

## VIGILANCIA DE INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA (IRA) Comunidad Autónoma de Euskadi (CAE)

### Temporada 2023-2024

(del 2 de octubre de 2023 al 29 de septiembre de 2024)

#### Semana 10 (del 4 al 10 de marzo de 2024)

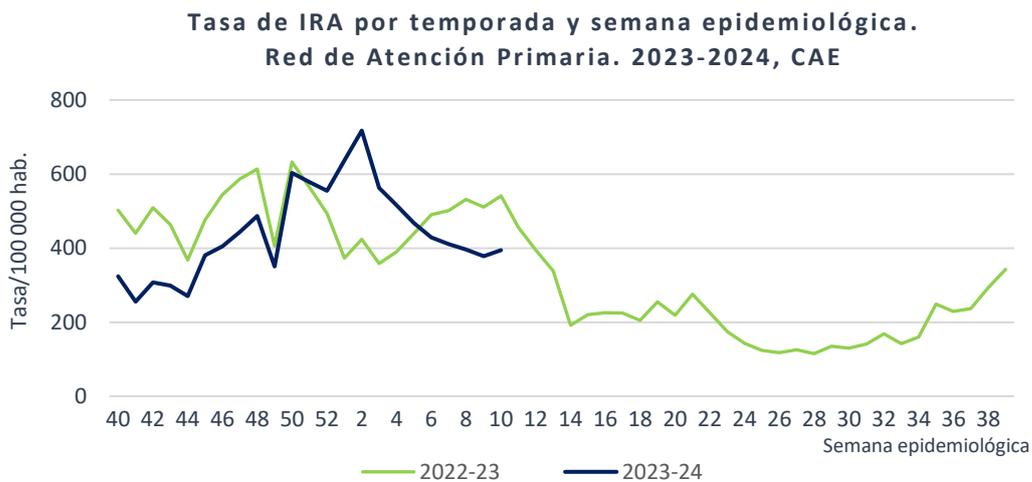
*Sigue descendiendo la circulación del virus de la gripe. También desciende la incidencia de la COVID-19, que junto a las infecciones por VRS, se estabilizan a la baja.*

- La tasa de IRA en la Red de Atención Primaria (AP) ha sido de 394,4 casos por 100.000 habitantes (378,3/100.000 en la semana anterior).
- La tasa de síndrome gripal en AP continua en descenso y la tasa de bronquiolitis se mantiene relativamente estable las últimas semanas.
- Se han confirmado el 52,5% de las 61 muestras vigía enviadas al laboratorio de microbiología, detectándose 2 virus de la gripe (positividad 3,3%), ningún SARS-CoV-2 y ningún VRS. También se han detectado 12 metaneumovirus y 9 rinovirus.
- La tasa de IRA grave en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 12,9 casos por 100.000 habitantes (12,7/100.000 en la semana anterior).
- Esta semana se han registrado 27 SARS-CoV-2, 37 virus de la gripe y 18 VRS en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE.

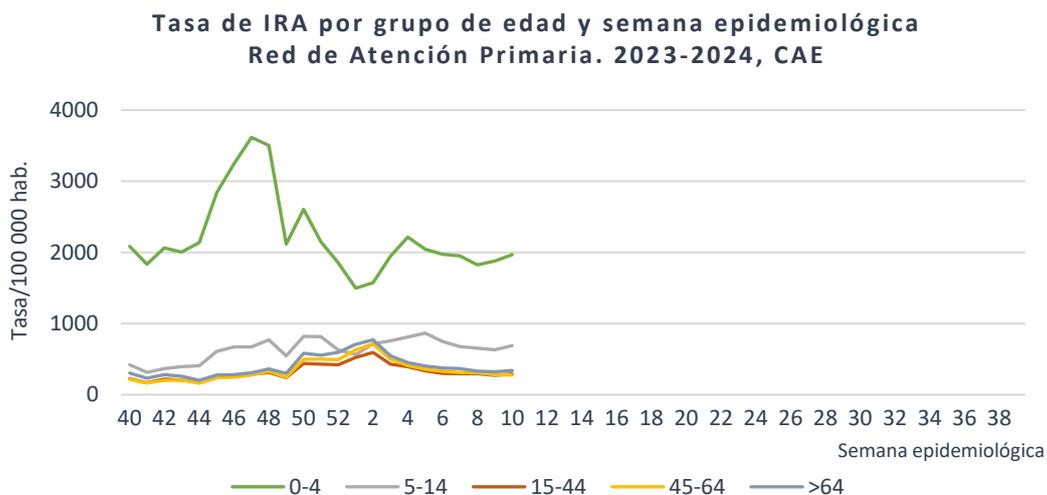
## IRA en Atención Primaria

### Vigilancia sindrómica

Mediante esta vigilancia se estima la tasa de casos de IRA en Atención Primaria a partir de la información recogida en Historia Clínica Electrónica y utilizando códigos CIE-10. La tasa de IRA esta semana ha sido de 394,4 casos por 100.000 habitantes (378,3/100.000 en la semana anterior). Por territorios históricos, las tasas han sido de 313,6/100.000 en Araba, 427,8/100.000 en Bizkaia y 378,6/100.000 en Gipuzkoa.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 1969,1 casos por 100.000, seguido por el grupo de 5 a 14 años con 689,8 casos por 100.000. Las tasas ascienden en todos los grupos de edad respecto a la semana anterior, excepto en el grupo de 45 a 64 años.



En cuanto a incidencia por Organización Sanitaria Integrada (OSI), las tasas ascienden respecto a la semana anterior en algunas OSI (principalmente las de Bizkaia) y descienden en otras.

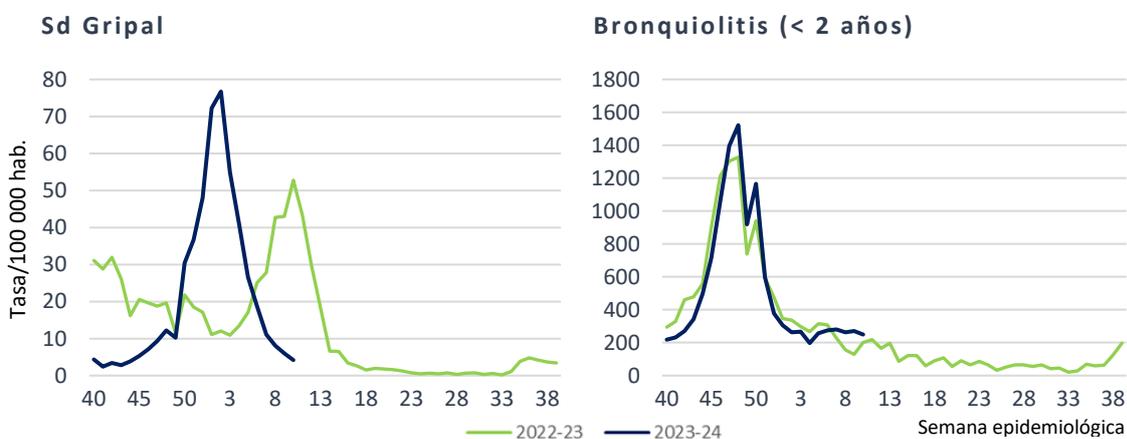
**Tasa y razón de tasas de IRA por OSI y semana epidemiológica.  
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**

OSI	Tasa Semana 10	Tasa Semana 9	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	335,5	350,9	0,96 (0,87-1,04)
OSI Rioja Alavesa	698,7	613,5	1,14 (0,83-1,56)
OSI Barakaldo-Sestao	358,1	290,3	1,23 (1,07-1,42)
OSI Barrualde-Galdakao	464,4	399,7	1,16 (1,08-1,25)
OSI Bilbao-Basurto	442,0	416,7	1,06 (0,99-1,14)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	448,1	380,3	1,18 (1,06-1,31)
OSI Uribe	347,2	331,6	1,05 (0,95-1,16)
OSI Bidasoa	328,4	356,9	0,92 (0,78-1,09)
OSI Debabarrena	385,0	438,0	0,88 (0,75-1,03)
OSI Debagoiena	303,3	270,5	1,12 (0,91-1,38)
OSI Donostialdea	339,8	356,1	0,95 (0,88-1,03)
OSI Goierri-Urola Garaia	489,1	514,2	0,95 (0,84-1,08)
OSI Tolosaldea	452,7	466,7	0,97 (0,83-1,14)

La tasa de síndrome gripal en AP vuelve a descender esta semana y se sitúa en 4,2 casos por 100.000 habitantes (6,0/100.000 en la semana anterior).

La tasa de bronquiolitis (en menores de dos años) se mantiene estable durante las últimas semanas y se sitúa en 249,6 casos por 100.000 habitantes (270,4/100.000 en la semana anterior).

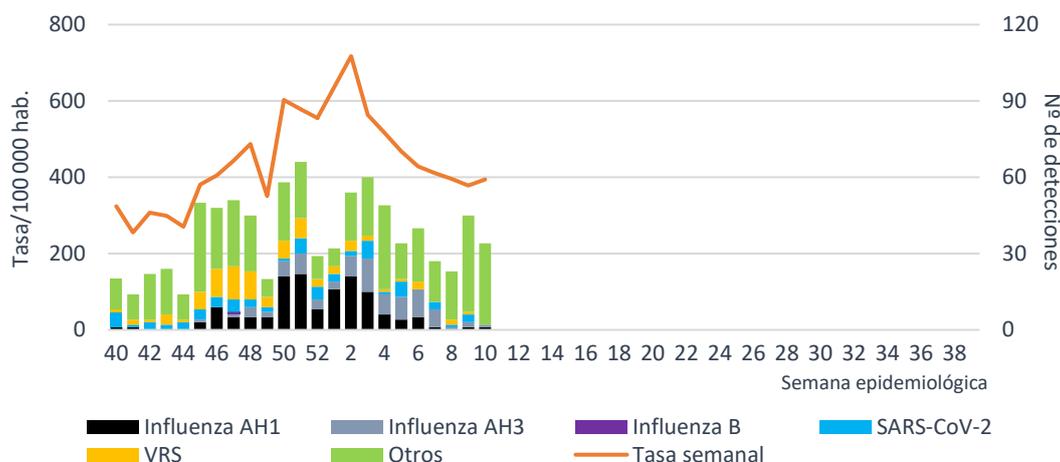
**Tasa por temporada y semana epidemiológica.  
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**



## Diagnóstico microbiológico de muestras centinela

Esta vigilancia consiste en la selección sistemática de al menos cinco casos a la semana de pacientes pertenecientes a cupos centinela con síntomas de IRA, a los que se les toma una muestra para su diagnóstico microbiológico. Esta semana se han analizado en el laboratorio de microbiología referente de IRA 61 muestras centinela y se han confirmado el 52,5%. Se han detectado 2 virus de la gripe (un AH1pdm09 y un AH3), ningún SARS-CoV-2 y ningún VRS. También se han detectado 12 metaneumovirus y 9 rinovirus.

### Tasa de IRA en AP y núm. de detecciones de virus respiratorios en la red centinela, por semana epidemiológica. 2023-2024, CAE



La positividad de los tres virus respiratorios principales, SARS-CoV-2, gripe y VRS, se mantiene relativamente estable en valores inferiores al 10% (0,0%, 3,3% y 0,0%, respectivamente). La positividad del metaneumovirus ha sido del 19,7% (31,4% la semana anterior) y la del rinovirus del 14,8% (23,5% la semana anterior).

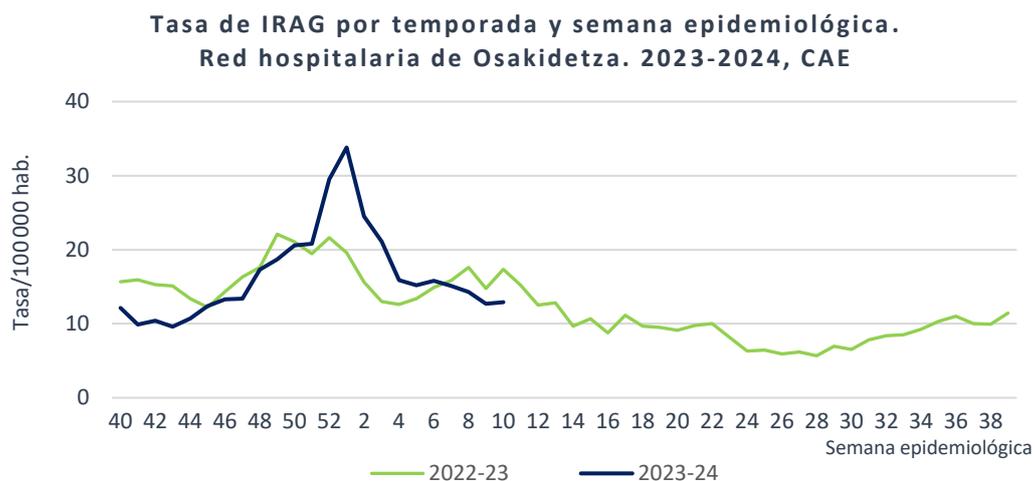
### Porcentaje de positividad entre muestras centinela enviadas al laboratorio de microbiología por virus respiratorio. Red centinela. 2023-2024, CAE

	Semana 10		Semana 9		Total 2023-2024	
	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	2	3,3	3	5,9	240	18,7
SARS-CoV-2	0	0,0	3	5,9	71	5,5
VRS	0	0,0	1	2,0	90	7,0
Metaneumovirus	12	19,7	16	31,4	73	5,7
Parainfluenza	4	6,6	1	2,0	25	1,9
Adenovirus	1	1,6	4	7,8	31	2,4
Rinovirus	9	14,8	12	23,5	254	19,8
CoV estacionales	6	9,8	5	9,8	75	5,8

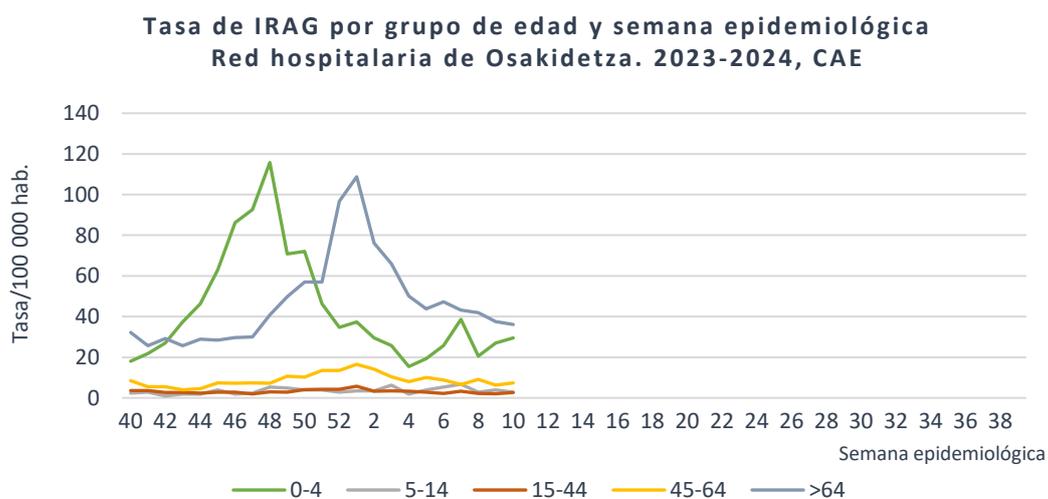
## IRA grave (IRAG) en la red hospitalaria de Osakidetza

### Vigilancia sindrómica

Se consideran casos graves de IRA o IRAG (infección respiratoria aguda grave) aquellos que requieren ingreso en la red de hospitales de Osakidetza. Esta información se obtiene semanalmente de la Historia Clínica Electrónica utilizando códigos diagnósticos de la CIE-10. La tasa de IRAG ha sido de 12,9 casos por 100.000 habitantes (12,7/100.000 en la semana anterior), 11,5/100.000 en mujeres y 14,3/100.000 en hombres.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de mayores de 64 años con 36,1 casos por 100.000, seguido por el grupo de menores de 5 años con 29,6 casos por 100.000. Las tasas descienden respecto a la semana anterior en los grupos de 5 a 14 y mayores de 64 años y ascienden en el resto.



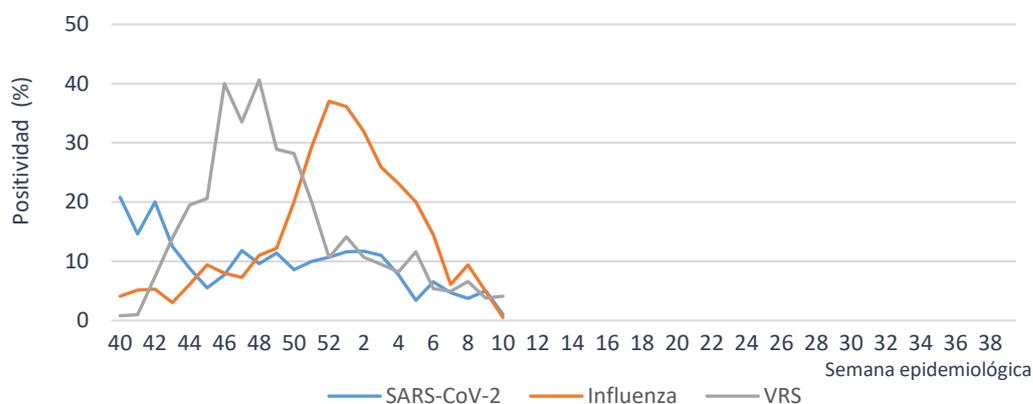
## Diagnóstico microbiológico de muestras de IRAG

En este apartado se muestran los resultados de los análisis virológicos realizados a casos de IRAG en la red de hospitales de Osakidetza. La positividad del virus de la gripe baja hasta el 0,5% (4,9% la semana anterior) y la del SARS-CoV-2, que se mantiene estable por debajo del 10% las últimas semanas, es del 1,0% (5,0% la semana anterior). También la positividad del VRS se mantiene estable y se sitúa en el 4,1% (3,8% la semana anterior). Las positividades más altas registradas han sido las del metaneumovirus (19,6%) y la del rinovirus (17,9%).

### Muestras analizadas y positividad (%) de muestras de IRAG analizadas en los laboratorios de microbiología. Red hospitalaria de Osakidetza. 2023-2024, CAE

	Semana 10		Semana 9		Total 2023-2024	
	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)
SARS-CoV-2	205	1,0	201	5,0	6588	9,6
Influenza	195	0,5	184	4,9	6209	19,3
VRS	170	4,1	159	3,8	5217	14,9

### Porcentaje de positividad de muestras de IRAG analizadas en los laboratorios de microbiología por virus respiratorio y semana epidemiológica. Red hospitalaria de Osakidetza. 2023-2024, CAE



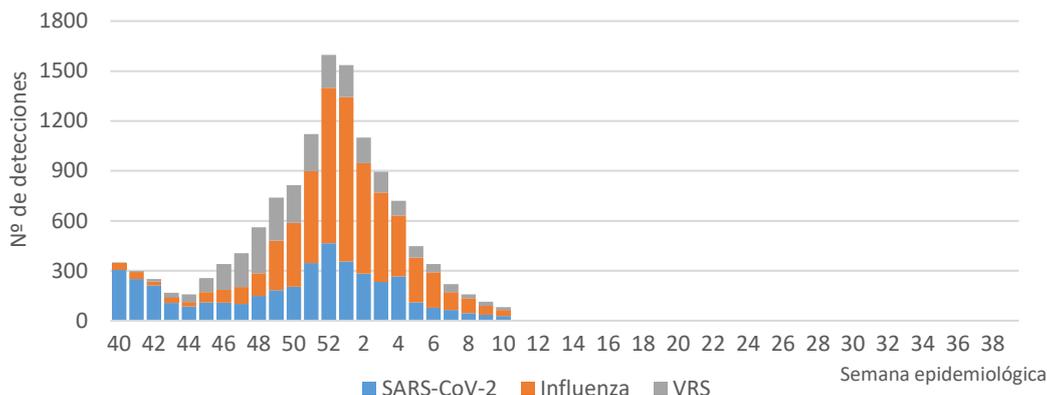
## Detecciones de virus respiratorios en el SIM

Se registran las muestras positivas a SARS-CoV-2, virus de la gripe y VRS notificadas por los servicios de microbiología de la Red de Diagnóstico Biológico de Osakidetza. Esta semana se han detectado 27 SARS-CoV-2, 37 virus de la gripe y 18 VRS en este sistema.

De los 37 virus gripales detectados esta semana, 20 han sido tipo A no subtipado, 14 A(H3), 2 A(H1)pdm09 y uno tipo B. Desde la semana 40/2023 se han registrado 6032 detecciones de virus de la gripe, 6015 (99,7%) de tipo A y 17 (0,3%) tipo B. De los 1838 virus tipo A subtipados, 427 (23,2%) han sido A(H3) y 1411 (76,8%) A(H1)pdm09.

Según los datos disponibles de los Servicios de Microbiología de la Red de Diagnóstico Biológico de Osakidetza, en el mes de febrero se han secuenciado hasta el momento el 25,7% de las muestras positivas a SARS-CoV-2 por PCR. Todas fueron variante Ómicron, siendo los linajes más frecuentes JN.1 (92,1%), XDD (3,4%) y BA.2 (2,2%).

#### Nº de detecciones semanales de SARS-CoV-2, influenza y VRS. SIM. 2023-2024, CAE

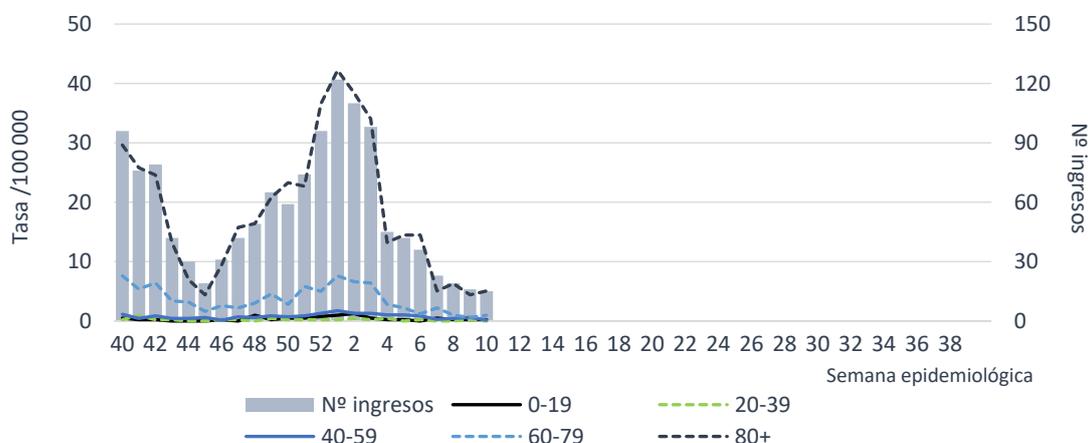


### Situación de la COVID-19

La tasa de incidencia acumulada en 7 días de COVID-19 en población de 60 o más años, en la semana 10, ha sido de 3,3 casos por 100.000 habitantes (3,8/100.000 en la semana anterior), 3,8 en hombres y 3,0 en mujeres.

De acuerdo con los datos obtenidos de los indicadores de la situación hospitalaria de Osakidetza, esta semana se han producido 15 ingresos por COVID-19<sup>1</sup> en la CAE (16 en la semana anterior), 11 hombres y 4 mujeres. El 86,7% de las personas ingresadas tenía 60 o más años.

#### Tasas y número de ingresos por COVID-19, por semana epidemiológica y edad. 2023-2024, CAE



<sup>1</sup> Datos provisionales a fecha de publicación del informe

En la semana 10, se han registrado 2 nuevos casos confirmados de COVID-19 declarados en personas usuarias de residencias de mayores (3 la semana anterior). Los centros afectados han sido 2, uno menos que la semana anterior.

Más información sobre la metodología y otros aspectos en la [web del Departamento de Salud](#) y en los siguientes enlaces: [SiVIRA](#) (estatal), [Flu News](#) (Europa, gripe), [FluNet](#), (Mundial, gripe), [OPS](#) (América, gripe), [CDC](#) (EEUU).

**13 de marzo de 2024**

**Vigilancia Epidemiológica**  
**Dirección de Salud Pública y Adicciones**