

Sala de Situación de Salud  
Hospital de Alta Complejidad  
SAMIC El Calafate  
COVID-19

31 DE MARZO DE 2020 20 HS SE 14

# Componente epidemiológico

1. En el día de la fecha **no se han notificado nuevos casos sospechosos**
2. Entre los **casos confirmados (n=8)**, la condición es la siguiente:
  - 2 **ciudadanos franceses** internados en UTI en estado grave (1 en ARM)
  - 2 **pacientes del mismo contingente francés con alta institucional a partir del 30 de marzo para continuar su convalecencia en un hotel adaptado a tal fin**
  - 4 **residentes de El Calafate** en cuidado domiciliario. Con buena evolución
3. Entre los **casos en estudio (n=22)**, la condición es la siguiente:
  - 1 **ciudadano francés internado en UTI**
  - 3 **ciudadanos del mismo contingente francés internados en sala de adultos**
  - 2 **residente de El Calafate internado en Sala de adultos (1 PS)**
  - 15 **residentes de El Calafate en cuidado domiciliario.**
4. **Suman 7 los casos descartados**

**A la fecha se han estudiado o se encuentran en estudio un total de 37 casos. La mayoría de los casos confirmados y/o en estudio son importados o vinculados a importación. El personal de salud representa el 25% (2 de 8) de los confirmados y el 50% (11 de 22) de los casos en estudio.**

Fuente: Elaboración propia en base a SNVS 2.0

# Componente epidemiológico

## Caracterización de casos confirmados (n=8)

### Características demográficas de los casos confirmados de COVID-19, El Calafate SE 13

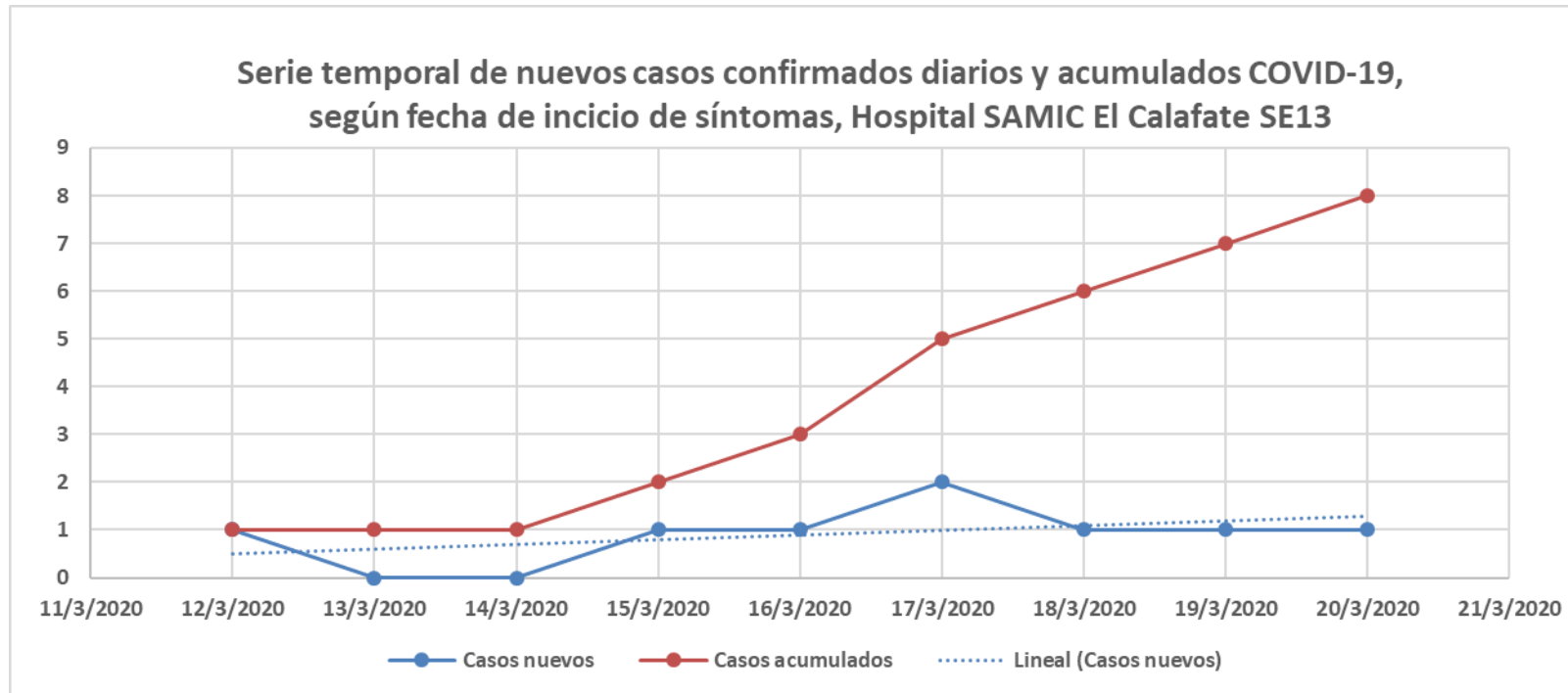
Promedio de edad en casos confirmados	54,1
% sexo femenino	37,5
% sexo masculino	62,5
Promedio de edad en mujeres (años)	47,7
Promedio de edad en varones (años)	58,0
% de residentes de El Calafate	50,0
% de extranjeros	50,0

**Fuente: elaboración propia en base a datos SNVS 2.0**

- ✓ Respecto de los grupos de edad, el 60 % de los casos se encuentra entre los 45 y 64 años, el 20% entre el grupo de 35 a 44 años. Por último los mayores de 75 años representan el 20 % restante.
- ✓ El 25 % (2 de 8 ) de los casos confirmados corresponde a personal de salud del Hospital SAMIC, contactos estrechos del caso índice

# Componente epidemiológico

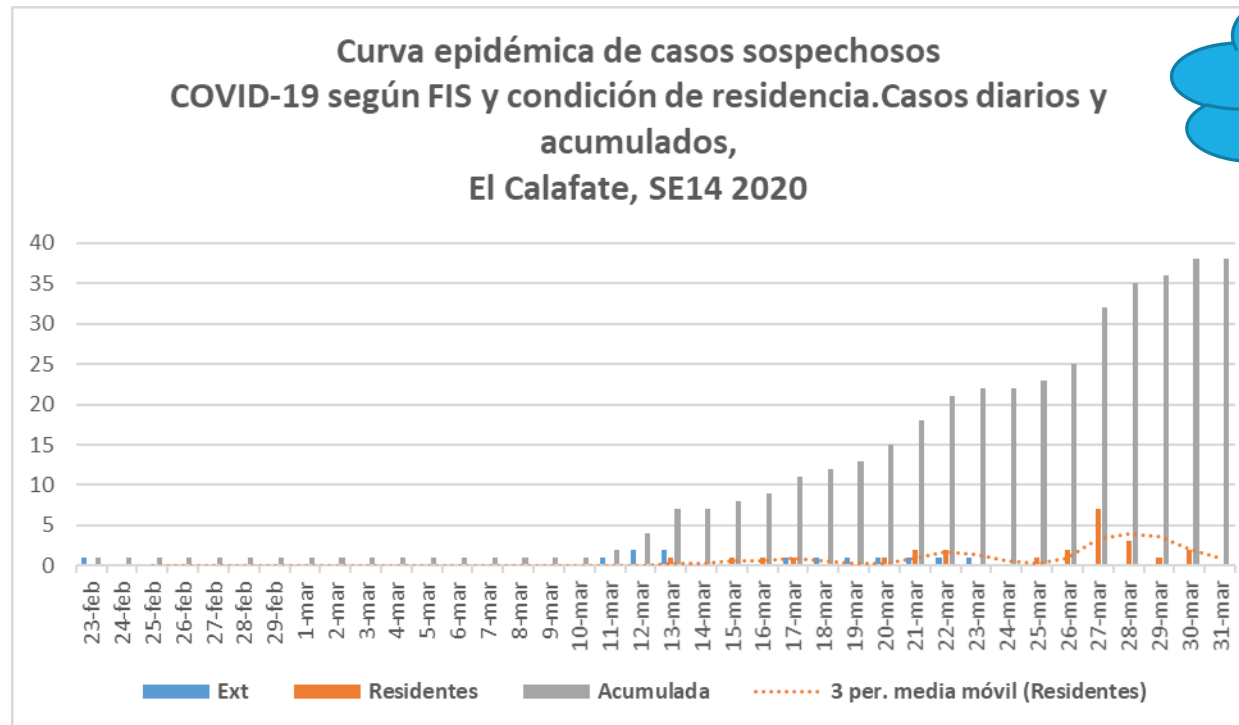
## Curva epidémica | Casos confirmados COVID-19



Fuente: Elaboración propia en base a SNVS 2.0

# Componente epidemiológico

## Curva epidémica | Casos sospechosos COVID-19

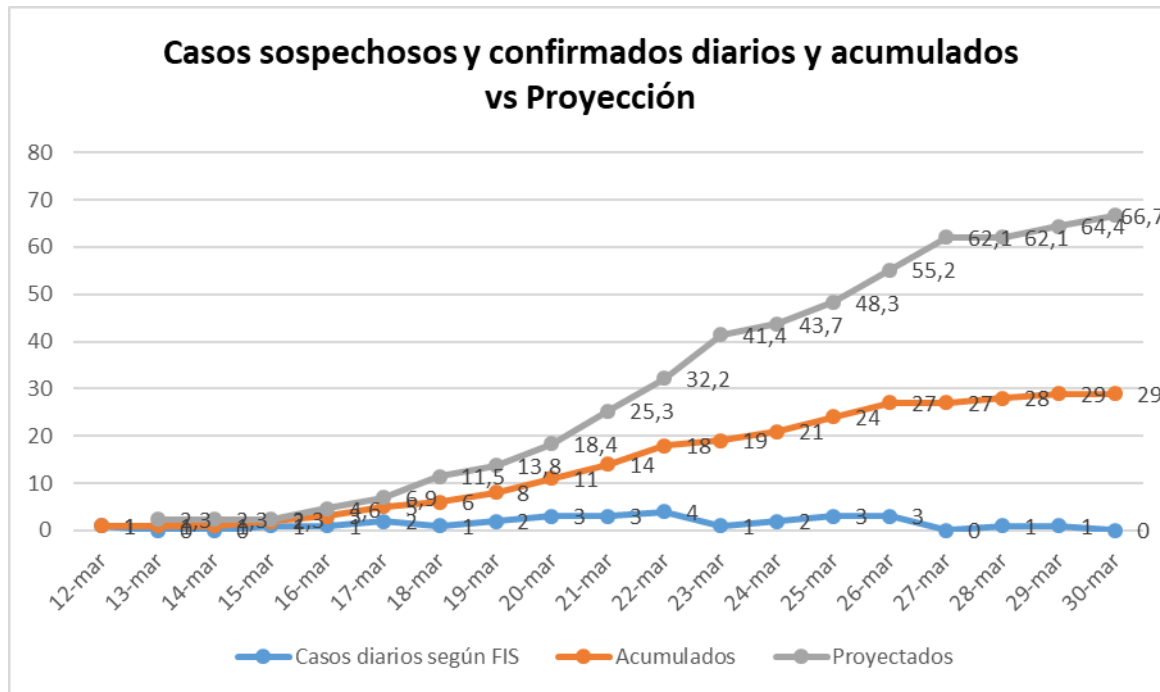


¿Curva bimodal?  
1° turistas franceses  
2° personal de salud

Fuente: Elaboración propia en base a SNVS 2.0

# Componente epidemiológico

## Casos confirmados y sospechosos según Fecha de inicio de síntomas vs. Casos Esperados



Estimaciones realizadas en base a un  $R_0=2.3$

EL  $R_0$  (N° reproductivo básico) es un parámetro teórico que proporciona cierta información acerca de la velocidad con que una enfermedad puede propagarse en una población determinada. Se muestra a modo de modelo sencillo inicial para intentar representar la dinámica de escenarios posibles en función de datos observados.

Fuente: Elaboración en colaboración con el Prof. A.Cullen

# Componente epidemiológico

## Situación nacional: Cambio en la definición de caso

### Caso sospechoso

DEFINICIÓN DE CASO SOSPECHOSO COVID-19 | 30 DE MARZO 2020

TODA PERSONA QUE PRESENTE

**Fiebre y uno o más síntomas respiratorios**

- Tos
- Odinofagia
- Dificultad respiratoria

sin otra etiología que explique completamente la presentación clínica

Y

En los últimos 14 días

Haya estado en contacto con casos confirmados de COVID-19	Ó	Tenga un historial de <b>viaje o residencia en zonas de transmisión local</b> (ya sea comunitaria o por conglomerados) de COVID-19 en Argentina
---	---	---

**También debe considerarse caso sospechoso de COVID-19**

Todo paciente con diagnóstico clínico y radiológico de neumonía sin otra etiología que explique el cuadro clínico.

Todo personal de salud que presente fiebre y uno o más síntomas respiratorios (tos, odinofagia, dificultad respiratoria)

**NOTA ACLARATORIA:** La Argentina presenta casos importados y de transmisión local en conglomerados. Se implementará vigilancia de transmisión comunitaria y en trabajadores de salud en unidades centinelas.

**EN ESTE CONTEXTO ES MUY RELEVANTE DESCARTAR VIRUS RESPIRATORIOS DE CIRCULACIÓN HABITUAL POR IFI EN PRIMERA INSTANCIA PARA EVITAR SOBRESATURAR AL LABORATORIO CON LAS RT-PCR**

Fuente: <https://www.argentina.gob.ar/salud/coronavirus-COVID-19/Definicion-de-caso>

# Componente de vigilancia de contactos



Al día de la fecha hay 86 personas en aislamiento (entre personas infectadas por SARS CoV2, casos sospechosos y aislamientos preventivos) monitoreadas por dispositivos *ad hoc*.



# Componente inmunizaciones Vacunación antigripal 2020

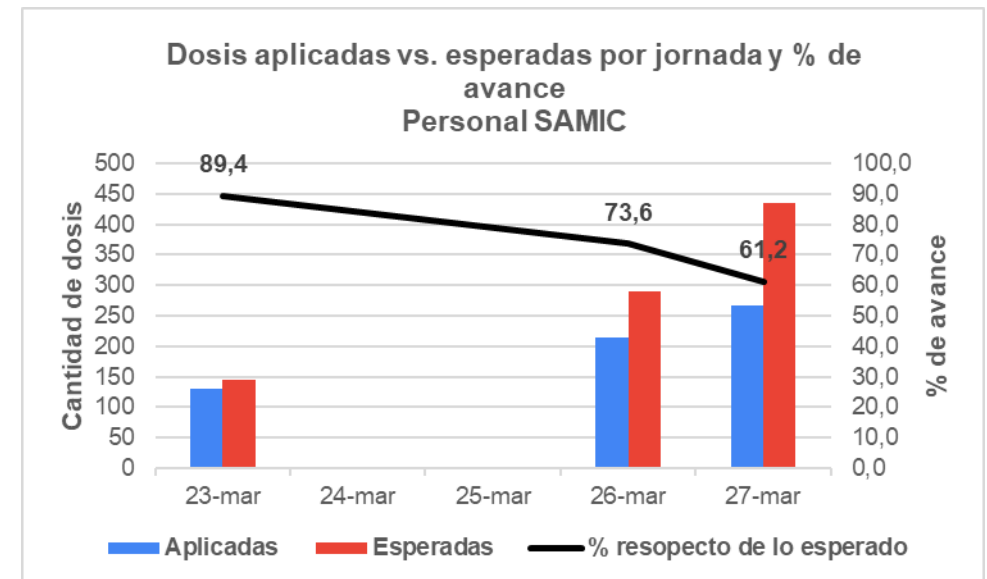
GRUPO DE TRABAJO	N	GRUPO A	GRUPO B	GRUPO C	TOTAL
		23/03	26/03	27/03	
COOP LNCC	31	15	3	5	23
COOP L.A.	32	11	4	1	15
MONOTRIBUTISTAS	17	4	6	0	10
PROVINCIALES	32	9	3	5	17
SAMIC	436	130	84	53	267
<b>TOTAL</b>	<b>548</b>	<b>169</b>	<b>100</b>	<b>64</b>	<b>332</b>

## CRITERIO DE SELECCIÓN DE GRUPOS

GRUPO A: TODOS AQUELLOS TRABAJADORES DE LA SALUD QUE SE ENCUENTRA REALIZANDO, LIMPIEZA EN LA INSTITUCIÓN, ATENCIÓN, RECEPCIÓN Y/O TRANSPORTE DE PACIENTES EN CONTEXTO DE PANDEMIA. (69.9%)

GRUPO B: TODOS AQUELLOS TRABAJADORES DE LA SALUD QUE ACTUALMENTE SE ENCUENTRAN EN SERVICIOS QUE NO ESTÁN EN CONTACTO CON PACIENTES RESPIRATORIOS PERO QUE PUEDEN SER CONVOCADOS PARA LA ATENCIÓN, RECEPCIÓN Y/O TRANSPORTES DE LOS MISMOS. (68,3 %)

GRUPO C: TODOS AQUELLOS TRABAJADOR DE LA SALUD QUE POR SU ACTIVIDAD, PROFESIÓN O SITUACIÓN DE LICENCIA NO REALIZAN ATENCIÓN, RECEPCIÓN Y/O TRANSPORTE DE PACIENTES (48.5%)

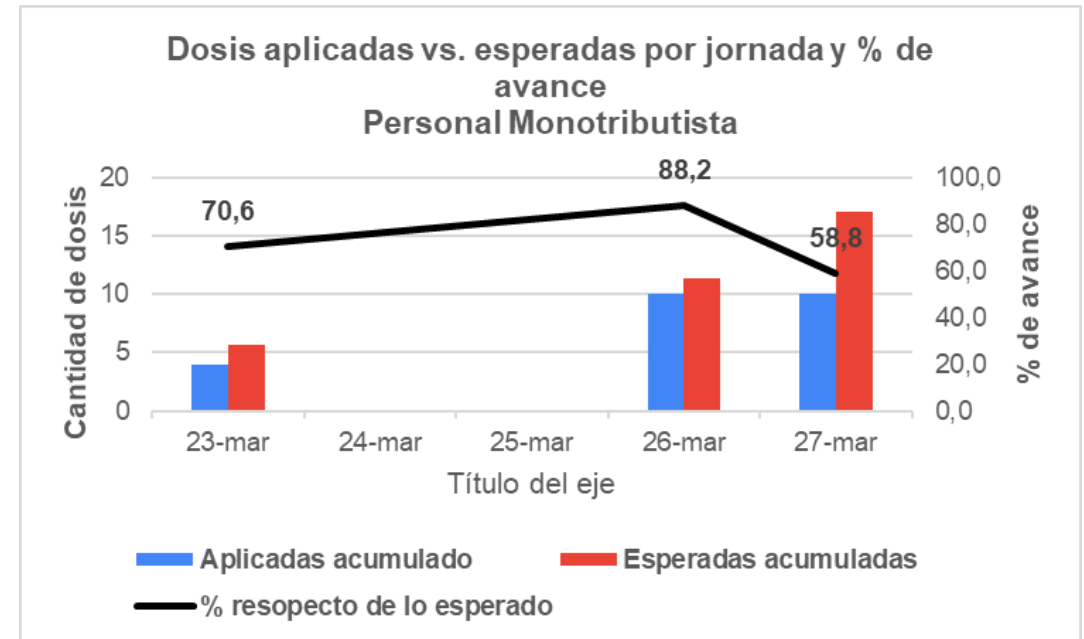
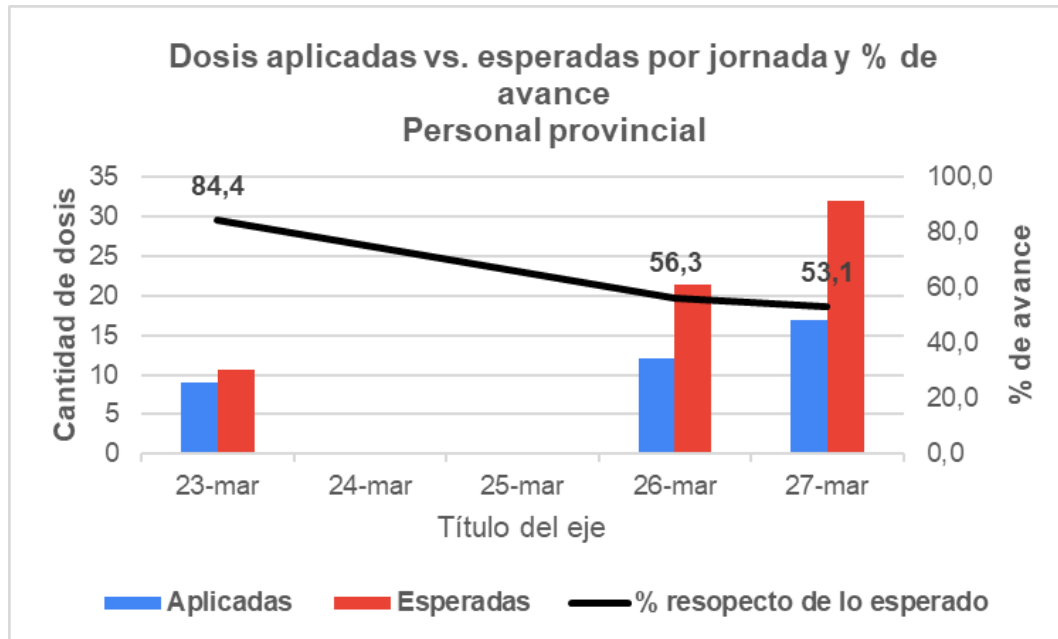


Se exhiben dos formas de dar cuenta de la evolución de la vacunación antigripal 2020 en personal de salud

Fuente: Salud Ocupacional

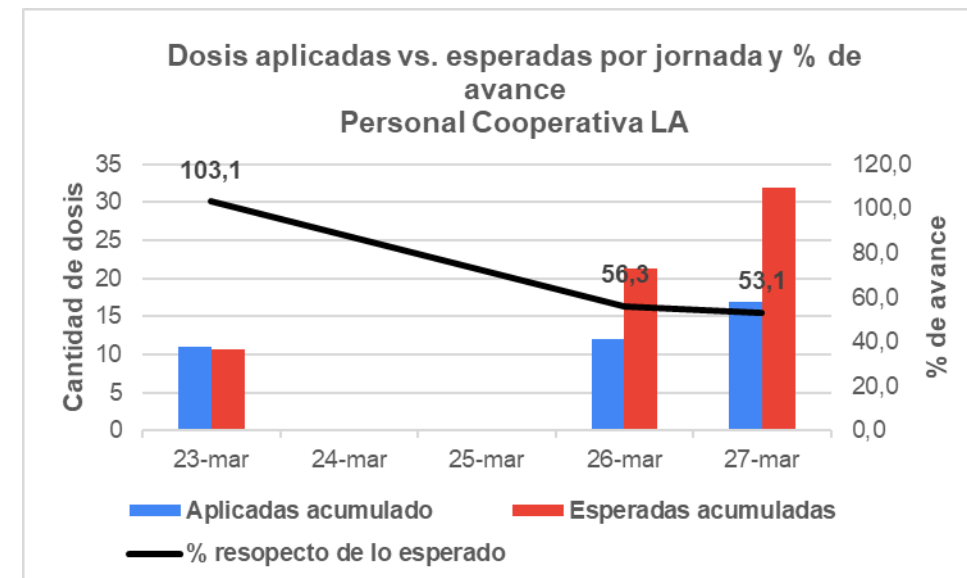
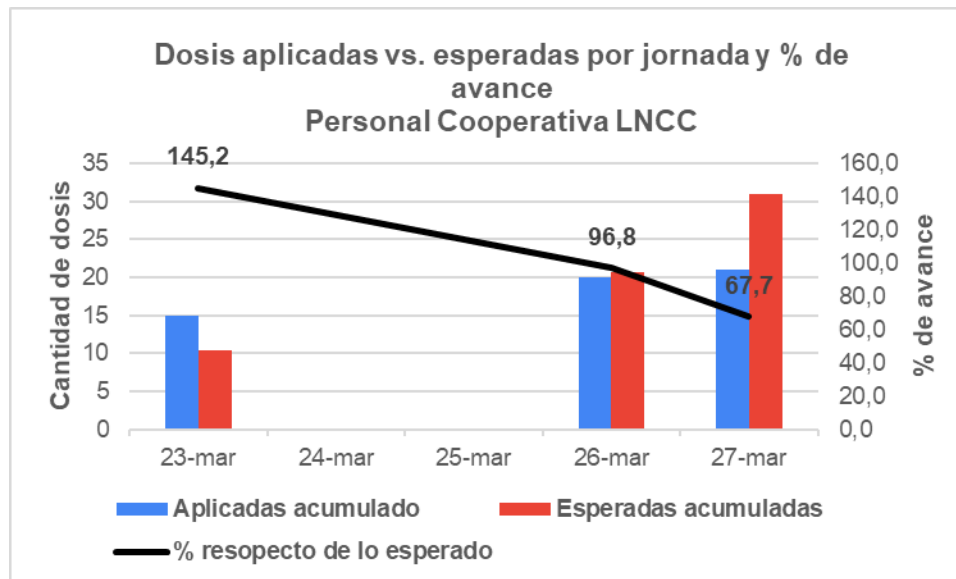
# Componente inmunizaciones

## Vacunación antigripal 2020



Fuente: Salud Ocupacional

# Componente inmunizaciones Vacunación antigripal 2020



Fuente: Salud Ocupacional



SAMIC

RED NACIONAL DE  
HOSPITALES  
DE ALTA COMPLEJIDAD  
HOSPITAL  
GOBERNADOR CEPERNIC  
PRESIDENTE KIRCHNER

¡Muchas gracias por su atención!