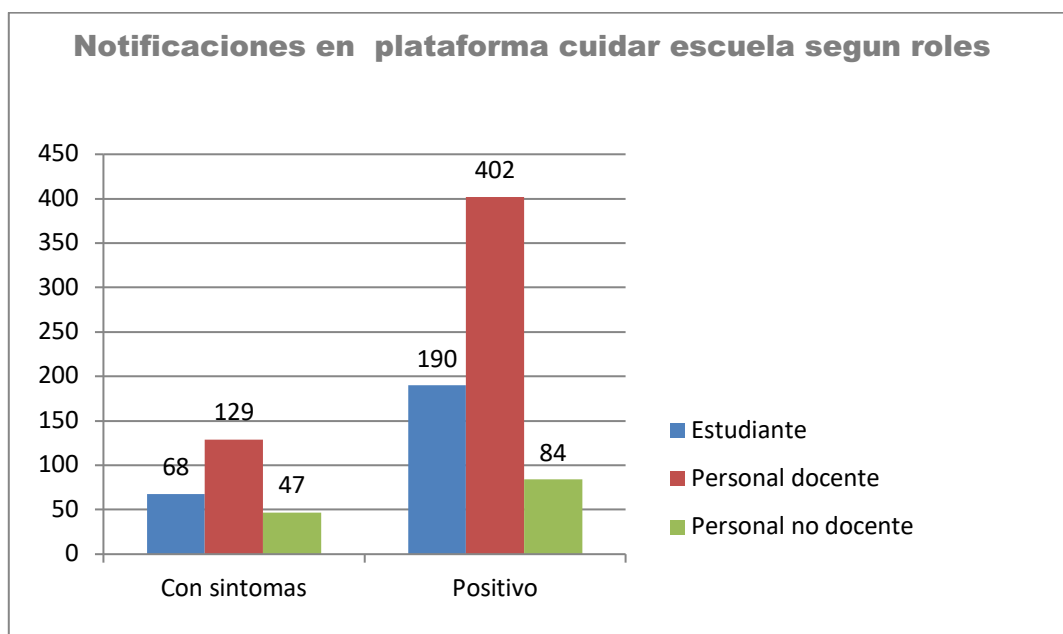
Desde el inicio de su implementación el 14 de febrero de 2021 y al corte de 02 de junio de 2021, se notificaron un total de 920 eventos, de los cuales 676 (73.5%) fueron notificados como eventos positivos, lo que en el SNVS (2.0) representa un total de 592 (87.6%) casos confirmados. Esto se traduce en un incremento de 6.9% de notificaciones respecto de la última semana y de 4.5 % en los casos confirmados.

Tabla N°1: Total de casos notificados acumulados en Cuidar Escuela al 02 de junio de 2021.

	Estudiante	Personal docente	Personal no docente	Total general
Con síntomas	68	129	47	244
Asistió	22	34	17	73
No asistió	46	95	30	171
Positivo	190	402	84	676
Asistió	67	140	36	243
No asistió	123	262	48	433
Total general	258	531	131	920

Fuente: Cuidar Escuela. Plataforma Mi Argentina.

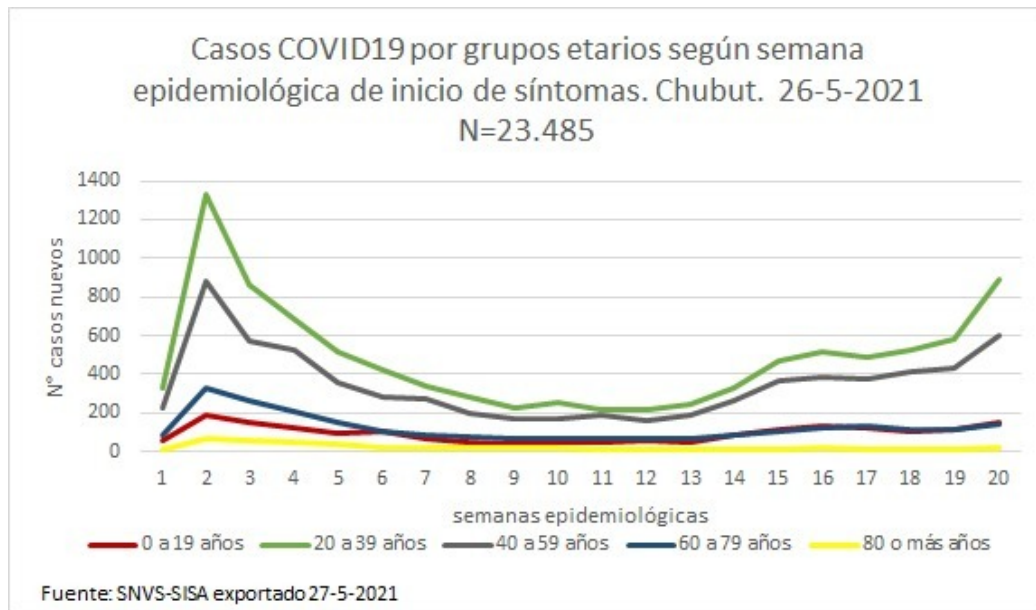
Grafico 1: Total de eventos con síntomas de Covid-19 y positivos en Plataforma Cuidar Escuelas. N 920.



Fuente: Cuidar Escuela. Plataforma Mi Argentina.

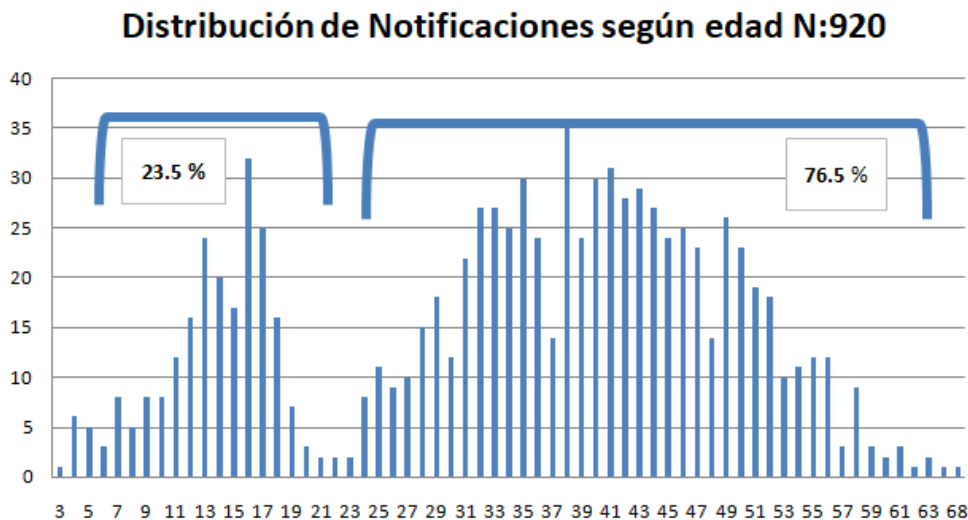
A partir de la Semana Epidemiológica (SE) N°8, se inicia el proceso de notificación desde los establecimientos educativos en la Plataforma Cuidar Escuela. Aquí se identifican dos grupos: personas “con síntomas” o casos sospechosos y, “positivos” o casos confirmados. En ambos grupos, la mayor proporción corresponde a adultos o personal educativo (72.1% y 71.9% respectivamente). En ambos grupos, la categoría “personal docente” representa la mayor proporción de casos: 73.3% ($176/100 \cdot 129$) y 82.7% ($486/100 \cdot 402$) respectivamente.

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



Fuente: SISA/SNVS 2.0

Gráfico 3. Distribución de Notificaciones según edad desde 14 de febrero hasta 02 de junio 2021. En plataforma Cuidar Escuela N: 920



Fuente: Cuidar Escuela. Plataforma Mi Argentina

Según distribución de notificaciones por edad, se observa que el 23.5% 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 (76.5%) la mayor frecuencia se ubica entre los 30 y 55 años.

Hasta el 02 de junio de 2021 se notificaron a la Plataforma Cuidar Escuela un total de 258 estudiantes: doscientos catorce (214) estudiantes (82.9%) 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 02 de junio 2021.

grupo etario	notificados	positivos	asistieron	no asistieron
0 a 5 años	12	9	4	5
6 a 10 años	32	25	10	15
11 a 15 años	89	62	23	39
16 a 20 años	81	58	22	36
total	214	154(72%)	59 (38.3%)	95 (61.7%)

Fuente: Cuidar Escuela. Plataforma Mi Argentina.

Del grupo de estudiantes menores de 20 años, el 79.4% ($214/170 \times 100$) se ubica entre los 11 y 20 años, y el 72%, fueron registrados como **Positivos**. Durante la última semana se observa un incremento de 4.3 % 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 61.7% ($154/100 \times 95$).

A continuación se presenta análisis comparativo de las cuatro últimas semanas, tomando intervalos de corte los días miércoles. Se presentan las semanas del 05 de mayo al 02 de junio de 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 05 de mayo al 02 de junio 2021.

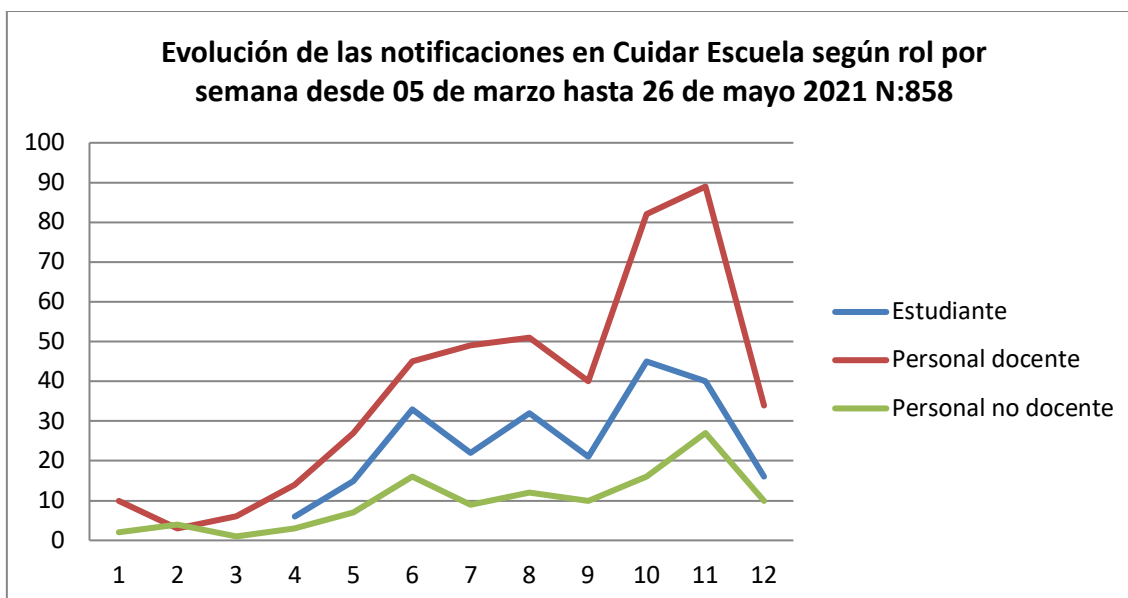
Rol	Semanas	Asistió					No asistió					Total general
		05/05 - 11/05	12/05 - 18/05	19/05 - 25/05	26/05 - 02/06	Total Asistió	05/05 - 11/05	12/05 - 18/05	19/05 - 25/05	26/05 - 02/06	Total No asistió	
Estudiante	Con síntomas	1	5	4	0	10	5	2	2	5	14	24
	Positivo	18	9	7	1	35	22	25	9	11	67	102
Personal docente	Con síntomas	3	2	6	0	11	12	21	8	8	49	60
	Positivo	36	25	13	0	74	32	45	45	24	146	220
Personal no docente	Con síntomas	2	3	2	0	7	5	9	2	0	16	23
	Positivo	2	7	4	0	13	7	10	6	5	28	41
Total		62	51	36	1	150	83	112	72	53	320	470

Fuente: Cuidar Escuela. Plataforma Mi Argentina

En la última semana se registraron un total de 54 notificaciones, lo que representa una disminución del 5.3% respecto de la semana anterior. Esto está relacionado a las nuevas

medidas establecidas donde se suspendió transitoriamente la presencialidad en las mayoría de las localidades de la provincia, nótese además que en 53 casos, fueron notificados como “no asistieron”.

Gráfico 4: Evolución de las Notificaciones en Plataforma Cuidar Escuela Mi Argentina entre el 05 de marzo y 26 de mayo de 2021, N: 858



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 presenta el 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 de COVID19 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, evitar 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%

Ante la aparición de uno o más síntomas aunque sean leves, 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 26 al 02 de junio 2021, cierre 08 hs. Pcia. del Chubut.

Departamento	Estudiante	Personal docente	Personal no docente	Total general
Con síntomas	5	6	0	11
CUSHAMEN	1	1	0	2
ESCALANTE	1	3	0	4
RAWSON	3	2	0	5
Positivo	11	17	3	31
CUSHAMEN	0	1	0	1
ESCALANTE	1	0	0	1
RAWSON	1	0	0	1
BIEDMA	1	4	0	5
CUSHAMEN	2	1	0	3
ESCALANTE	0	1	2	3
FUTALEUFU	1	2	0	3
GAIMAN	0	1	0	1
RAWSON	4	4	0	8
SARMIENTO	0	2	1	3
TEHUELCHES	1	1		2
Total general	16	23	3	42

Fuente: plataforma Cuidar Escuela.