

Informe epidemiológico

COVID-19

Actualización al 10 de abril de 2021



Contenido

Contenido	1
Resumen	2
Glosario	3
Introducción	4
Situación actual.....	4
Caracterización temporal de los casos.....	4
Caracterización de los casos	6
Caracterización geográfica de los casos.....	9
Monitoreo de mortalidad.....	11



Resumen

A la fecha se registran 141380 casos confirmados por laboratorio acumulados de COVID-19 en Uruguay:

- Desde la semana epidemiológica 6 de este año, se evidencia un aumento en el número de casos por semana.
- De los casos confirmados, el 52% tiene como antecedente el contacto con un caso confirmado en territorio nacional, el 2% de los casos están vinculados a viajes internacionales y en el 47% no se ha identificado nexo.
- El análisis de casos acumulados a la fecha, muestra que el 96,5% del total de casos cursó en forma ambulatoria y el 3,5% requirió ingreso hospitalario (2,6 a cuidados moderados y 0,9 a CTI).
- De los casos confirmados, 5686 corresponden a trabajadores de la salud, ocho de ellos fallecidos.
- El 76% de los casos confirmados se consideran recuperados a la fecha.
- La letalidad es de 1,00% y la mortalidad es de 40,05 por 100 mil habitantes.
- La gravedad y la letalidad son significativamente más altas entre los hombres.
- Los departamentos con mayores tasas de incidencia acumulada en los últimos 7 días fueron: Rivera, Cerro Largo, Montevideo y Artigas.



Glosario

CIH: Unidad de Control de Infecciones Hospitalarias.

DEVISA: Departamento de Vigilancia en Salud

DLSP: Departamento de Laboratorios de Salud Pública (División Epidemiología, Dirección General de la Salud, Ministerio de Salud Pública).

ELEPEM: establecimiento de larga estadía para personas mayores.

EPOC: enfermedad pulmonar obstructiva crónica.

ETI: enfermedad tipo Influenza.

FIS: fecha de inicio de síntomas.

IRAG: infección respiratoria aguda grave.

MSP: Ministerio de Salud Pública.

OMS: Organización Mundial de la Salud.

RIQ: rango intercuartílico.

SEPI: semana epidemiológica.

SG-DEVISA: Sistema Informático de gestión del Departamento de Vigilancia en Salud.

SNIS: Sistema Nacional Integrado de Salud.

UCI: Unidad de Cuidados Intensivos.



Situación actual

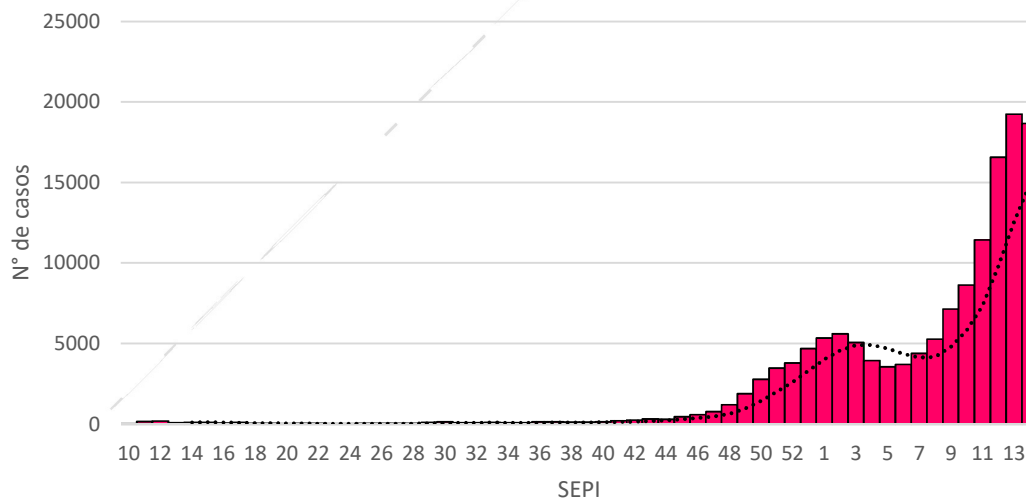
A continuación, se presenta la situación epidemiológica de COVID-19 en Uruguay actualizada a la fecha, utilizando como fuente de datos el SG-DEVISA.

El día 13 de marzo, se realizó la primera confirmación de un caso de COVID-19 en Uruguay. Desde esa fecha se han **confirmado por laboratorio 141380 casos** (incidencia acumulada de 4004,06 casos por 100.000 habitantes).

Caracterización temporal de los casos

En el gráfico 1 se muestra la curva epidémica de casos confirmados según la semana epidemiológica de inicio de síntomas o de resultado. Desde la semana epidemiológica 6 de este año, se evidencia un aumento sostenido en el número de casos por semana. En el gráfico 2 se observa la evolución de casos confirmados acumulados.

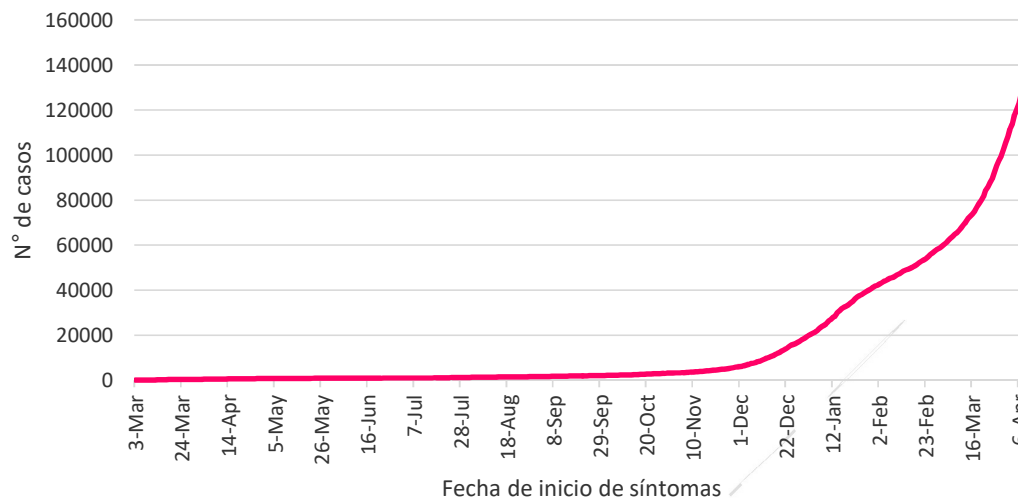
Gráfico 1. Distribución de casos confirmados de COVID-19, según semana epidemiológica de inicio de síntomas o de resultado. Uruguay, 2020 (al 10/04/2021).



Nota: La línea continua corresponde a la media móvil de 5 períodos (días). Fuente: elaborado por Departamento de Vigilancia en Salud con datos del Sistema de Gestión.



Gráfico 2. Distribución de casos confirmados acumulados de COVID-19, según fecha de inicio de síntomas. Uruguay, 2020 - 2021 (al 10/04/2021).



Fuente: elaborado por Departamento de Vigilancia en Salud con datos del Sistema de Gestión.

En relación al antecedente de exposición, el 52% de los casos presentan antecedente de contacto con casos confirmados, el 2% de viaje a una zona de transmisión activa y en el 47% no se identifica un nexo epidemiológico a la fecha (incluye 14% de casos que no tienen noción de exposición y 33% cuyo antecedente de exposición se encuentra en relevamiento).

Caracterización de los casos

El 52,28% del total de los casos confirmados son del sexo femenino, siendo la incidencia para este sexo de 4052,6 por 100.000 mujeres. La incidencia para el sexo masculino es de 3910,2 por 100.000 hombres. En la tabla 1 se observa la incidencia acumulada de la enfermedad para cada grupo de edad.



Tabla 1. Distribución de casos confirmados de COVID-19 según sexo y grupo de edad. Uruguay, 2020 - 2021 (al 10/04/2021).

Grupo de edad	Sexo		Sin dato	Total	Incidencia acumulada*
	F	M			
Menor a 15	8150	8355	16	16521	2378.38
15 a 24	11875	11345	4	23224	4442.98
25 a 34	14468	13637	9	28114	5518.78
35 a 44	12681	11403	7	24091	5031.13
45 a 54	10496	9287	8	19791	4653.03
55 a 64	7369	6606	2	13977	3633.23
65 a 74	4116	3507	1	7624	2744.01
75 y más	4499	2414	16	6929	2918.36
Sin dato	261	369	479	1109	NC
Total	73915	66923	542	141380	4004.06

* por 100.000 habitantes. NC: no corresponde. F: femenino. M: masculino. Fuente: elaborado por Departamento de Vigilancia en Salud con datos del Sistema de Gestión.

Del total de casos confirmados, 4912 (3,5%) requirieron ingreso hospitalario, 3644 de ellos (2,6% del total) a cuidados moderados (sala).

Un total de 1268 pacientes (0,9% del total de casos confirmados, 25,8% de los que requirieron ingreso hospitalario) requirieron ingreso a UCI. Su distribución por sexo y edad se muestra en la tabla 2.

Tabla 2. Distribución de casos de COVID-19 que requirieron ingreso a cuidados intensivos según sexo y grupo de edad. Uruguay, 2020 - 2021 (al 10/04/2021).

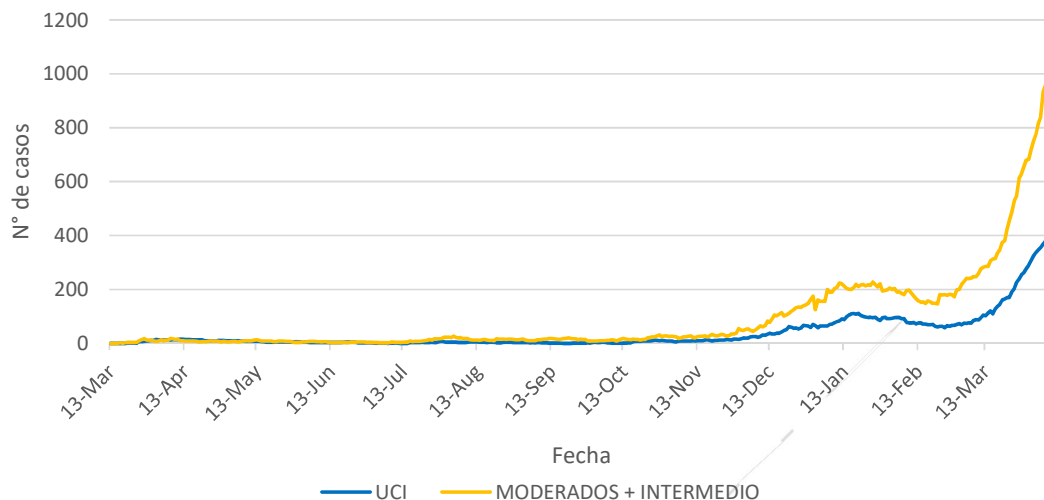
Grupo de edad	Sexo		Sin dato	Total
	F	M		
Menor a 15	2	2	0	4
15 a 24	5	5	0	10
25 a 34	20	17	0	37
35 a 44	31	47	0	78
45 a 54	64	113	0	177
55 a 64	117	201	0	318
65 a 74	145	209	0	354
75 y más	132	153	1	286
Sin dato	0	4	0	4
Total	516	751	1	1268

Fuente: elaborado por Departamento de Vigilancia en Salud con datos del Sistema de Gestión.

En el gráfico 3 se observa la evolución diaria de los casos ingresados en cuidados moderados y CTI.



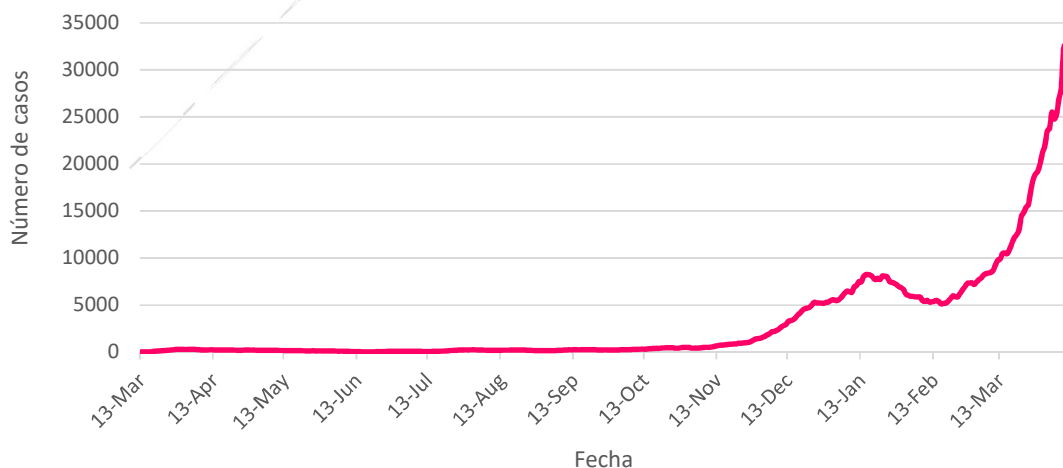
Gráfico 3. Número de casos confirmados de COVID-19 ingresados en unidades de cuidados intensivos y en cuidados moderados por día. Uruguay, 13 de marzo de 2020 al 10 de abril de 2021.



Fuente: elaborado por DEVISA con datos de relevamiento telefónico diario a instituciones prestadoras integrales de salud.

En el gráfico 4 se observa la evolución diaria de casos activos desde la confirmación del primer caso y en el gráfico 5 se observa la proporción de ingresos en sala, en UCI y fallecidos en el total de activos. A la fecha del presente informe hay 32797 casos activos y 432 de ellos (1,32%) se encuentran ingresados en UCI. La mediana del porcentaje diario de casos activos ingresados a CTI es de 1,41% con un RIQ de 1,10 a 2,74%.

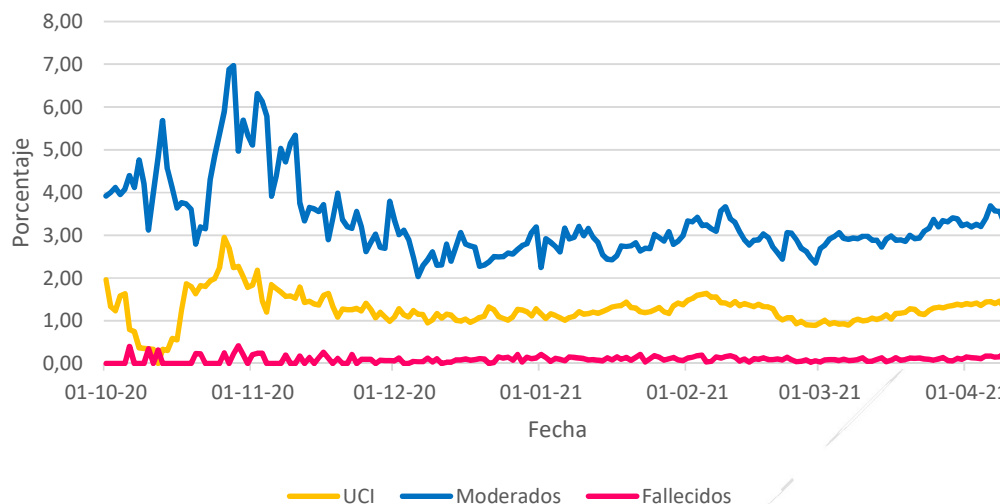
Gráfico 4. Número de casos confirmados de COVID-19 activos por día. Uruguay, 13 de marzo de 2020 al 10 de abril de 2021.



Fuente: elaborado por Departamento de Vigilancia en Salud con datos del Sistema de Gestión.



Gráfico 5. Proporción de casos confirmados ingresados en sala, en UCI y fallecidos en el total de activos según día. Uruguay, 1 de octubre de 2020 al 10 de abril de 2021.



Fuente: elaborado por Departamento de Vigilancia en Salud con datos del Sistema de Gestión.

Del total de casos confirmados, 20528 (14,52%) se presentaron sin síntomas. En los casos sintomáticos, los síntomas más frecuentes fueron tos, rinorrea, fiebre, odinofagia, anosmia, disgeusia y disnea. Otros síntomas más severos fueron menos frecuentes, como insuficiencia respiratoria.

Hasta la fecha se consideran recuperadas un total de 107169 personas.

En cuanto a las poblaciones que se desempeñan en áreas esenciales, se identificaron 5686 casos confirmados que corresponden a personal de salud:

- 3712 con antecedente de contacto con un caso confirmado
- 73 con antecedente de viaje a zona de circulación
- 1901 sin exposición identificada

Del total de casos confirmados en trabajadores de la salud, a la fecha 4919 están recuperados, 759 activos y 8 fallecieron.

Por otra parte, se identificaron 1452 militares, 1361 policías, 161 bomberos y 1722 funcionarios de residenciales confirmados de COVID-19.



Caracterización geográfica de los casos

Los 141380 casos confirmados hasta la fecha se distribuyeron en los 19 departamentos. En la tabla 3 se presenta la distribución de los casos confirmados por departamento según la condición actual del caso (activo, fallecido o recuperado).

Tabla 3. Distribución de casos confirmados de COVID-19 según departamento de residencia. Uruguay, 2020 - 2021 (al 10/04/2021).

Departamento	Casos activos	Casos recuperados	Fallecidos*	Total de casos
Artigas	686	2127	25	2838
Canelones	5112	15599	147	20858
Cerro Largo	1353	3065	47	4465
Colonia	633	1564	17	2214
Durazno	282	1407	28	1717
Flores	157	148	2	307
Florida	478	1128	6	1612
Lavalleja	303	667	3	973
Maldonado	1058	2946	34	4038
Montevideo	16261	57084	809	74154
Paysandú	610	1741	19	2370
Río Negro	472	1623	37	2132
Rivera	1595	6644	85	8324
Rocha	276	1220	12	1508
Salto	787	2253	26	3066
San José	1152	2987	34	4173
Soriano	625	981	36	1642
Tacuarembó	643	2874	34	3551
Treinta y Tres	456	969	13	1438
Total	32797	107169	1414	141380

*Se incluye en los fallecidos de Montevideo al ciudadano filipino, tripulante del crucero Greg Mortimer fallecido en ese departamento. En Salto se incluye a un ciudadano brasilero fallecido en el departamento. En Rivera se incluye un caso que residía en Santa Ana do Livramento pero cursó su enfermedad y falleció en el departamento. Fuente: elaborado por Departamento de Vigilancia en Salud con datos del Sistema de Gestión.

En la tabla 4 se presenta la incidencia acumulada por 100.000 habitantes para cada departamento, y la incidencia acumulada de casos diagnosticados en los últimos 7 y 14 días.



Tabla 4. Incidencia acumulada de COVID-19 según departamento de residencia desde la detección del primer caso, en los últimos 7 días y en los últimos 14 días. Uruguay, 2020 - 2021 (al 10/04/2021).

Departamento	IA*	IA* últimos 14 d	IA* últimos 7 d
Artigas	3831.25	1443.13	735.74
Canelones	3454.74	1158.10	628.24
Cerro Largo	4981.59	2109.78	861.32
Colonia	1686.25	655.77	395.29
Durazno	2911.40	629.08	320.47
Flores	1159.15	690.96	445.54
Florida	2325.31	875.60	558.25
Lavalleja	1657.61	664.41	403.75
Maldonado	2070.72	695.37	402.55
Montevideo	5361.30	1609.10	845.76
Paysandú	1976.94	735.72	443.77
Río Negro	3656.45	1402.89	512.79
Rivera	7633.97	2057.98	1026.24
Rocha	2031.30	494.36	289.61
Salto	2293.07	735.94	421.82
San José	3528.37	1207.41	679.80
Soriano	1961.44	974.75	576.96
Tacuarembó	3822.64	1038.82	553.32
Treinta y Tres	2848.37	1265.72	633.85
Total	4004.06	1277.83	676.68

* por 100.000 habitantes. IA: incidencia acumulada. d: días. Fuente: elaborado por Departamento de Vigilancia en Salud con datos del Sistema de Gestión.

Monitoreo de mortalidad

Hasta la fecha de cierre de este informe, fallecieron con diagnóstico de SARS-CoV-2 en el territorio nacional un total de 1414 personas, constituyendo una letalidad de 1,00% y una mortalidad en la población general de 40,05 por 100.000 habitantes. La letalidad en el sexo femenino es de 0,90% mientras que para los casos de sexo masculino es de 1,12%. En la tabla 5 se muestra la distribución de los fallecidos por sexo y grupo etario.



Tabla 5. Distribución de casos fallecidos con diagnóstico de SARS-CoV2 según sexo y grupo de edad. Uruguay, 2020 - 2021 (al 10/04/2021).

Grupo de edad	Sexo		Total	Letalidad	Mortalidad
	F	M			
Menor a 15	0	0	0	0.00	0.00
15 a 24	2	3	5	0.02	0.96
25 a 34	4	7	11	0.04	2.16
35 a 44	7	13	20	0.08	4.18
45 a 54	25	40	65	0.33	15.28
55 a 64	62	123	185	1.32	48.09
65 a 74	114	182	296	3.88	106.54
75 y más	443	377	820	11.83	345.37
En investigación	7	5	12	NC	NC
Total	664	750	1414	1.00	40.05

Fuente: elaborado por Departamento de Vigilancia en Salud con datos del Sistema de Gestión.

