



**EU-Latin America and Caribbean  
Aviation Partnership Project (EU-LAC APP)**

*Enhancing the aviation partnership between the EU and  
Latin America and the Caribbean*

# El Proyecto EU-LAC APP

Taller de Automatización ATM – P 03

**Your safety is our mission.**

An Agency of the European Union 

# Contenido



- Algunos datos de la región
- ¿Por qué un proyecto en la región?
- El EU-LAC APP
- Actividades desarrolladas por el Proyecto
- Acciones futuras

## ACSA/COCESNA

Belize  
Costa Rica  
El Salvador  
Guatemala  
Honduras  
Nicaragua

México  
Guyana (CASSOS)  
Suriname (CASSOS)

## CASSOS



## SRVSOP

Argentina  
Bolivia,  
Brazil  
Chile  
Colombia  
Cuba  
Ecuador  
Panamá  
Paraguay  
Perú  
Uruguay  
Venezuela

**ICAO  
Mexico  
Office**

**COCESNA/ACSA**

Belize  
Costa Rica  
El Salvador  
Guatemala  
Honduras  
Nicaragua

Bahamas  
Cuba  
Dominican Republic

**US/FAA**

Puerto Rico  
Virgin Islands

**ACAAC/CASSOS**

Barbados  
Haiti  
Jamaica  
Trinidad & Tobago

Guyana (ICAO Lima)  
Suriname (ICAO Lima)

**ECCAA/OECS**

Antigua & Barbuda  
Dominica  
St Kits & Nevis  
Grenada  
Saint Lucia  
Saint Vincent & the Grenadines

Aruba  
Curaçao  
Sint Maarten

Anguilla  
British Virgin Islands  
Montserrat

Bermuda  
Cayman Islands  
Turks & Caicos Islands

**ASSI/UK**

**The Netherlands/CAA**

Bonaire  
Saba  
Sint Eustatius

**France/DGAC**

Guadeloupe  
Martinique  
Saint Barthélemy

## Algunos datos:

- El 55 % de la flota comercial es Airbus
- La mayoría de los sistemas ATM/ANS son europeos
- Iniciativas regionales (SRVSOP, CASSOS y ACSA)
- Escasa presencia de EASA/Europa
- Separación CAAs / ANSPs en proceso
- “Low Cost Operators” empiezan a ser muy activos
- Cambios importantes en algunos países

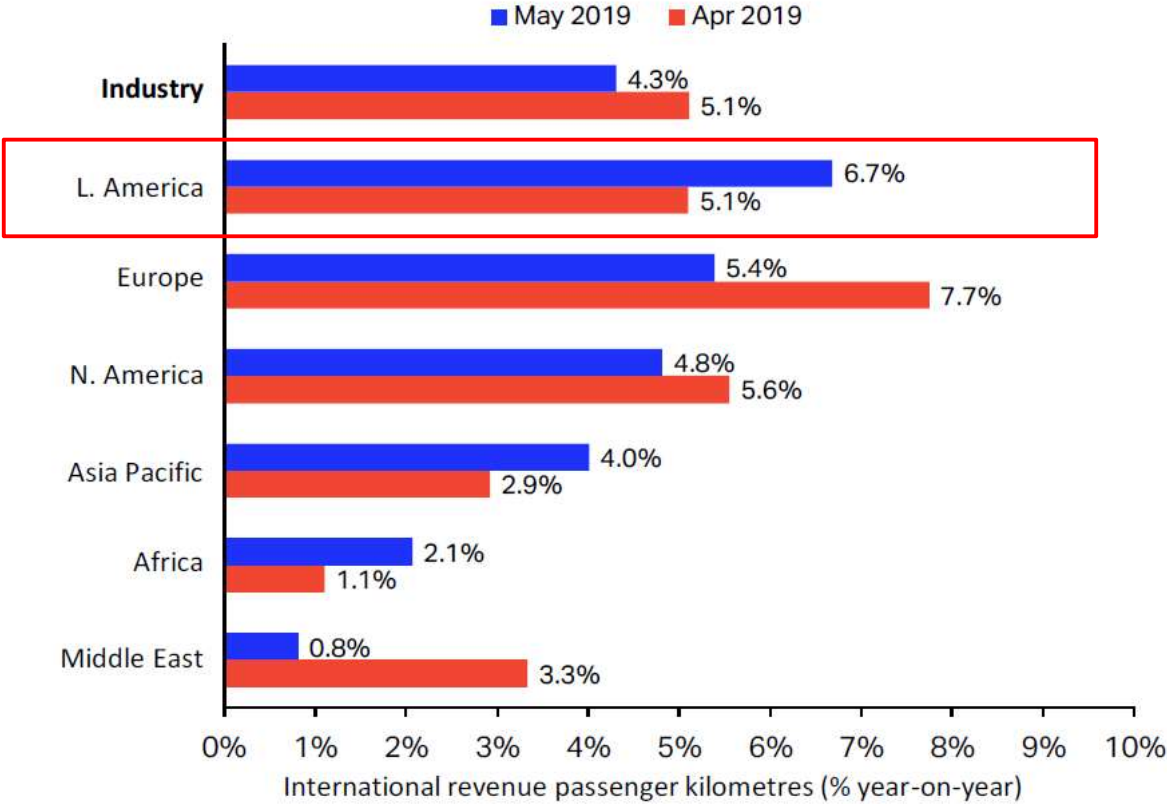
## Perspectivas económicas (Airbus)

- A pesar de los retos a largo plazo, que incluyen una infraestructura inadecuada, entorno restrictivo para los negocios y desigualdad en los ingresos, las perspectivas a largo plazo para la región siguen siendo positivas.
- El crecimiento del PIB se espera a una tasa media +3.0% en el período 2017-2037.

# Perspectivas

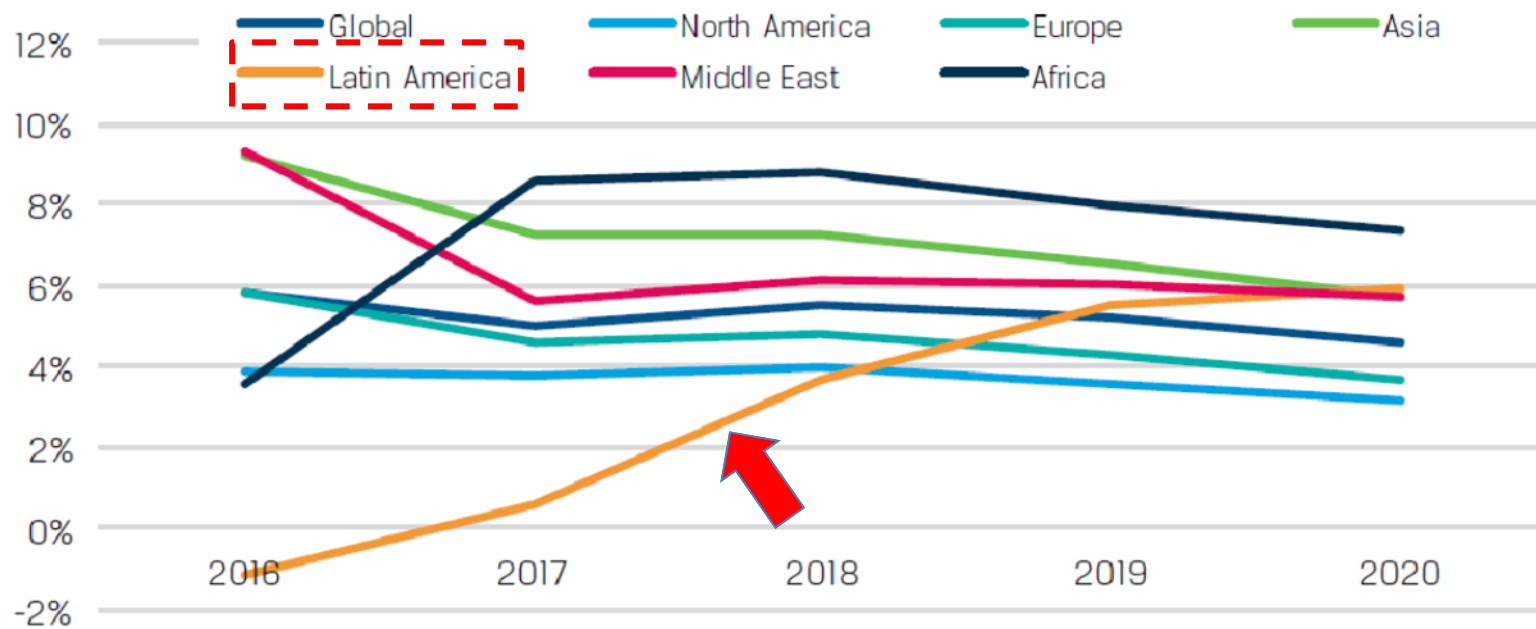
	2018 2027	2028 2037	2018 2037	SHARE OF 2018-2037 NEW DELIVERIES
AFRICA	450	680	1,130	3%
ASIA-PACIFIC	6,480	9,160	15,640	42%
CIS	580	640	1,220	3%
EUROPE	3,650	3,420	7,070	19%
LATIN AMERICA	1,330	1,380	2,710	7%
MIDDLE EAST	1,340	1,490	2,830	8%
NORTH AMERICA	2,970	2,990	5,960	16%
FREIGHTERS	450	380	830	2%
<b>WORLD TOTAL</b>	<b>17,250</b>	<b>20,140</b>	<b>37,390</b>	<b>100%</b>

# Crecimiento del tráfico en la región





## GLOBAL AIRLINE PASSENGERS FORECASTED ANNUAL PASSENGER GROWTH RATE (IATA)



# Principales retos



Crecimiento del tráfico aéreo



Cambio climático



Nuevas tecnologías



Nuevos modelos de negocio



Ciberseguridad y otras amenazas



Competencias del personal técnico



Infraestructura:  
ATM/ANS y aeropuertos



Cooperación  
Internacional

# Proyecto “EU-Latin America and Caribbean APP”

## → “Partners”

- Argentina, Brasil, Chile, Colombia y Mexico
- SRVSOP, ACSA and CASSOS



Relaciones  
Institucionales e  
industriales

## → Detalles

- 2018-2021, €7M



Seguridad Aerea

## → Colaboradores/participantes

- CAAs
- RSOOs
- Industria
- OACI/CLAC
- Asociaciones Regionales IATA/CANSO/ALTA ...

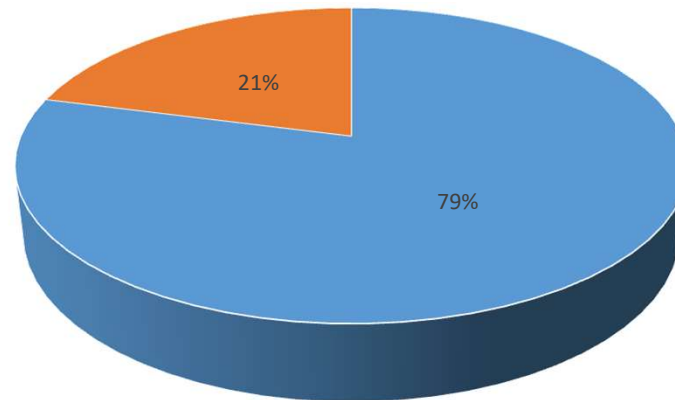


Medioambiente y  
Cambio Climático

# Primer PMB (julio 2018, San Jose, Costa Rica)

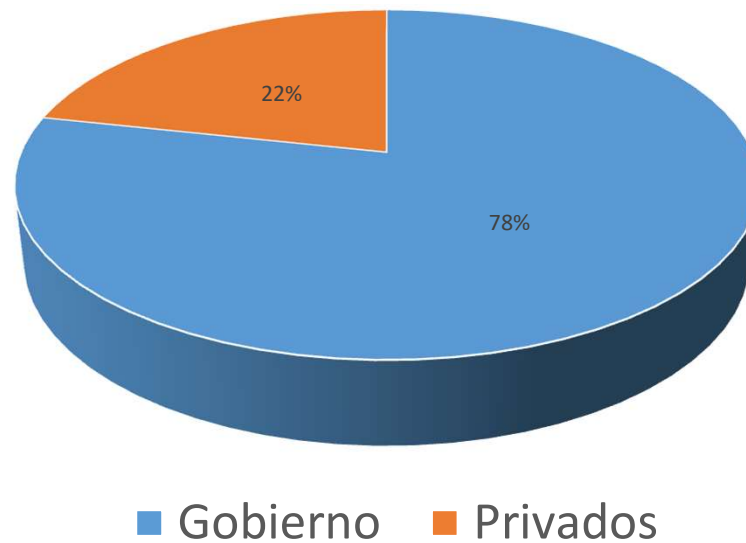


# Actividades en 2018 (Participantes)

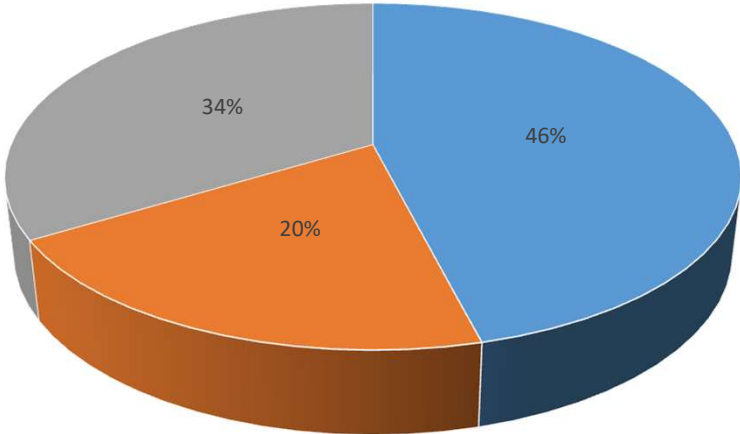


■ Hombres ■ Mujeres

# Actividades en 2018 (Participantes por sector)

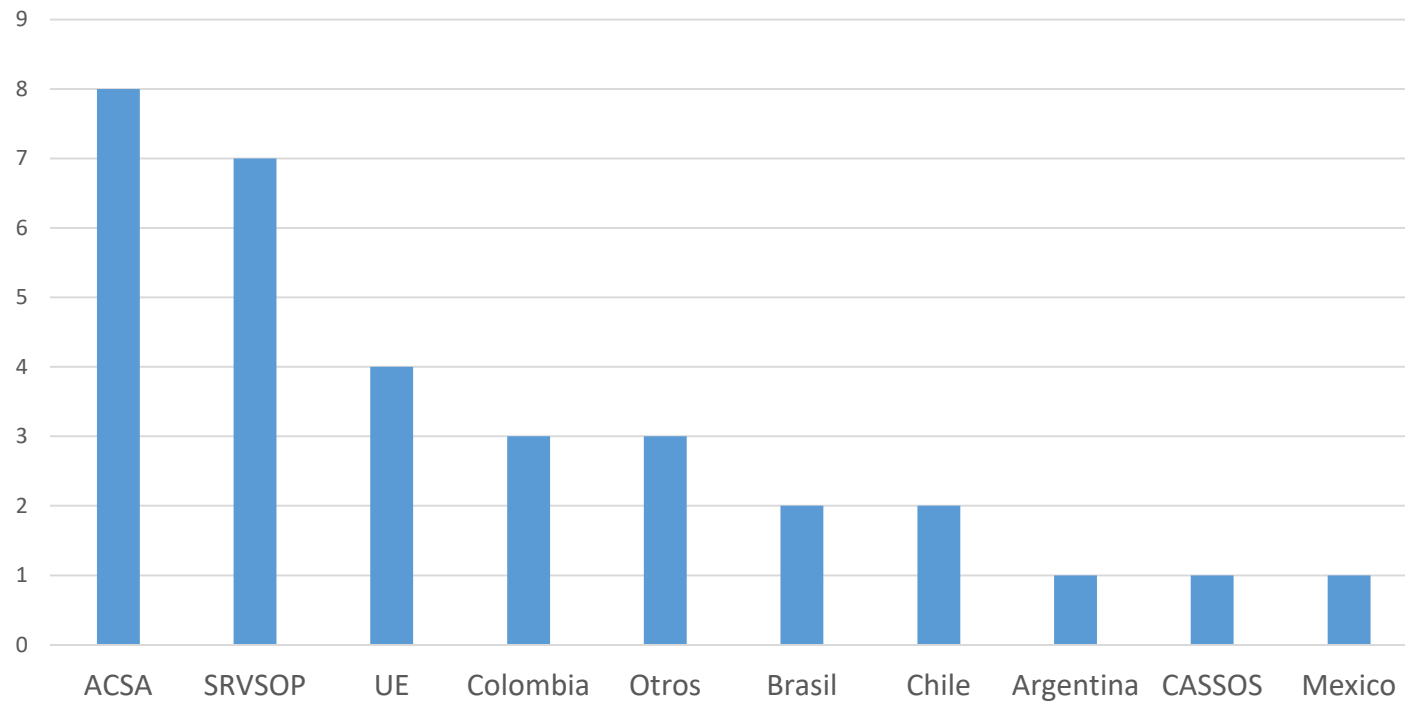


# Actividades en 2018 (Participantes por tipo de evento)



■ Misiones y reuniones	■ Eventos	■ Cursos
145	64	106

# Actividades en 2018





# Oficina del Proyecto (ACSA, Costa Rica)



# Certificación de ANSPs (Lima, octubre 2018)



# Segundo PMB (Argentina, mayo 2019)



# Retos

- Involucrar a los socios/partícipes
- Trabajar estrechamente con OACI/CLAC
- Contar con la industria local
- Incrementar la presencia en los eventos regionales
- Entender la situación regional para implementar acciones apropiadas y visibles
- La logística



# ¿Preguntas, comentarios?

[www.eu-lac-app.org](http://www.eu-lac-app.org)

*This project is funded by the European Union and  
implemented by the European Aviation Safety Agency*

[easa.europa.eu/connect](http://easa.europa.eu/connect)



**Your safety is our mission.**

An Agency of the European Union 

