

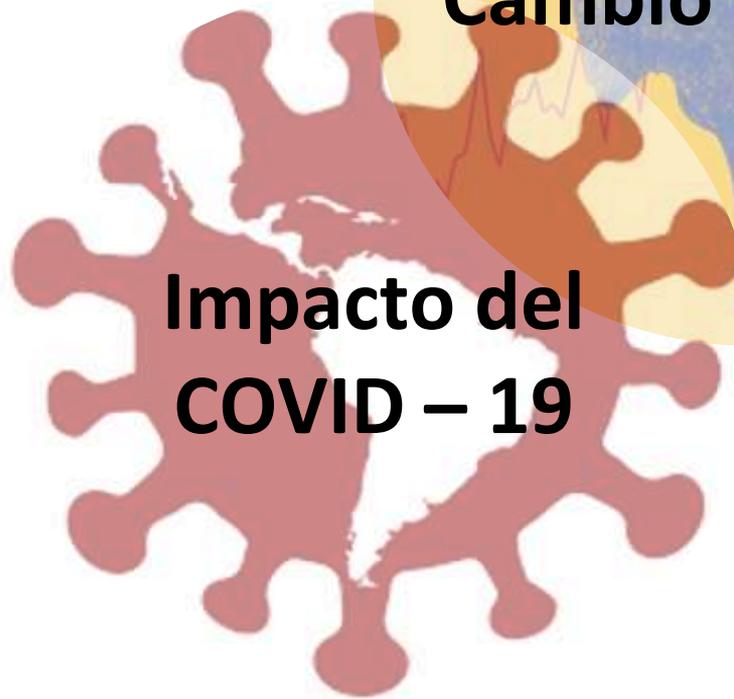


COVID-19 + Cambio Climático: ¿Turismo en hacke?

El caso de San Carlos de Bariloche



Cambio Climático



**Impacto del
COVID – 19**



Turismo



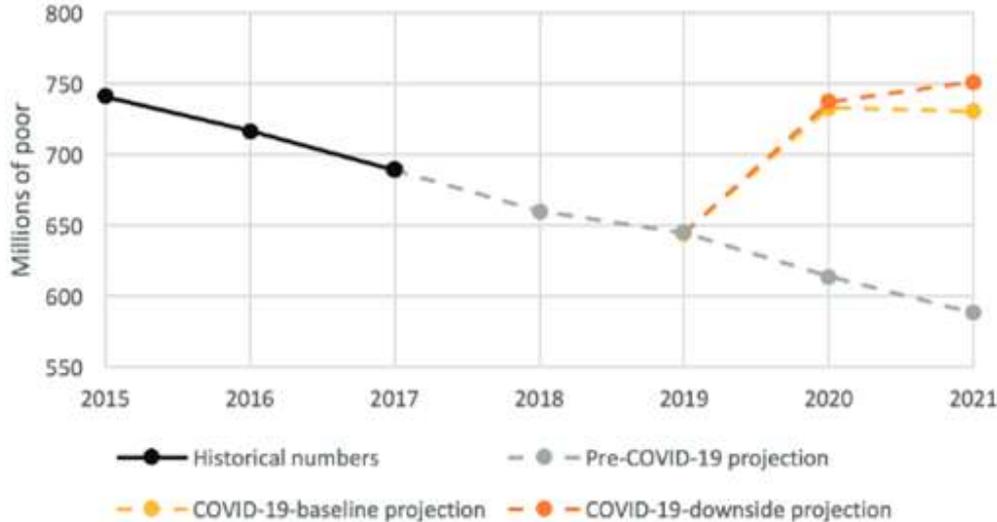
COVID-19 estimated to have pushed 119-124 million people into extreme poverty in 2020

30 de Marzo 2021 - Fuente: https://unstats.un.org/unsd/ccsa/documents/covid19-report-ccsa_vol3.pdf



Fuente: <https://unhabi>

Figure 1. The impact of COVID-19 on global poverty



ts with biggest

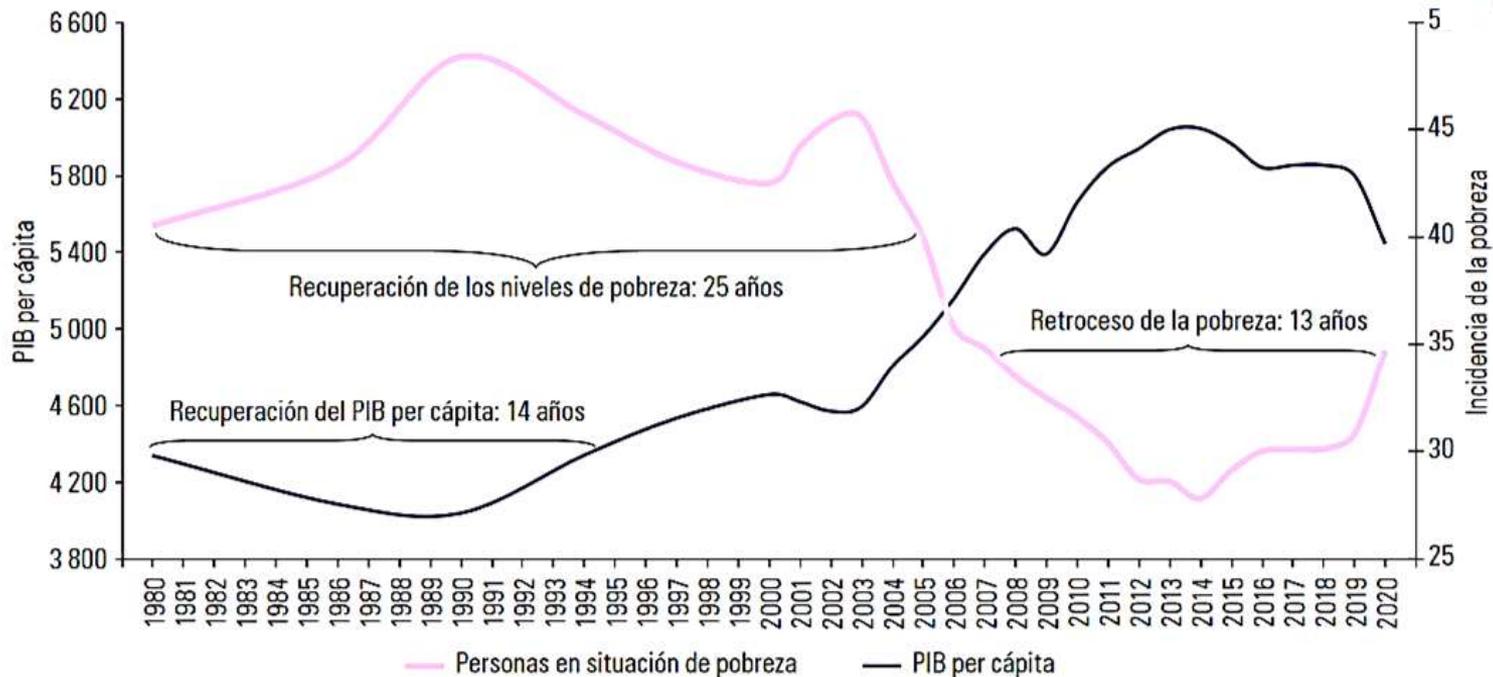
sa.pdf

Impacto del COVID – 19

América del Sur



Gráfico 10 | América Latina (18 países^a): PIB per cápita e incidencia de la pobreza, 1980-2020^b



Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base del Banco de Datos de Encuestas de Hogares (BADEHOG).

^a Los países considerados son: Argentina, Bolivia (Estado Plurinacional de), Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, República Dominicana, Uruguay y Venezuela (República Bolivariana de).

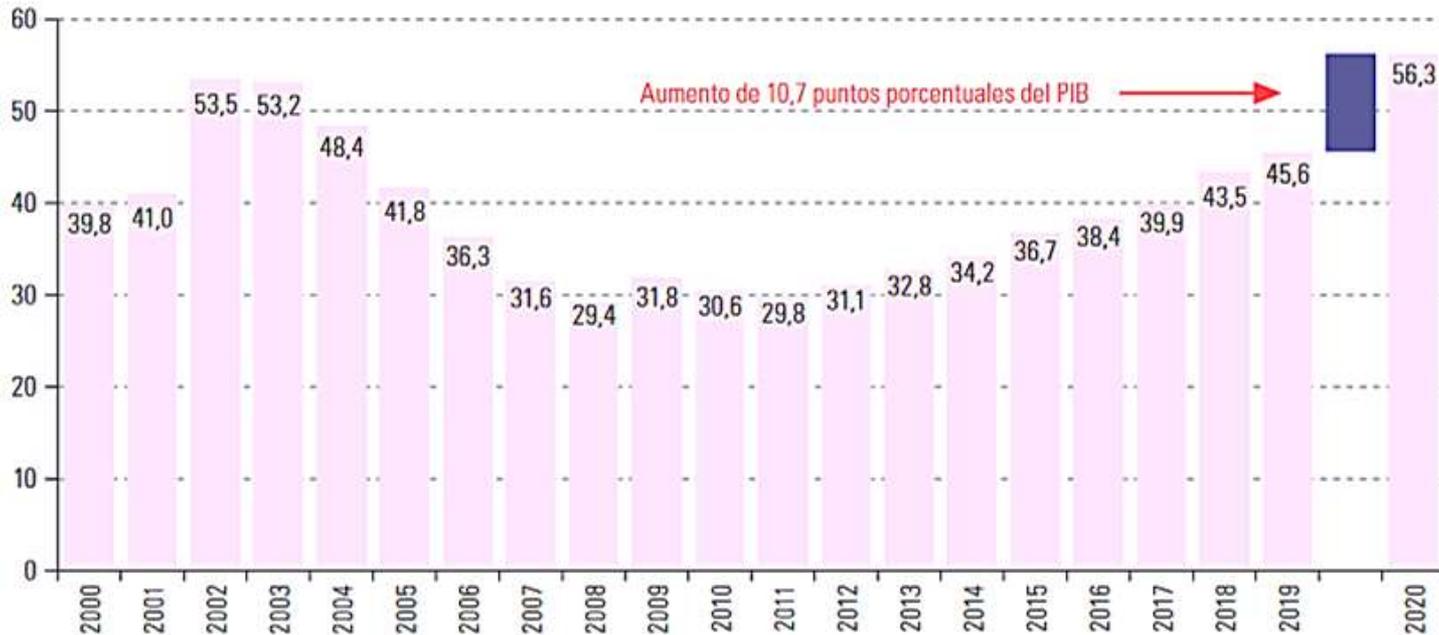
^b Las cifras de 2019 son datos preliminares; las cifras de 2020 son proyecciones.

Impacto del COVID – 19

América del Sur



B. Deuda pública bruta



Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), *Panorama Fiscal de América Latina y el Caribe, 2021* (LC/PUB.2021/5-P), Santiago, 2021.

^a Los países considerados en el gráfico 12A son: Argentina, Belice, Bolivia (Estado Plurinacional de), Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, Honduras, México, Jamaica, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, República Dominicana y Uruguay; los países considerados en el gráfico 12B son: Argentina, Bolivia (Estado Plurinacional de), Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, México, Paraguay, Perú y República Dominicana.



El impacto del COVID-19 en el turismo costará cuatro billones de dólares a la economía mundial

30 de Junio 2021 – Fuente: <https://www.unwto.org/es/news/el-turismo-retrocede-a-niveles-de-1990-con-una-caida-en-llegadas-del-mas-del-70>

2020: WORST YEAR IN TOURISM HISTORY WITH 1 BILLION FEWER INTERNATIONAL ARRIVALS

ALL REGIONS | 28 JAN 21

Fuente: <https://www.unwto.org/news/2020-worst-year-in-tourism-history-with-1-billion-fewer-international-arrivals>

EL TURISMO RETROCEDE A NIVELES DE 1990 CON UNA CAÍDA EN LLEGADAS DEL MÁS DEL 70%

ALL REGIONS | 17 DIC 20

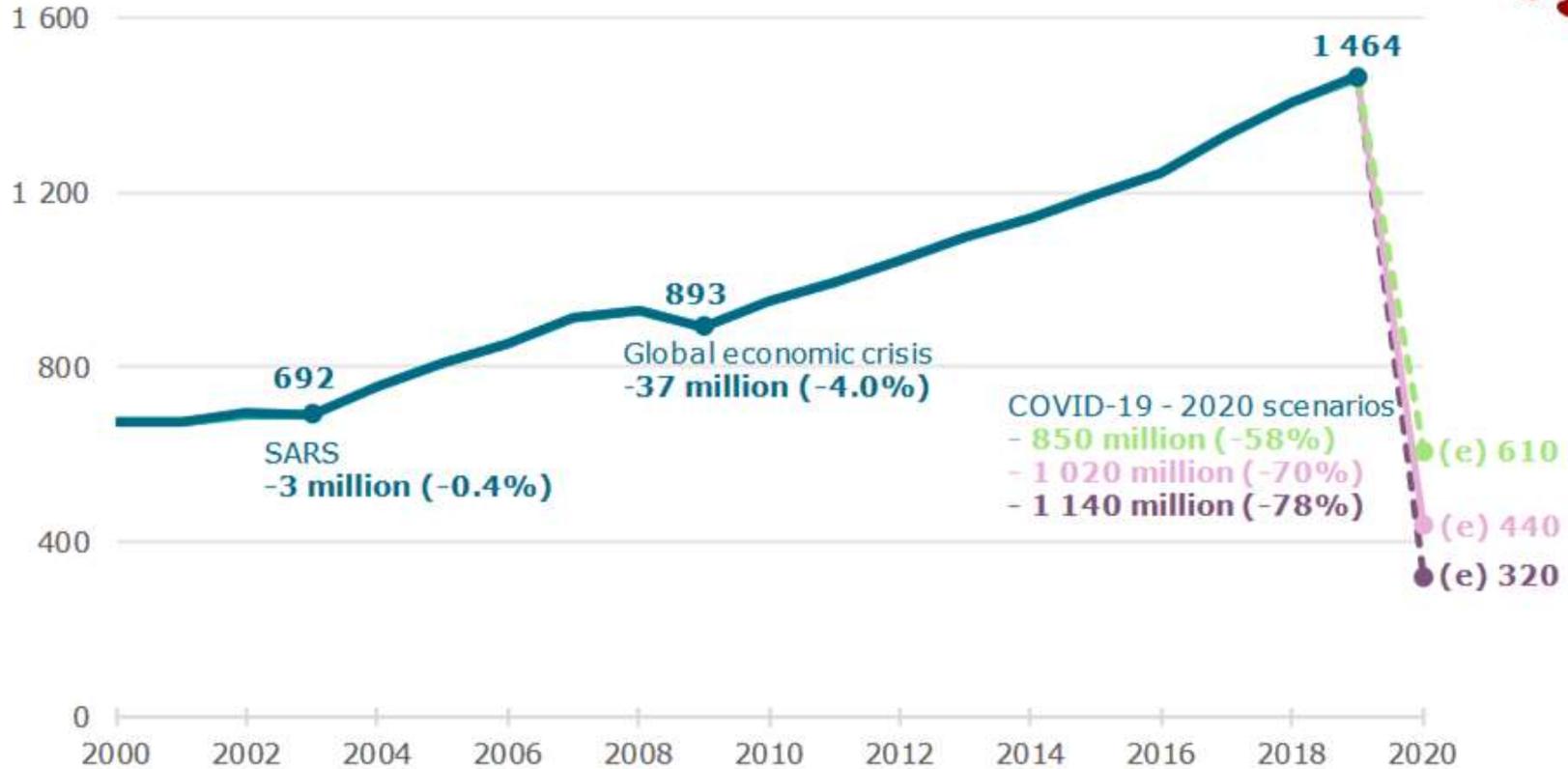
Fuente: <https://www.unwto.org/es/news/el-turismo-retrocede-a-niveles-de-1990-con-una-caida-en-llegadas-del-mas-del-70>

Impacto del COVID – 19 en el Turismo

Mundo



Arribo de turistas internacionales en millones 2000 - 2020



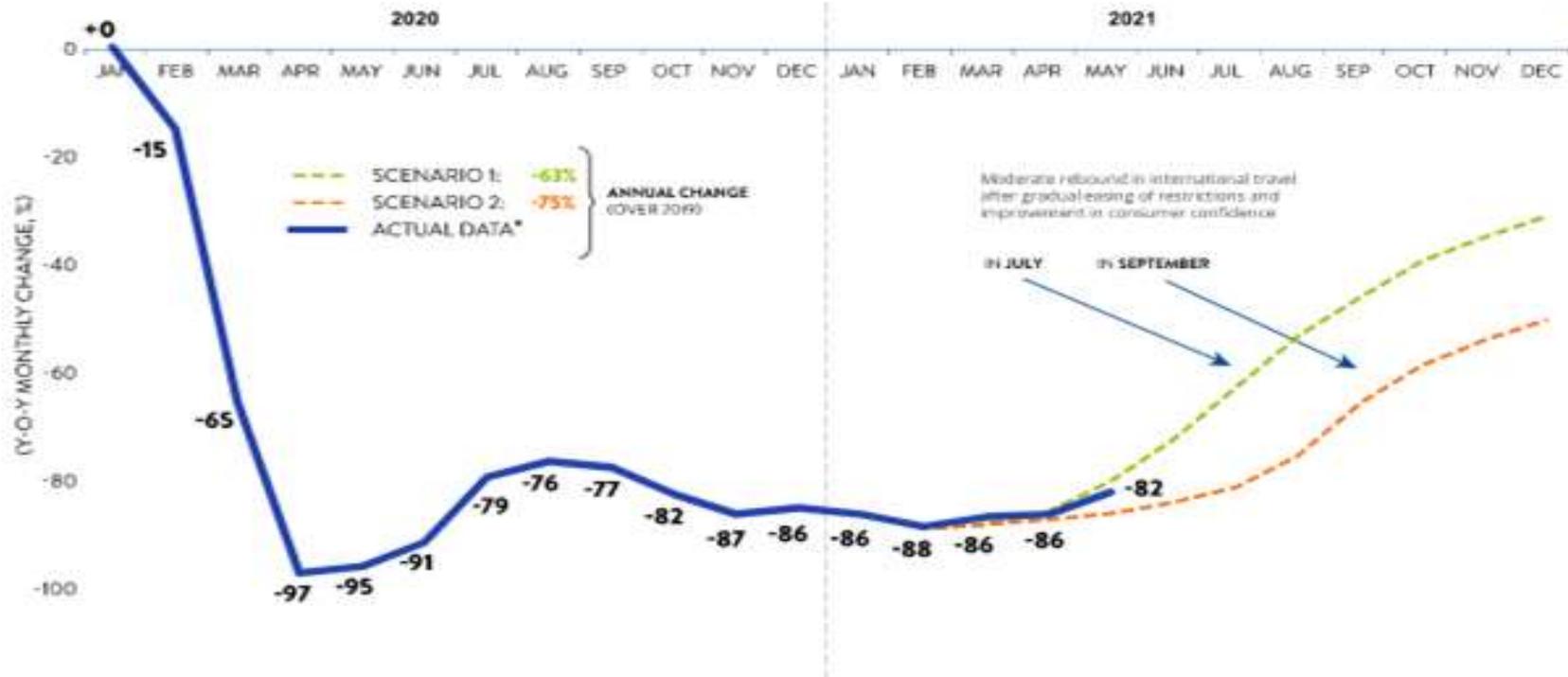
Fuente: <https://unstats.un.org/unsd/ccsa/documents/covid19-report-ccsa.pdf>

Impacto del COVID – 19 en el Turismo

Mundo



Arribo de turistas internacionales 2020 – 2021 (sobre 2019)



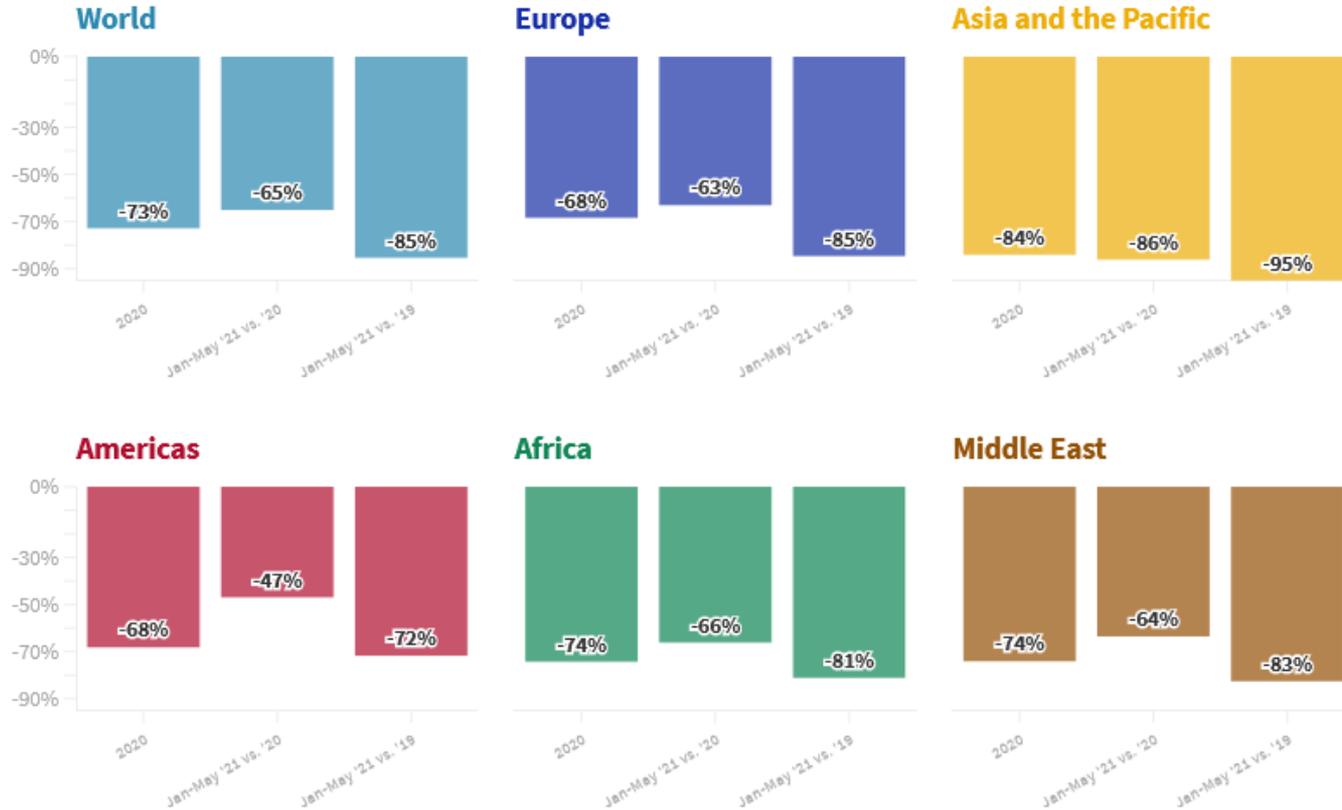
Fuente: <https://www.unwto.org/unwto-tourism-dashboard>

Impacto del COVID – 19 en el Turismo

Mundo



International Tourist Arrivals, % change



Impacto del COVID – 19 en el Turismo

Mundo



International Tourist Arrivals by (Sub)region

	(million)			Share	Change	
	2018	2019	2020*	(%)	(%)	
				2020*	19/18	20*/19
World	1,413	1,466	398	100	3.8	-72.8
Advanced economies ¹	761	777	212	53.3	2.1	-72.7
Emerging economies ¹	651	689	186	46.7	5.7	-73.0
<i>By UNWTO regions:</i>						
Europe	716.0	746.3	235.1	59.0	4.2	-68.5
Northern Europe	81.0	83.7	20.7	5.2	3.3	-75.3
Western Europe	200.2	206.4	79.1	19.8	2.6	-61.5
Central/Eastern Eur.	146.2	153.3	47.7	12.0	4.8	-68.9
Southern/Medit. Eur.	288.6	303.9	87.7	22.0	5.3	-71.2
- of which EU-27	523.8	540.7	177.9	44.7	3.2	-67.1
Asia and the Pacific	346.5	360.4	57.1	14.3	4.0	-84.1
North-East Asia	169.2	170.3	20.2	5.1	0.7	-68.1
South-East Asia	128.6	138.6	25.5	6.4	7.8	-81.6

International Tourist Arrivals by (Sub)region

	(million)			Share	Change	
	2018	2019	2020*	(%)	(%)	
				2020*	19/18	20*/19
Americas	216.0	219.3	69.7	17.5	1.5	-68.2
North America	142.2	146.6	46.7	11.7	3.1	-68.1
Caribbean	25.8	26.3	10.3	2.6	2.0	-60.7
Central America	10.8	10.9	2.9	0.7	0.8	-73.1
South America	37.2	35.4	9.7	2.4	-4.7	-72.6
Africa	66.7	70.1	18.2	4.6	2.0	-74.0
North Africa	24.1	25.6	5.5	1.4	6.4	-78.4
Subsaharan Africa	44.6	44.5	12.7	3.2	-0.3	-71.4
Middle East	65.5	70.0	18.2	4.6	6.8	-74.0

Source: World Tourism Organization (UNWTO) ©

(Data as collected by UNWTO, May 2021)

* Provisional data

¹ Classification based on the International Monetary Fund (IMF), see the Statistical Annex of the IMF World Economic Outlook of April 2017, page 175, at www.imf.org/external/rels/cs.aspx?id=29.

See box in page 'Annex-1' for explanation of abbreviations and symbols used.

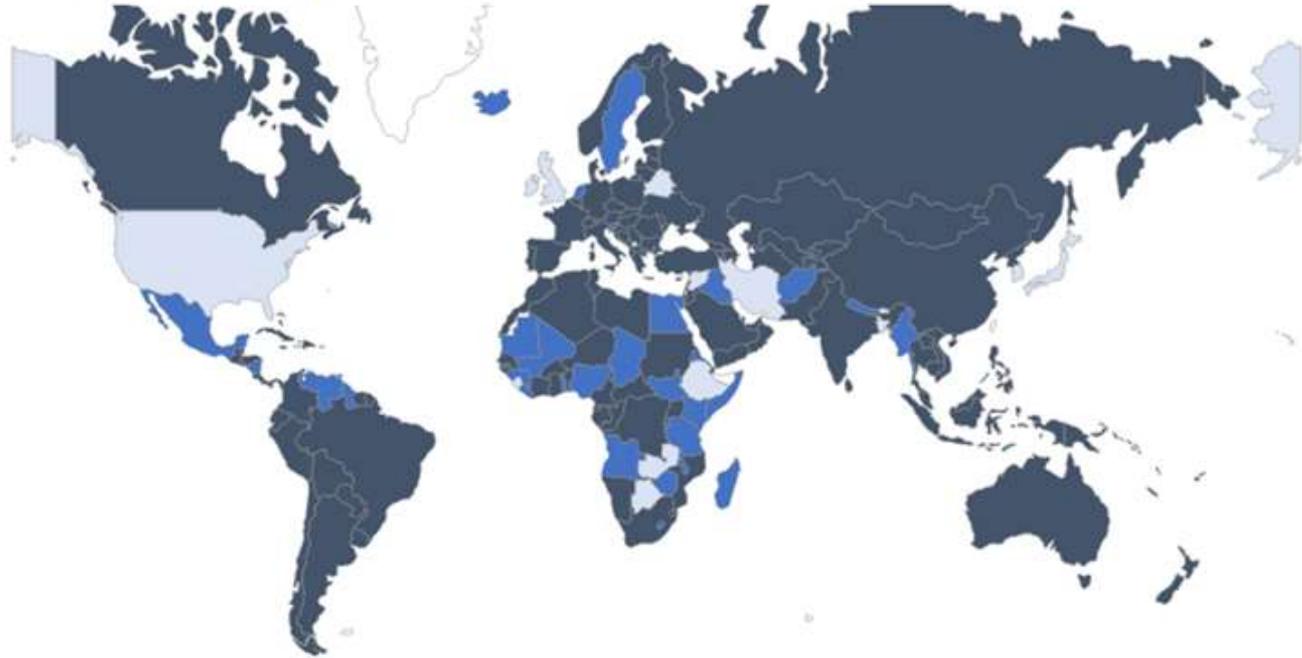
Impacto del COVID – 19 en el Turismo

Mundo



COVID - 19 RELATED TRAVEL RESTRICTIONS

● Complete Closure ● Other Measures ● Partial Closure



Select a month to see results for the selected month (based on the Travel Restrictions report)

- Apr 2020
- May 2020
- Jun 2020
- Jul 2020
- Sep 2020
- Nov 2020
- Feb 2021
- Jun 2021

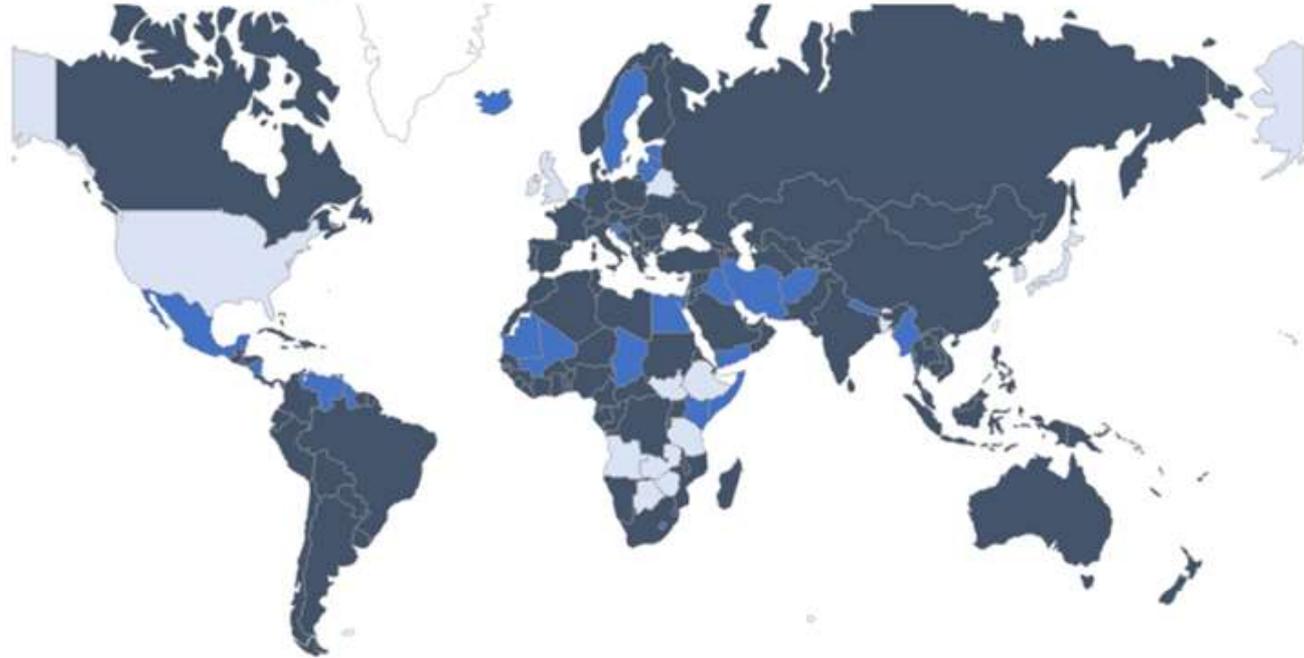
Impacto del COVID – 19 en el Turismo

Mundo



COVID - 19 RELATED TRAVEL RESTRICTIONS

● Complete Closure ● Other Measures ● Partial Closure



Select a month to see results for the selected month (based on the Travel Restrictions report)



- Apr 2020
- May 2020**
- Jun 2020
- Jul 2020
- Sep 2020
- Nov 2020
- Feb 2021
- Jun 2021

Impacto del COVID – 19 en el Turismo

Mundo



COVID - 19 RELATED TRAVEL RESTRICTIONS

● Complete Closure ● Other Measures ● Partial Closure



Select a month to see results for the selected month (based on the Travel Restrictions report)



Apr 2020

May 2020

Jun 2020

Jul 2020

Sep 2020

Nov 2020

Feb 2021

Jun 2021

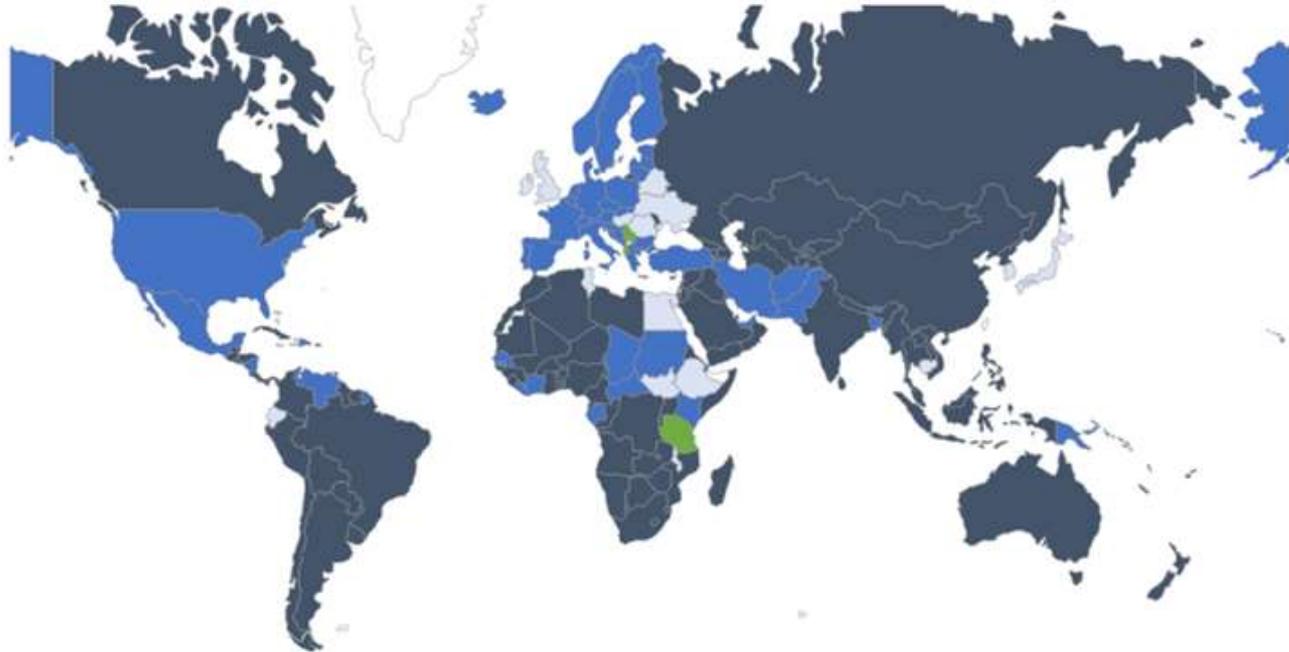
Impacto del COVID – 19 en el Turismo

Mundo



COVID - 19 RELATED TRAVEL RESTRICTIONS

● Complete Closure ● Lifted ● Other Measures ● Partial Closure



Select a month to see results for the selected month (based on the Travel Restrictions report)



Apr 2020 May 2020 Jun 2020 Jul 2020 Sep 2020 Nov 2020 Feb 2021 Jun 2021

Impacto del COVID – 19 en el Turismo

Mundo



COVID - 19 RELATED TRAVEL RESTRICTIONS

● Complete Closure ● Lifted ● Other Measures ● Partial Closure



Select a month to see results for the selected month (based on the Travel Restrictions report)



Apr 2020 May 2020 Jun 2020 Jul 2020 **Sep 2020** Nov 2020 Feb 2021 Jun 2021

Impacto del COVID – 19 en el Turismo

Mundo



COVID - 19 RELATED TRAVEL RESTRICTIONS

● Complete Closure ● Lifted ● Other Measures ● Partial Closure



Select a month to see results for the selected month (based on the Travel Restrictions report)



Apr 2020 May 2020 Jun 2020 Jul 2020 Sep 2020 **Nov 2020** Feb 2021 Jun 2021

Impacto del COVID – 19 en el Turismo

Mundo



COVID - 19 RELATED TRAVEL RESTRICTIONS

● Complete Closure ● Lifted ● Partial Closure ● Testing/Quarantine



Select a month to see results for the selected month (based on the Travel Restrictions report)



Apr 2020 May 2020 Jun 2020 Jul 2020 Sep 2020 Nov 2020 Feb 2021 Jun 2021

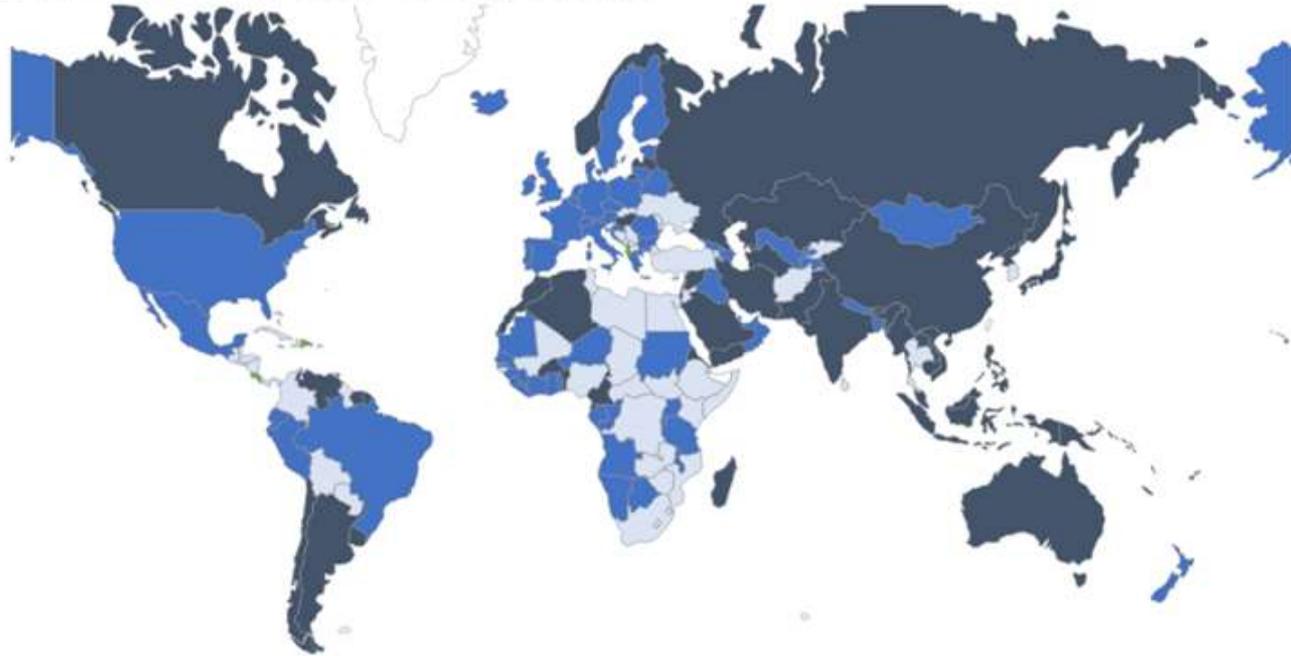
Impacto del COVID – 19 en el Turismo

Mundo



COVID - 19 RELATED TRAVEL RESTRICTIONS

● Complete Closure ● Lifted ● Partial Closure ● Testing/Quarantine



Select a month to see results for the selected month (based on the Travel Restrictions report)

- Apr 2020
- May 2020
- Jun 2020
- Jul 2020
- Sep 2020
- Nov 2020
- Feb 2021
- Jun 2021**

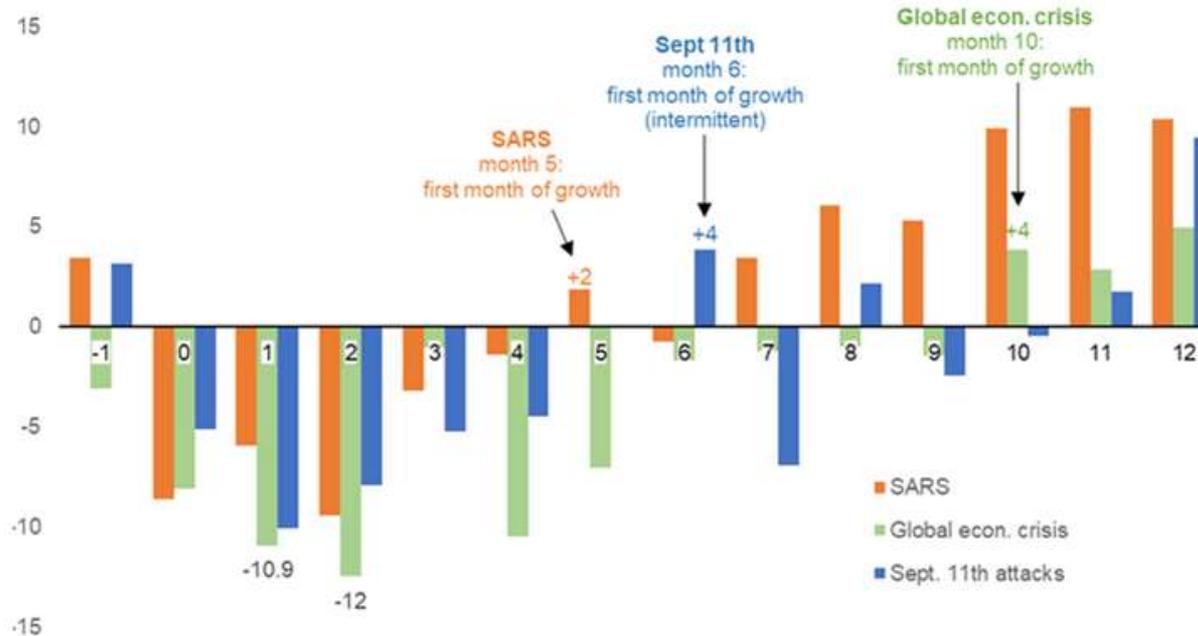


Impacto del COVID – 19 en el Turismo Mundo



Impact of previous crises on international tourism

Of all crises, global arrivals returned to growth the fastest after SARS (5 months)



Note: Month 0 for Sept 11th crisis = Sept. 2001; for SARS = March 2003;

for Global economic crisis = Jan 2009. Source: UNWTO Fuente: <https://www.unwto.org/international-tourism-and-covid-19>

Impacto del COVID – 19 en el Turismo

América del Sur



► **Gráfico 13.** Contribución del turismo al PIB en los países al sur de Sudamérica, en porcentajes, 2019



Fuente: https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---americas/---ro-lima/documents/publication/wcms_809290.pdf

Impacto del COVID – 19 en el Turismo

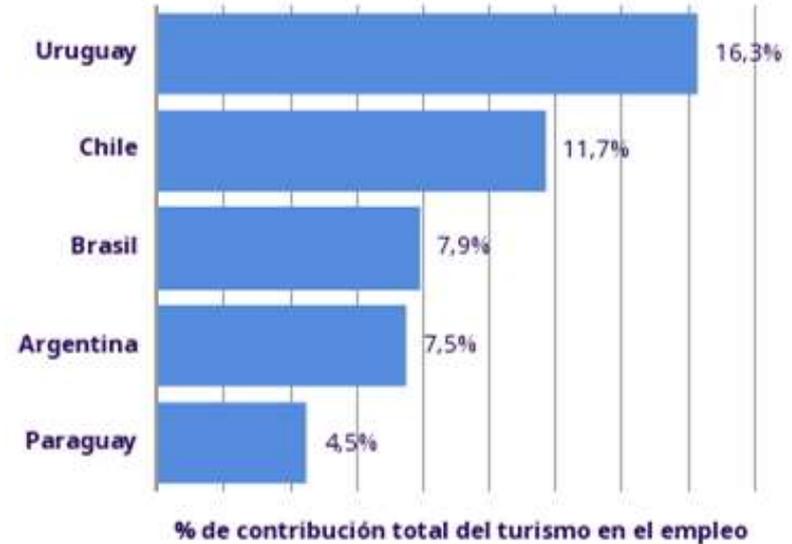
América del Sur



► **Gráfico 14.** Contribución total del turismo en el empleo de los países al sur de Sudamérica, 2020-2018



► **Gráfico 15.** Contribución total del turismo en el empleo de los países al sur de Sudamérica, 2019



Impacto del COVID – 19 en el Turismo

América del Sur



Cambio mensual en los arribos internacionales de turistas por región y país 2020 y 2021 vs 2019

Region	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Total	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Total
Americas	1	4	-49	-94	-93	-91	-88	-87	-82	-78	-75	-73	-68	-76	-78	-72	-69	-64	-72
Caribbean	3	7	-54	-98	-97	-90	-76	-78	-71	-63	-67	-61	-61	-71	-70	-58	-52	-47	-60
Central America	-3	7	-55	-97	-99	-99	-99	-99	-97	-87	-81	-78	-72	-80	-80	-71	-70	-58	-73
North America	3	4	-45	-91	-90	-90	-87	-86	-79	-76	-72	-70	-68	-70	-75	-71	-69	-65	-70
South America	-5	3	-59	-99	-99	-99	-98	-98	-97	-94	-92	-88	-72	-92	-92	-91	-87	-75	-89
Argentina	2	13	-48	-100	-100	-100	-100	-99	-99	-99	-98	-98	-72	-97	-98	-98	-98	-98	-98
Bolivia	-8	5	-54	-99	-99	-99	-99	-99	-97	-93	-92	-86	-74	-91	-92	-90	-91		-91
Brazil																			
Chile	-19	-8	-63	-100	-100	-100	-100	-100	-100	-100	-97	-92	-75	-96	-94	-94	-100	-100	-96
Colombia	3	7	-45	-100	-100	-99	-99	-99	-96	-82	-74	-63	-70	-73	-78	-69	-71		-73
Ecuador	-22	-11	-65	-99	-99	-98	-95	-94	-84	-74	-74	-69	-76	-83	-80	-76	-84	-82	-81
Guyana	10	25	-53	-100	-99	-98	-97	-96	-90	-90	-76	-66	-73	-68	-69	-51			-62
Paraguay	-11	-14	-70	-100	-100	-100	-100	-100	-100	-99	-97	-94	-79	-95	-95	-95	-97	-96	-95
Peru	-2	3	-69	-100	-100	-100	-100	-100	-100	-99	-97	-90	-79	-97	-98	-97	-96	-94	-96
Uruguay	3	15	-58	-100	-100	-100	-100	-100					-55						
Total	1	-15	-65	-97	-95	-91	-79	-76	-77	-82	-86	-85	-73	-86	-88	-86	-86	-82	-85

Impacto del COVID – 19 en el Turismo

América del Sur



► Gráfico 1. Ingresos por turismo internacional en ALC. 2019-2020



Impacto del COVID – 19 en el Turismo

Argentina



Cuadro 3. Indicadores de turismo de Argentina

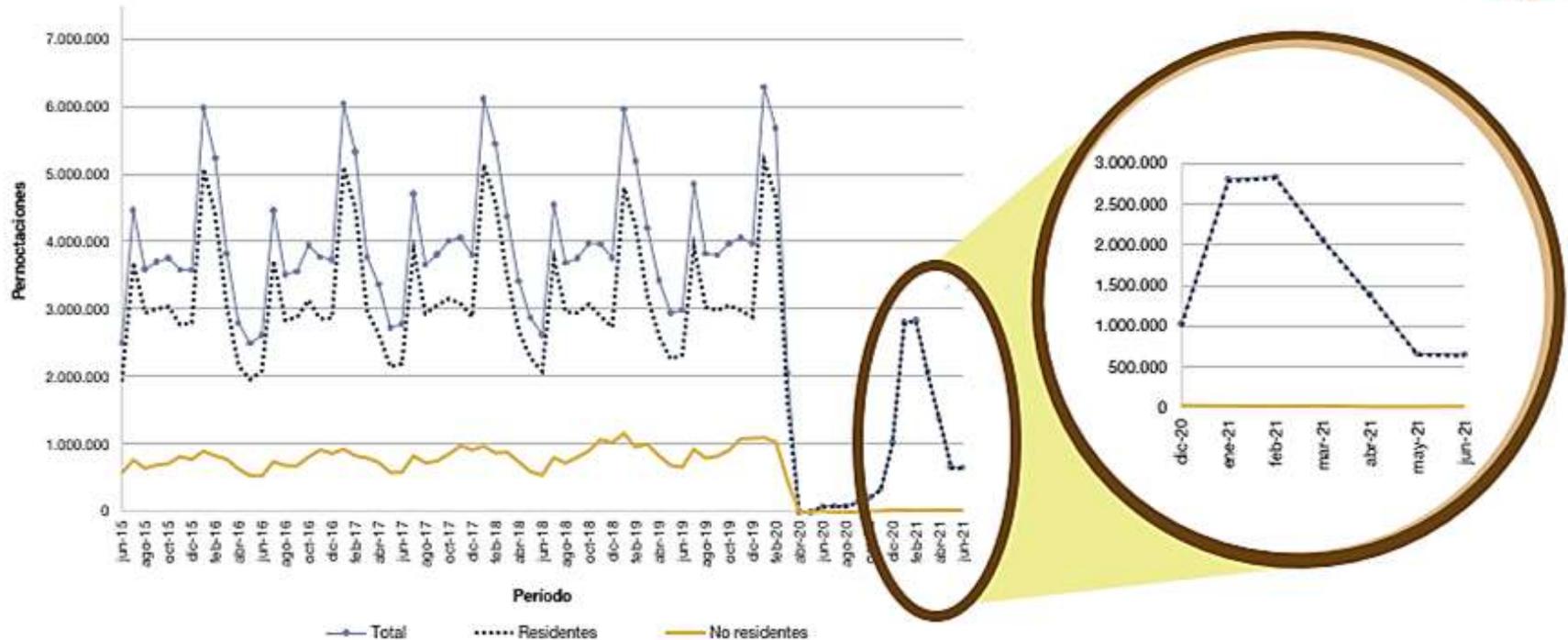
Contribución Total al Empleo, 2019*	Contribución Total al PIB, 2019*
1 424,9 mil empleos 7,5% del total de empleos	41 400,0 millones de dólares EE.UU. 9,2% del PIB total
Arribos Internacionales, 2020**	Ingresos por Turismo Internacional, 2020**
2 090 mil arribos ↓ -71,80% que en 2019	2 165 millones de dólares EE.UU. ↓ -58,7% que en 2019

Impacto del COVID – 19 en el Turismo

Argentina



Gráfico 2. Pernoctaciones totales, de turistas residentes y no residentes. Junio 2015-junio 2021



Fuente: INDEC, Dirección de Estadísticas Básicas de la Balanza de Pagos.

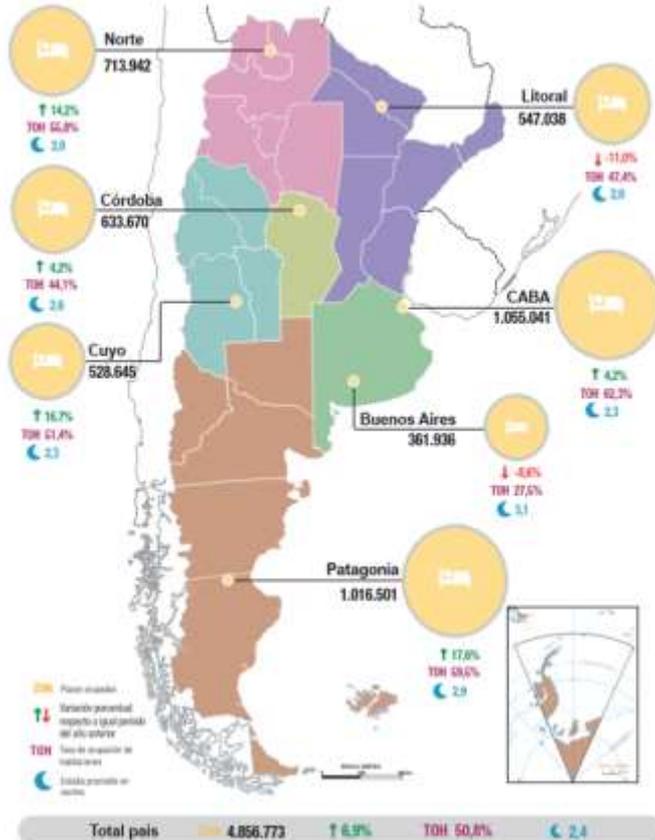
Impacto del COVID – 19 en el Turismo

Argentina

Julio de 2019

Resumen ejecutivo

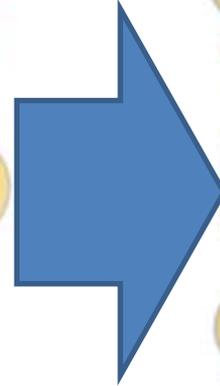
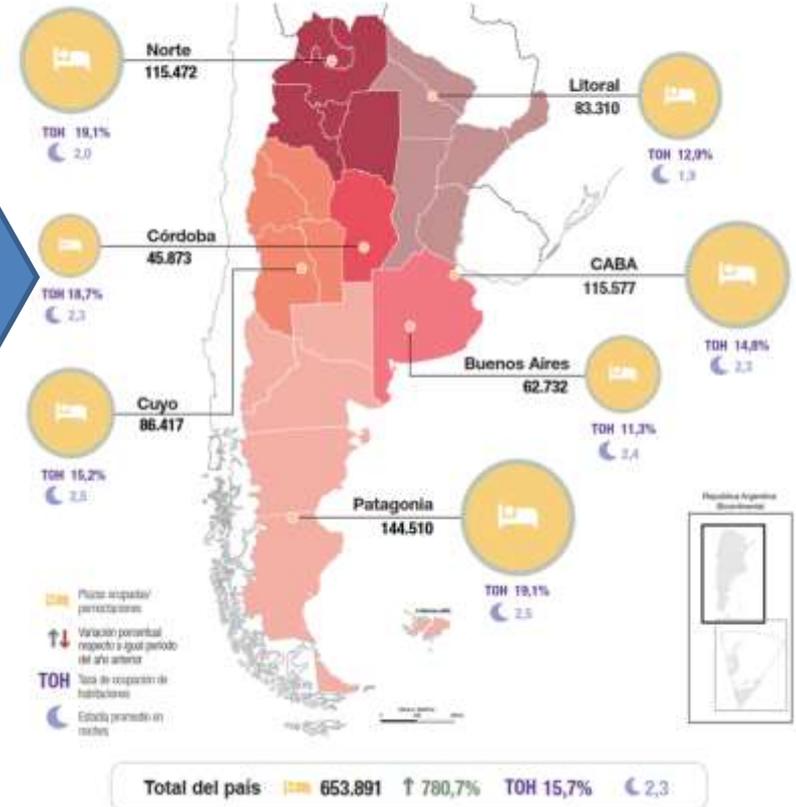
Cifras estimadas por regiones turísticas¹



Junio de 2021

Resumen ejecutivo

Cifras estimadas por regiones turísticas¹



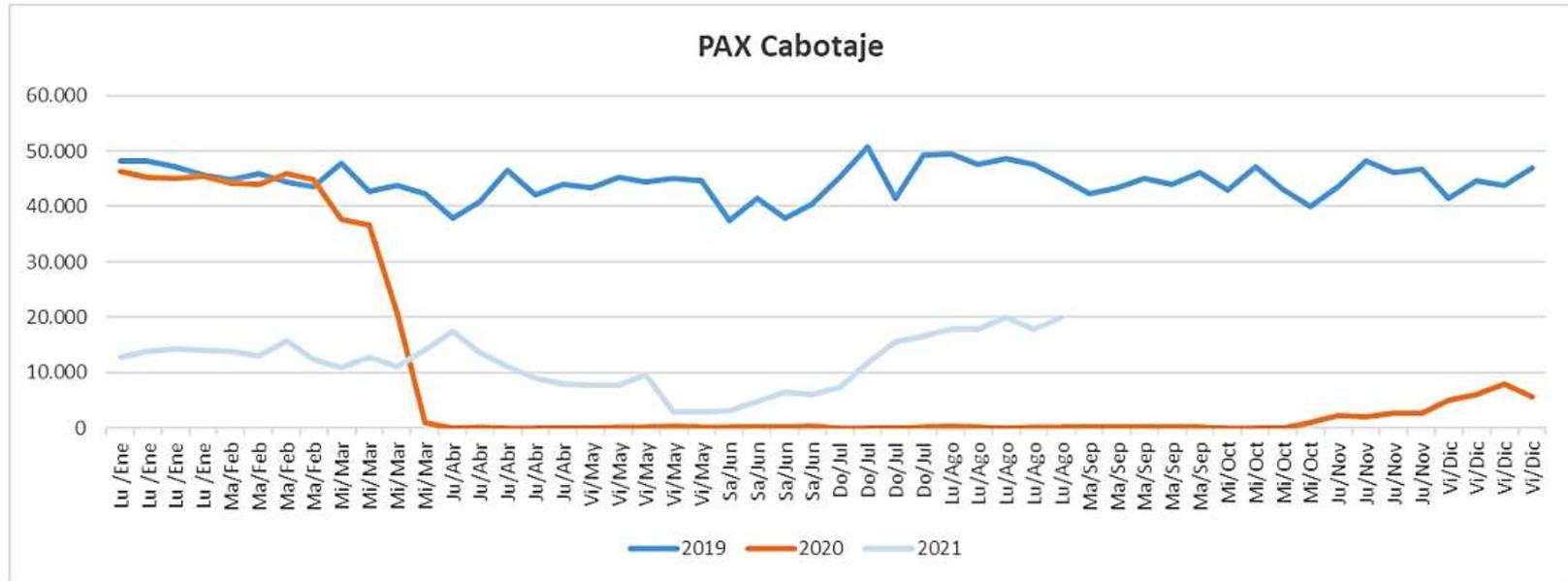
Fuente: INDEC
Encuesta de
Ocupación
Hotelera

Impacto del COVID – 19 en el Turismo

Argentina



Pax Cabotaje 2021 vs 2020 vs 2019 diario



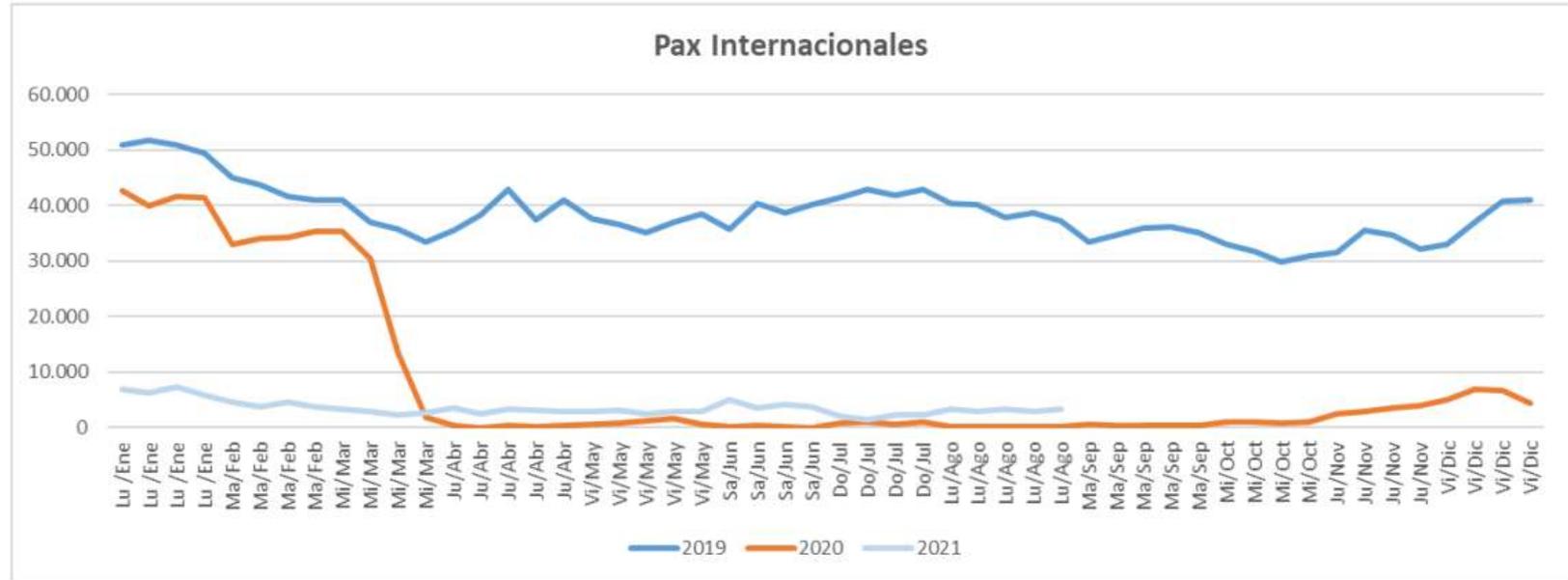
Fuente: ANAC

Impacto del COVID – 19 en el Turismo

Argentina



Pax Internacional 2021 vs 2020 vs 2019 diario



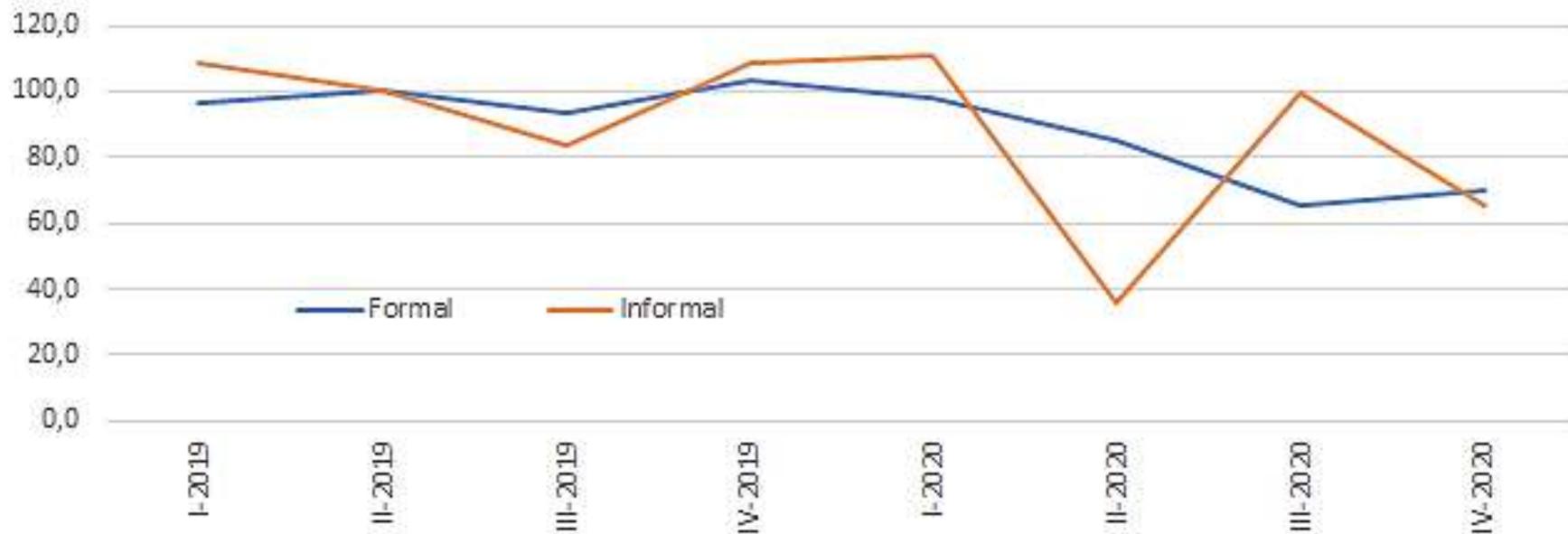
Fuente: ANAC

Impacto del COVID – 19 en el Turismo

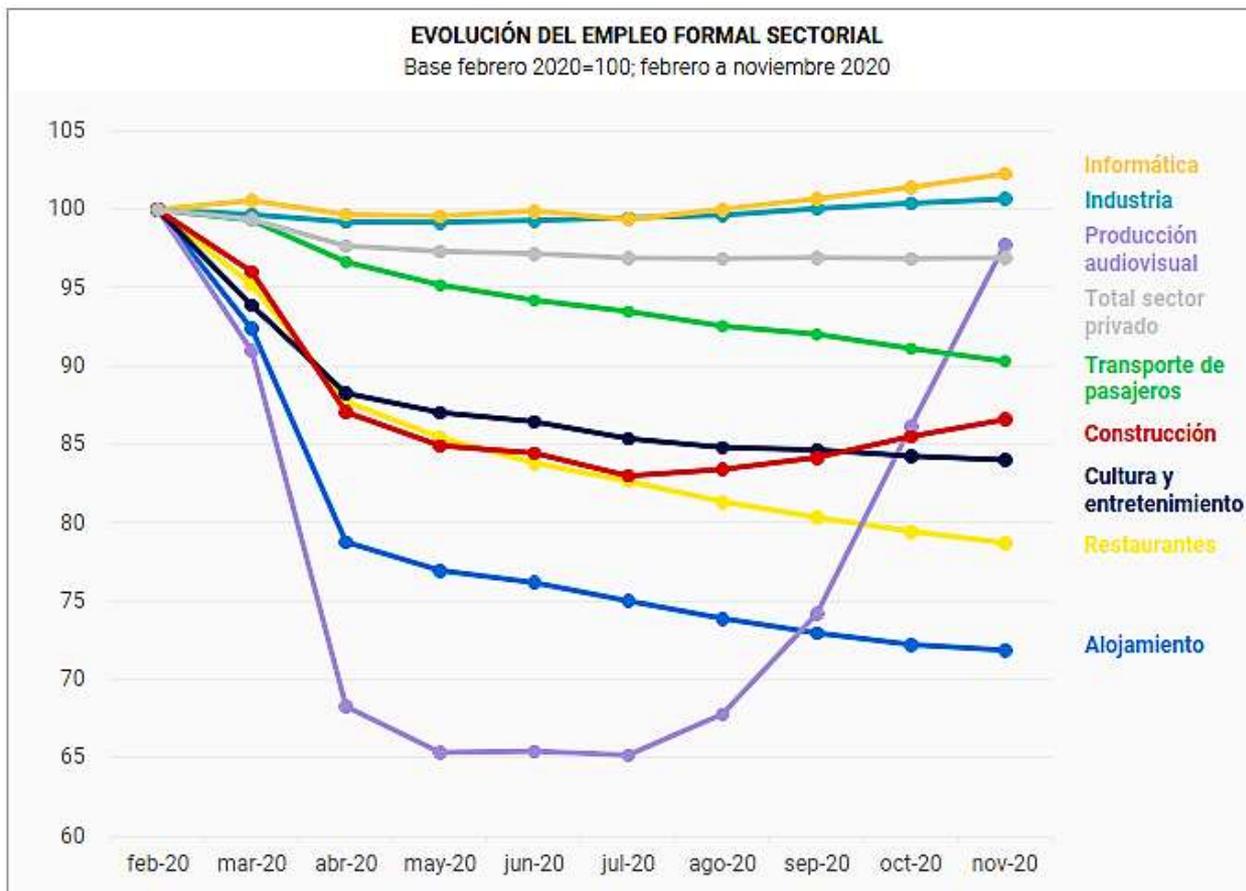
Argentina



Evolución de la ocupación formal e informal en el sector de Hoteles y Restaurantes. Argentina. 2019-2020. Índice base segundo trimestre de 2019=100



Impacto del COVID – 19 en el Turismo



Cambio Climático y COVID – 19

Mundo



Acuerdo de París

Objetivo
Para finales de siglo, evitar un incremento de la temperatura global superior a 2°C, aspira a limitarlo a 1.5°C.

Mitigación
Cada país comprometió metas nacionales que buscan reducir las emisiones globales de Gases de Efecto Invernadero mediante medidas de mitigación.

NDC
Son los compromisos que cada país estableció para reducir sus emisiones y adaptarse a los efectos del cambio climático.

Adaptación
Meta global: fortalecer la resiliencia y reducir la vulnerabilidad al cambio climático en un marco de sostenibilidad.

Fuente: <https://www.francoiseclémenti.com/glossary/acuerdo-de-paris/>

ipcc

INTERGOVERNMENTAL PANEL ON
climate change



OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE
17 OBJETIVOS PARA TRANSFORMAR NUESTRO MUNDO



Fuente: <https://www.un.org/sustainabledevelopment>



El gran informe científico sobre cambio climático responsabiliza a la humanidad del aumento de fenómenos extremos

09 de Agosto de 2021 - Fuente: <https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2021-08-09/el-gran-informe-cientifico-sobre-cambio-climatico-responsabiliza-a-la-humanidad-del-calentamiento-y-el-aumento-de-fenomenos-extremos.html>

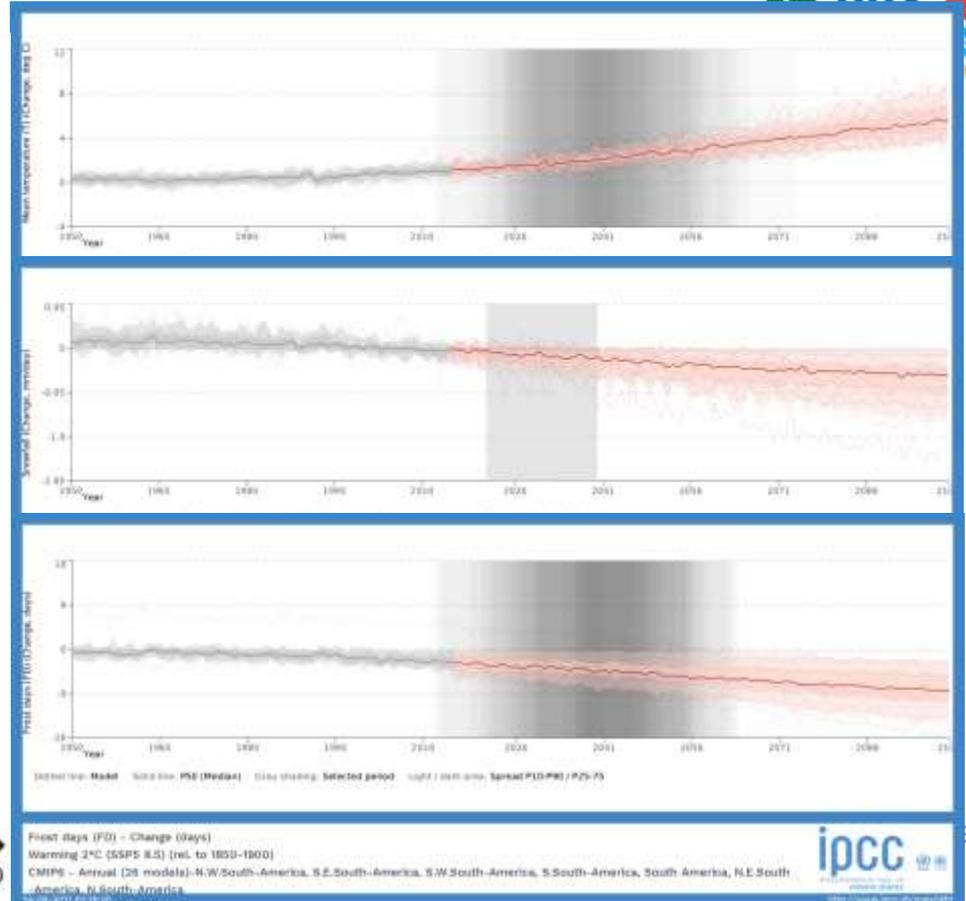
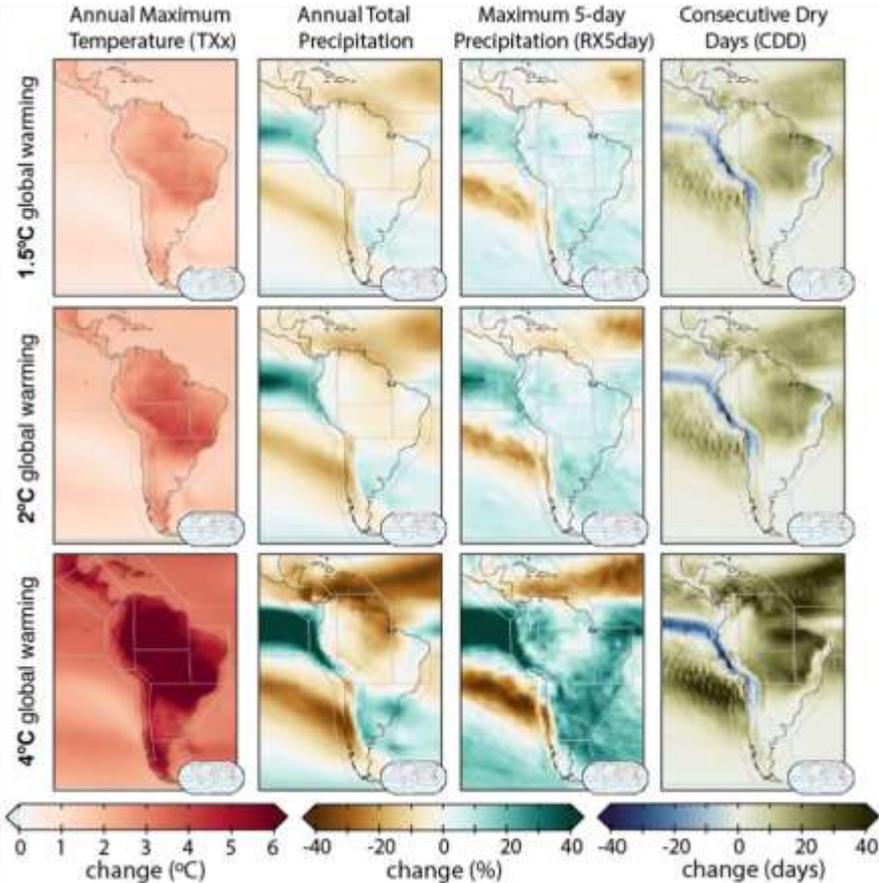
La ONU y un SOS: el calentamiento global se acelera con consecuencias "sin precedentes"

09 de Agosto de 2021 - Fuente: <https://www.telam.com.ar/notas/202108/564398-cambio-climatico-onu-informe.html>

Cambio Climático y COVID – 19



América del Sur

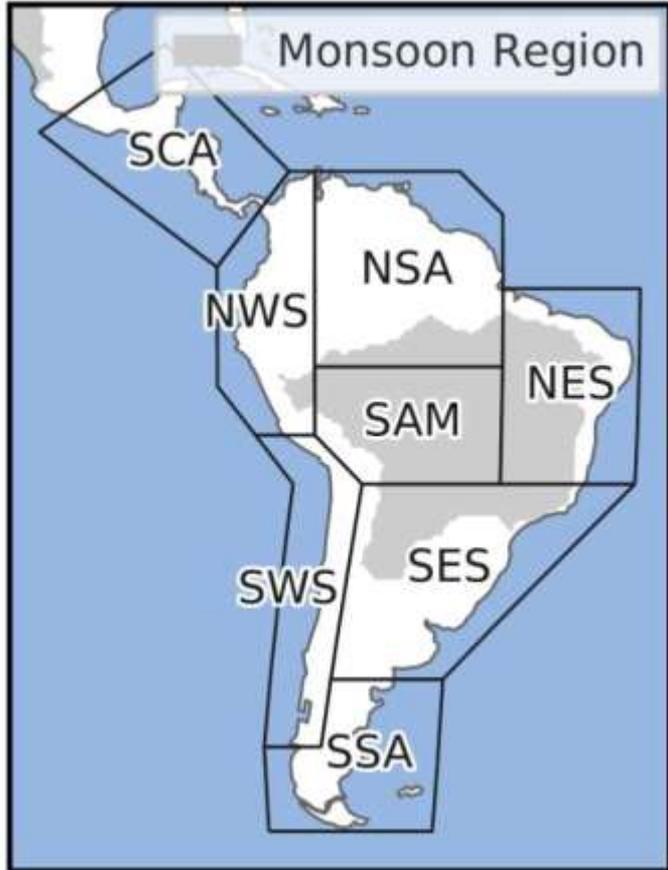


Fuente: <https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg1/>

Fuente: <https://interactive-atlas.ipcc.ch/>

Cambio Climático y COVID – 19

América del Sur y Argentina



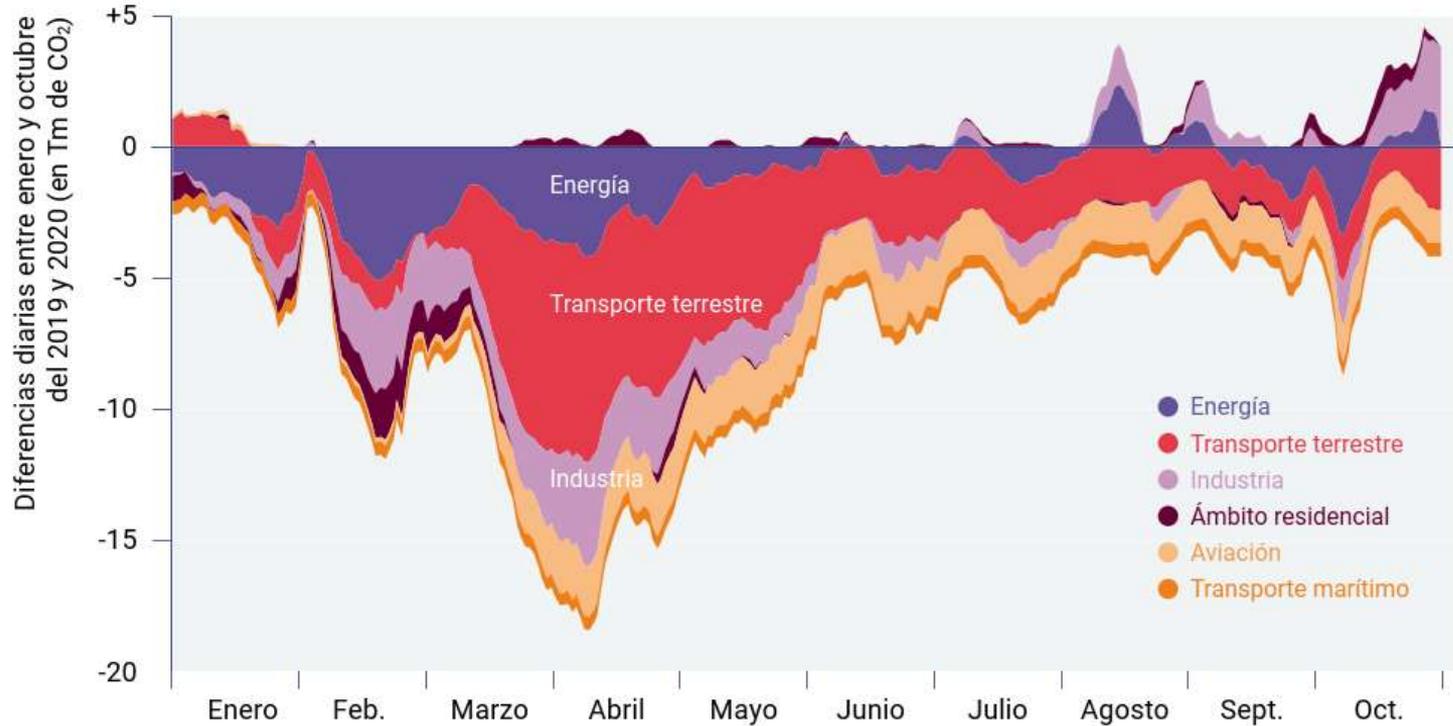
Fuente: Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero - Argentina- 2019

Cambio Climático y COVID – 19

Mundo



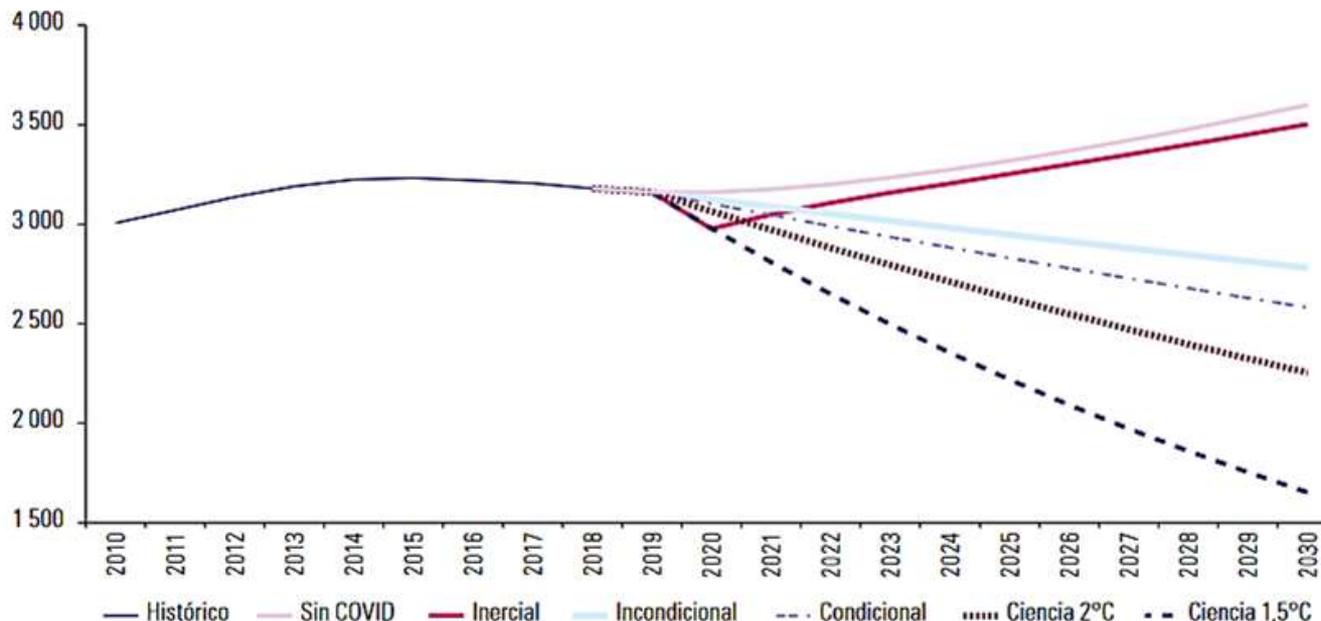
Gráfico ES.3: Reducción de las emisiones en el 2020 con respecto al 2019 debido a los confinamientos vinculados a la COVID-19



Fuente: Informe sobre la brecha en las emisiones del 2020 - PNUMA



Gráfico 22 | América Latina y el Caribe: emisiones a 2030 en distintos escenarios, 2010-2030
(En MtCO₂eq)



Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), estimaciones sobre la base de la información de emisiones por país del período 1990-2018 procedente de Instituto de Recursos Mundiales, Climate Watch [en línea] www.climatewatchdata.org.

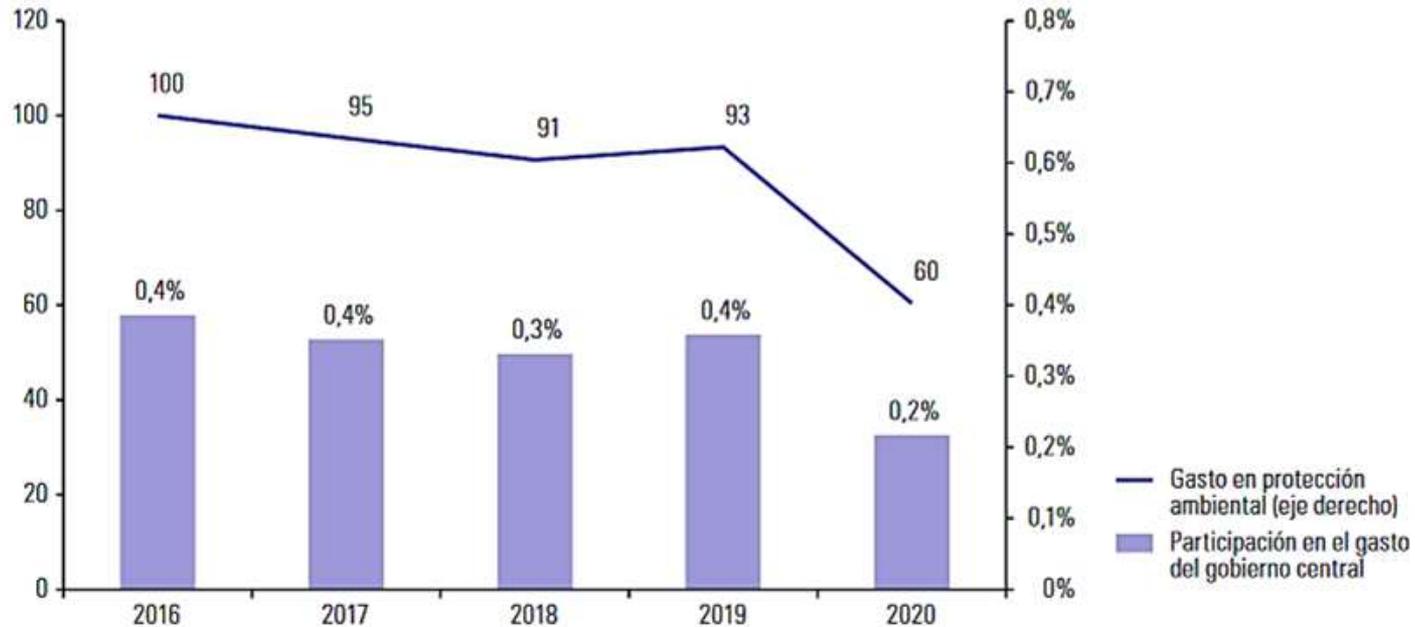
Nota: Los datos se basan en información de diversas fuentes y pueden no coincidir con los inventarios oficiales presentados por los países. Las emisiones excluyen las relacionadas con el cambio de uso de suelo. Se supone una tasa de crecimiento promedio del PIB del 1,4% entre 2019 y 2030.

Cambio Climático y COVID – 19

América del Sur



Gráfico 23 | América Latina y el Caribe (11 países)^a: evolución del gasto en protección ambiental, 2016-2020
(Índice 2016=100, porcentajes del gasto del gobierno central)

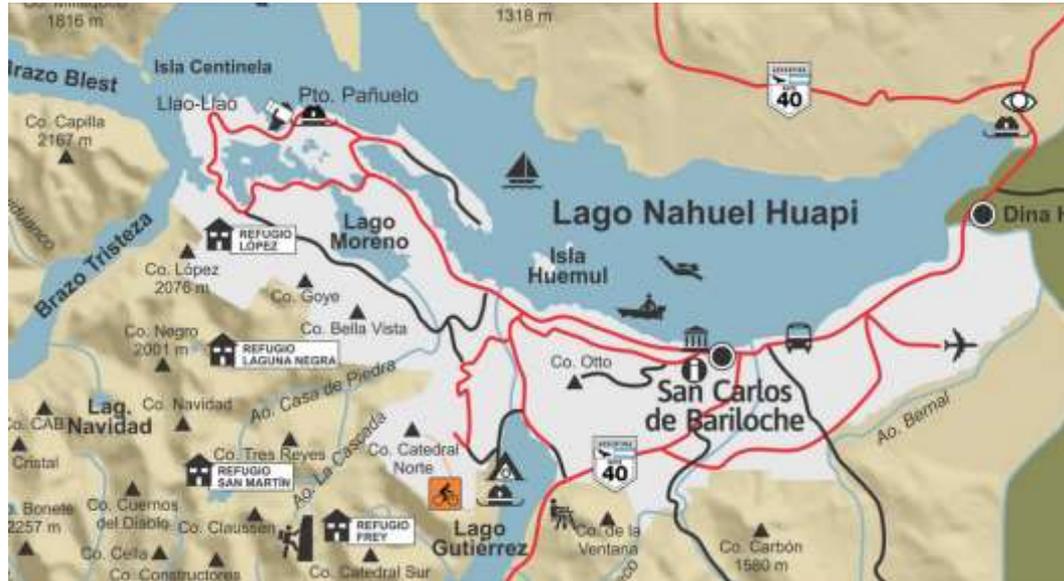


Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de estadísticas presupuestarias nacionales.

^a Incluye información funcional del gasto en protección ambiental de: Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, El Salvador, Honduras, México, Perú, Uruguay y República Dominicana.

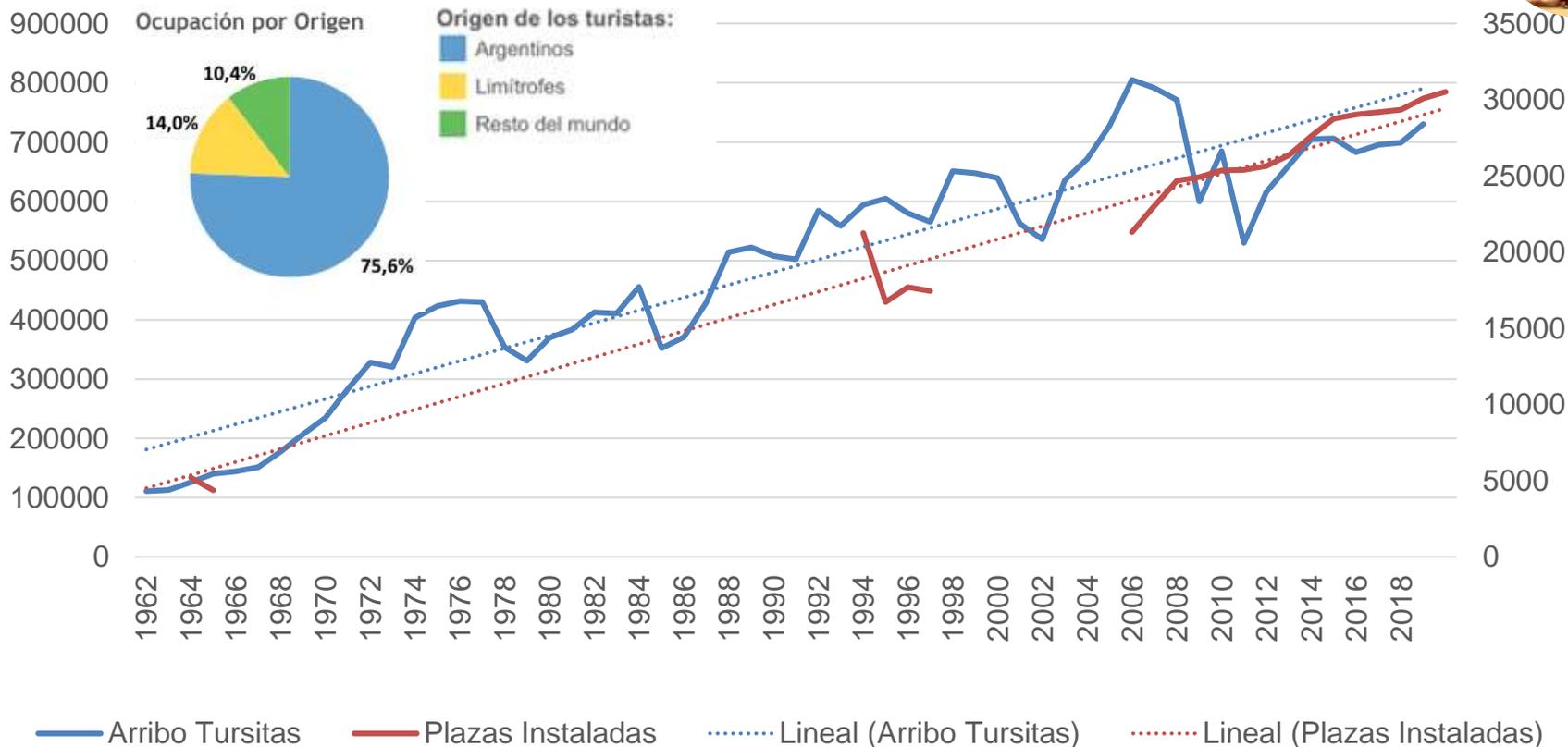
Nuevos escenarios para el Turismo

San Carlos de Bariloche



Nuevos escenarios para el Turismo

San Carlos de Bariloche - Evolución arribo anual de turistas y cantidad de plazas



Nuevos escenarios para el Turismo

San Carlos de Bariloche - Ranking de oferta de plazas Hotelera 2015



Localidades			Plazas	Participación
Posición 2014*	Posición 2015*	TOTAL	743.917	100,0%
		Subtotal 20 localidades	320.306	43,1%
1	1	Ciudad de Buenos Aires	61.195	8,2%
2	2	Mar del Plata	57.808	7,8%
3	3	San Carlos de Bariloche	26.346	3,5%
4	4	Villa Gesell	22.944	3,1%
5	5	Villa Carlos Paz	16.865	2,3%
6	6	Mendoza (Capital)	12.888	1,7%
7	7	Termas De Rio Hondo	12.620	1,7%
8	8	Salta (Capital)	11.725	1,6%
10	9	Puerto Iguazú	11.176	1,5%

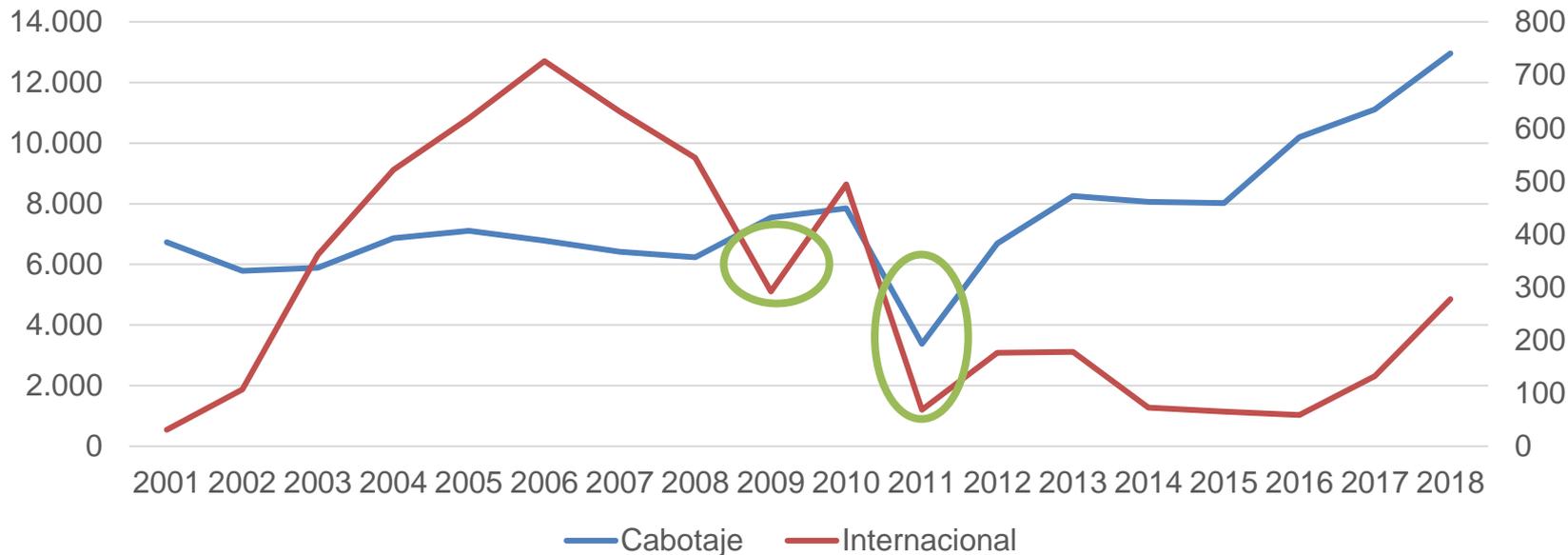
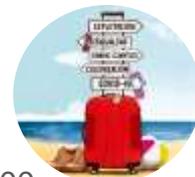


Ranking 10 aeropuertos mas visitados. Cabotaje e Internacional

Sigla	Ciudad	Nombre	Pasajeros	% del total
AER	Buenos Aires	Aeroparque Jorge Newbery	463.292	39,5%
EZE	Ezeiza	Aeropuerto Internacional Ministro Pistarini	148.819	12,7%
BAR	Bariloche	Aeropuerto Internacional Teniente Luis Candelaria	109.295	9,3%
USU	Ushuaia	Aeropuerto Internacional Malvinas Argentinas	58.504	5,0%
CBA	Córdoba	Aeropuerto Internacional Ingeniero Ambrosio Taravella	56.719	4,8%
DOZ	Mendoza	Aeropuerto Internacional El Plumerillo	50.371	4,3%
SAL	Salta	Aeropuerto Internacional Martín Miguel de Güemes	48.829	4,2%
IGU	Puerto Iguazú	Aeropuerto Internacional de Puerto Iguazú	34.127	2,9%
NEU	Neuquén	Aeropuerto Internacional Presidente Perón	32.924	2,8%
CHP	San Martín de los Andes	Aeropuerto Aviador Carlos Campos	18.758	1,6%

Nuevos escenarios para el Turismo

San Carlos de Bariloche - Evolución vuelos de cabotaje e internacional



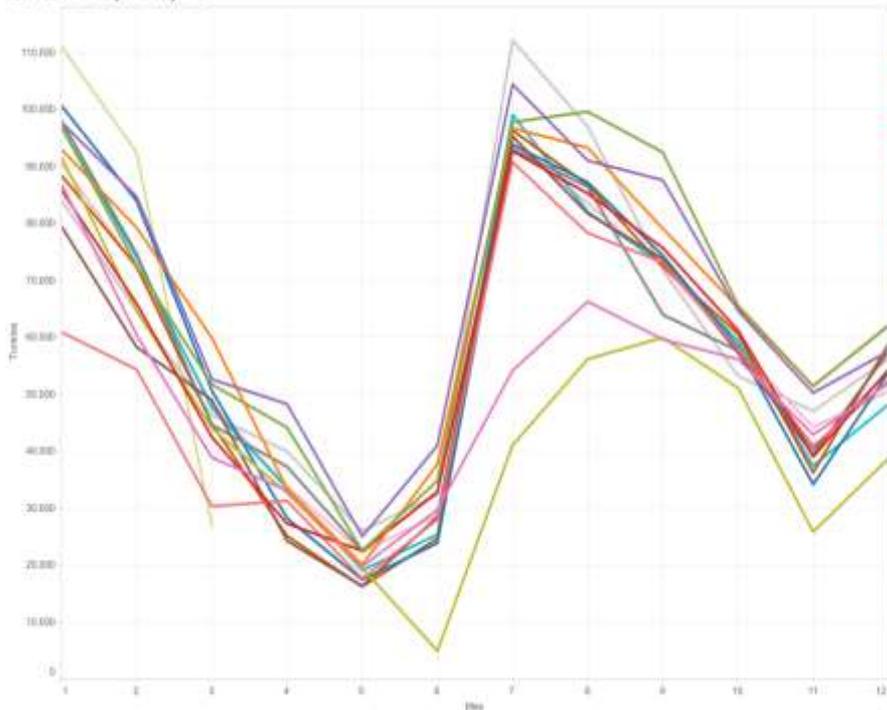
Vuelos Comerciales	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Cabotaje	6.732	5.784	5.889	6.863	7.111	6.778	6.416	6.230	7.546	7.850	3.373	6.689	8.260	8.065	8.019	10.192	11.112	12.966
Internacional	31	107	361	521	618	726	631	544	292	494	69	176	178	73	65	59	132	277
Movimientos Totales	6.763	5.891	6.250	7.384	7.729	7.504	7.047	6.774	7.838	8.344	3.442	6.865	8.438	8.138	8.084	10.251	11.244	13.243

Nuevos escenarios para el Turismo

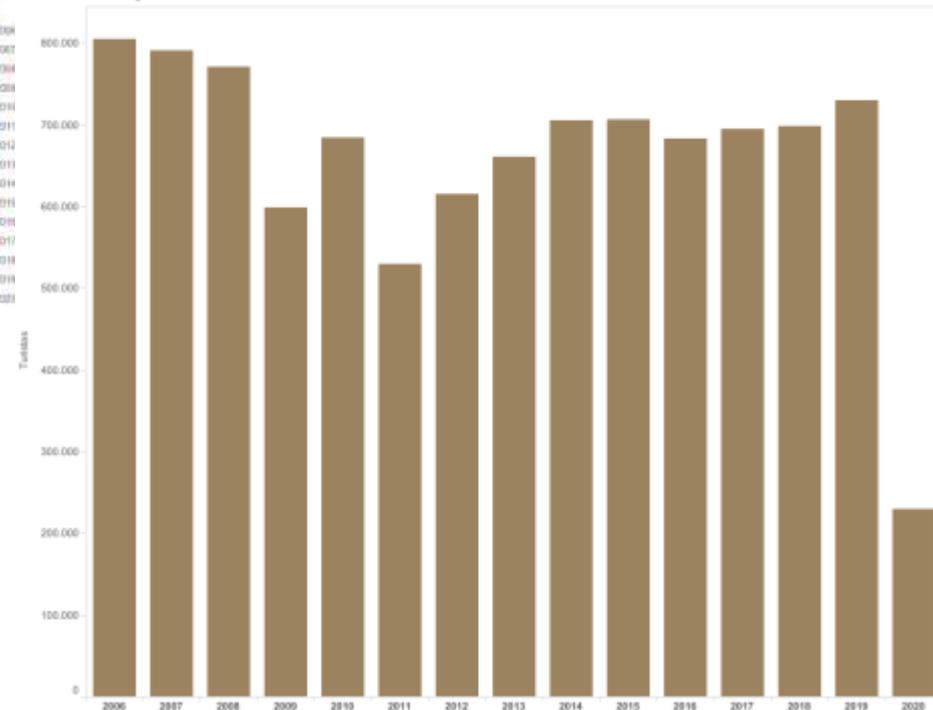
San Carlos de Bariloche – Arribo de turistas por año



Total de turistas por mes y año



Total de turistas por año



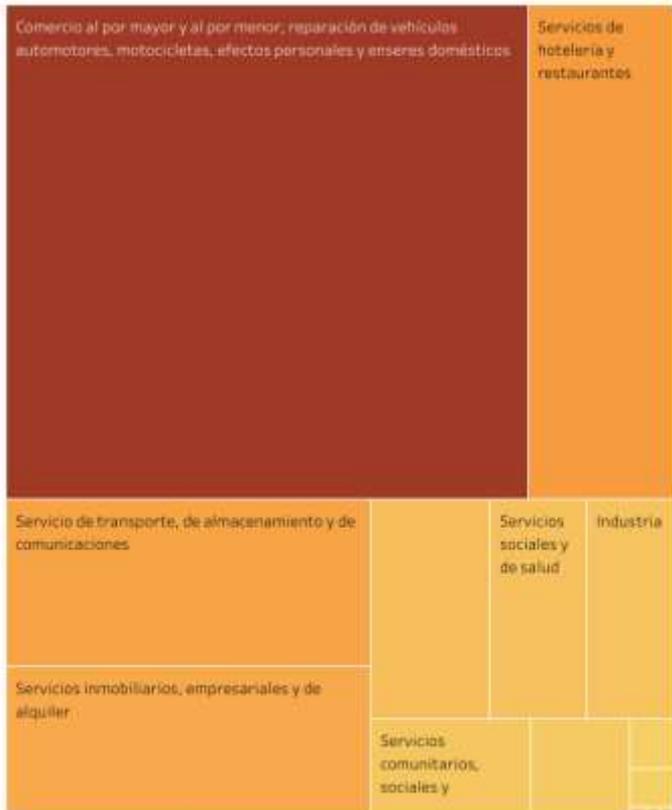
Fuente: Municipalidad de San Carlos de Bariloche

Nuevos escenarios para el Turismo

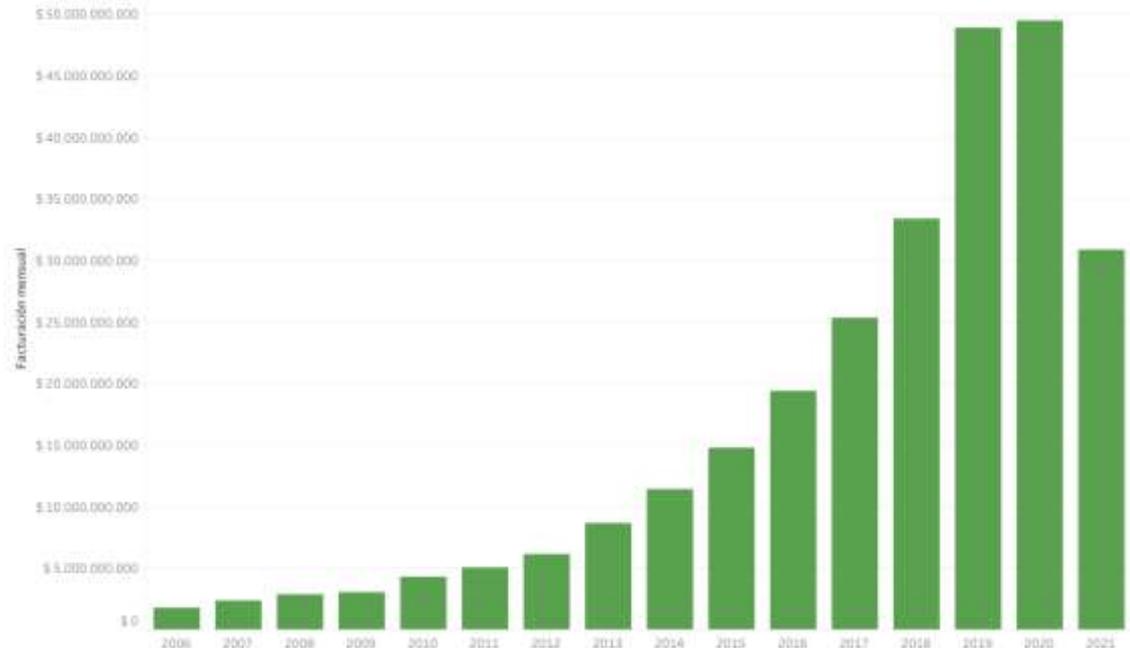
San Carlos de Bariloche – Facturación Anual



% de facturación por Rubro 1:



Facturación anual



Fuente: Municipalidad de San Carlos de Bariloche

Impacto del COVID – 19 en el turismo a nivel global y nacional

Argentina



Vuelve
pre viaje =
Comprá hoy y
disfrutá Argentina.
Te devolvemos el
50%
de tus gastos en crédito

cuidar Argentina así

cuidar
Sistema de prevención
y cuidado individual
contra el COVID-19

nuevo coronavirus COVID-19

REPRO 2
Del 26 de abril al 3 de mayo
todos los empleadores
en situación de crisis podrán
inscribirse en la web de AFIP
al Programa REPRO 2.

trabajo

Argentina unida

Impacto del COVID – 19 en el turismo a nivel global y nacional

Argentina



Cuarta etapa APTur

#FACT
Fondo de Auxilio y Capacitación Turística

Un beneficio para
38.000 trabajadores y trabajadoras
2.500 MIPYMEs del sector turístico

Ministerio de Turismo y Deportes
Argentina

Ministerio de Turismo y Deportes
Argentina

Argentina
Presidencia

Reconstrucción Argentina

Fuente: www.argentina.gob.ar

Nuevos escenarios para el Turismo

San Carlos de Bariloche



RÍO NEGRO

Ingresar

SOCIEDAD

La fabricación de nieve salva la temporada en Bariloche

Con las condiciones meteorológicas adversas, el cerro Catedral apuesta todo a su sistema que hoy garantizan el manto blanco en 5 hectáreas. En dos años se duplicará esta superficie y a largo plazo cubrirá el 30% de la montaña.

LA NACION



POR SOLEDAD MARAÑOCHA
JULIO 26, 2021 12:10 AM



LA NACION > Sociedad



Bariloche: cómo es la millonaria inversión en el Cerro Catedral para tener nieve más allá del clima

El centro de esquí aspira a llevar su ya instrumentada nieve técnica a nuevos niveles gracias a una inversión de 5 millones de dólares

14 de julio de 2021 • 23:46



RÍO NEGRO

Ingresar

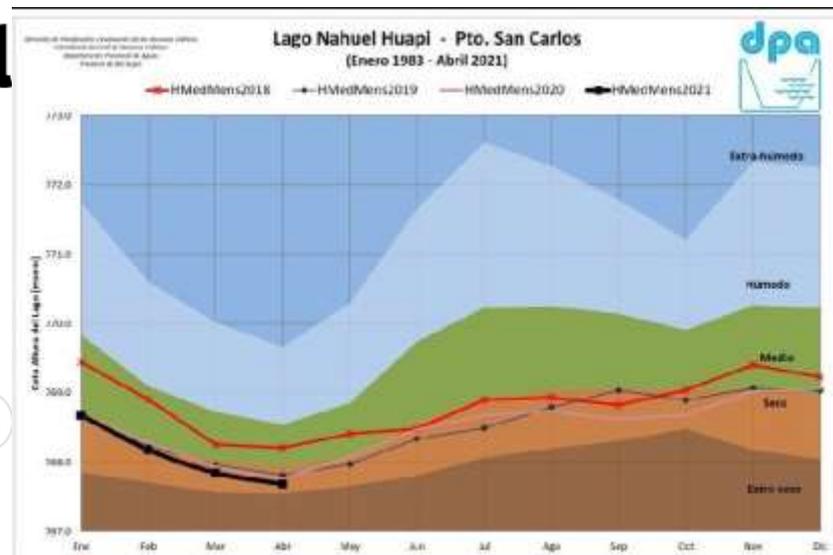
REGIÓN

Tercer año de sequía en el lago Nahuel Huapi

Así lo indican las mediciones del Departamento Provincial de Aguas. Desde el organismo, explicaron que esta condición no se observaba desde el período 1996-2000.



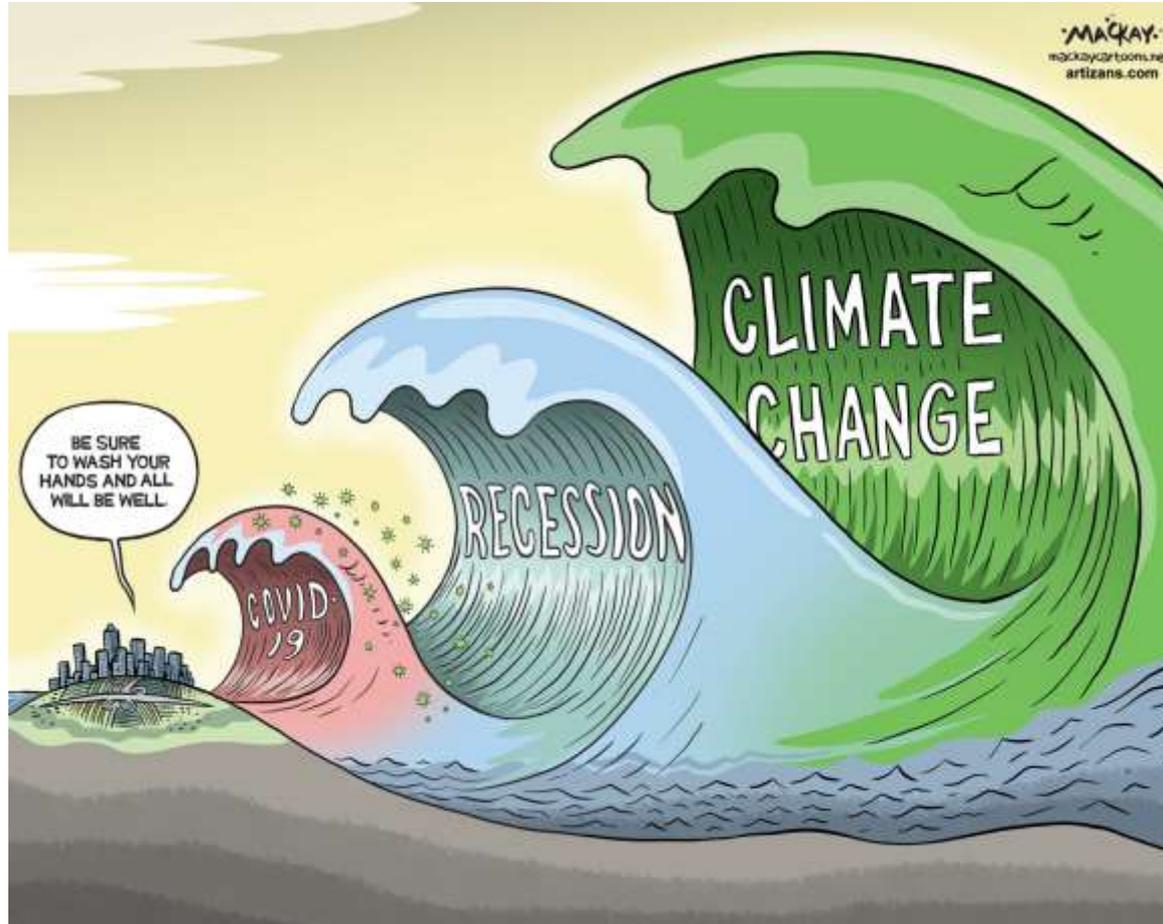
POR REDACCIÓN ABRIL 15, 2021 4:50 PM



Fuente:

<https://www.barilocheopina.com/noticias/2021/04/15/52363-los-niveles-del-lago-nahuel-huapi-se-encuentran-en-condicion-de-ano-seco-por-tercer-ano-consecutivo>

Nuevos escenarios para el Turismo





Muchas gracias

Gonzalo Barrios García (UNRN/ CITECDE - CONICET – UNQ/ GEACH)
gbarrios@unrn.edu.ar