

# RENDICIÓN DE CUENTAS 2020

**Cmdte. Anyelo Patricio Acosta Arroyo**

Director General de Aviación Civil



sembramos  
*Futuro*

*Lenín*



# DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO

## MISIÓN

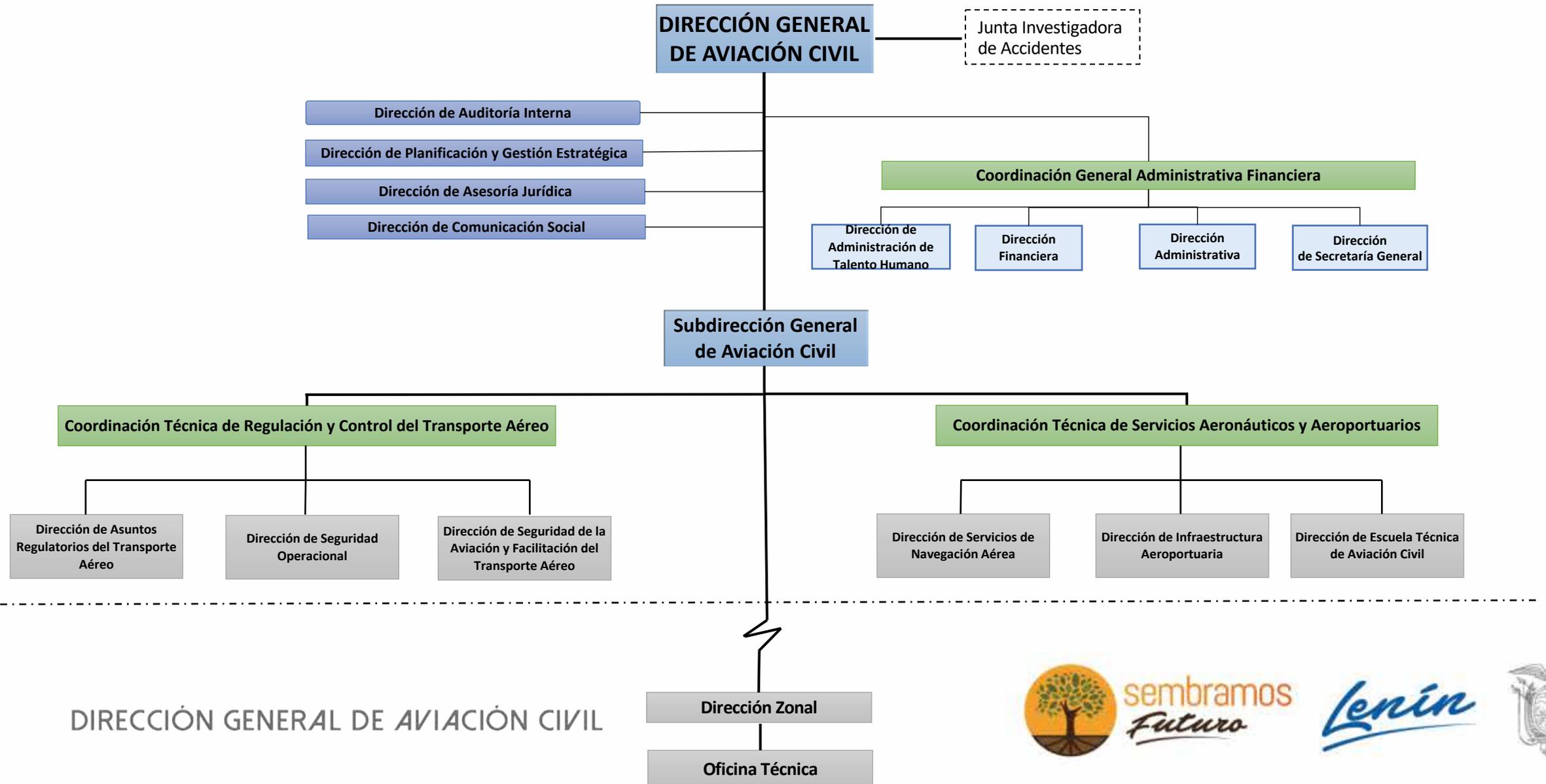
Planificar, regular, controlar y administrar la actividad aeronáutica y aeroportuaria, garantizando la seguridad en las operaciones aéreas, minimizando los impactos sobre el medio ambiente.

## VISIÓN

Ser una institución líder, innovadora, facilitadora y altamente tecnicada que proporcione servicios aeronáuticos y aeroportuarios de calidad para el desarrollo sostenible del transporte aéreo del país.



# NUEVA ESTRUCTURA DE LA DGAC



DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL



# EJES ESTRATÉGICOS

- Seguridad operacional



- Seguridad de la aviación y facilitación del transporte aéreo



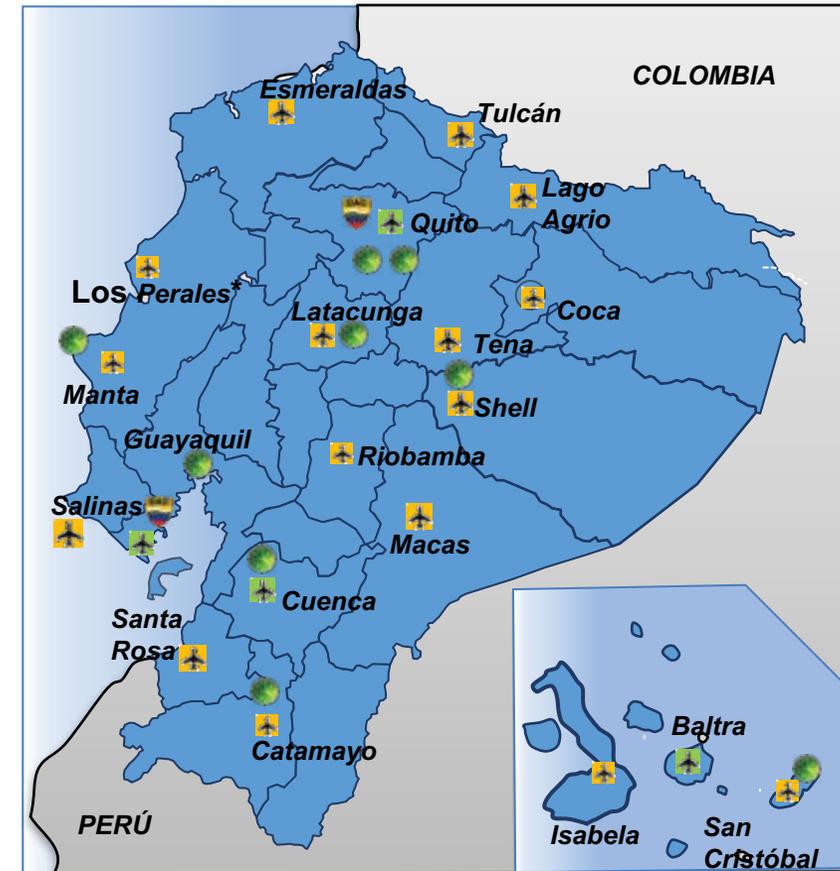
- Servicios aeronáuticos y aeroportuarios



# PRESENCIA EN TERRITORIO

Tipo de Administración	Nro.
Concesionados y delegados	 4
Administrados DGAC	 16
<b>Total Aeropuertos</b>	<b>20</b>

Sistemas de Navegación Aérea	
Planta Central y Dirección Zonal	



# AVIACIÓN EN CIFRAS



Pese a la pandemia del Covid 19 se mantuvo la conectividad nacional e internacional

- Más de 3 millones de pasajeros transportados.
- Más de 255 mil TM de carga transportada.



- 1.196 autorizaciones de vuelos chárter.
- 352 autorizaciones para entrada y salida del país de vuelos privados.
- 335 licencias para personal aeronáutico (Pilotos, mecánicos, instructor, etc).



DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL

- 114 certificados de aeronavegabilidad.
- 5 inspecciones a los servicios de vigilancia de la navegación aérea.
- 1 SMS en aeropuertos implementado.



## RENDICIÓN DE CUENTAS 2020

- 2 procesos de certificación de aeropuertos.
- 10 emisiones de cartas de autorización para pistas y helipuertos



Lenin



- 755 calificaciones al personal AVSEC (Guardias, agentes, supervisores, jefes e instructores).



- 3 compañías de seguridad calificadas.
- 13 compañías de seguridad recalificadas



- 3.936 Aprovisionamientos de combustible
- 2.098.484 Galones de combustible despachado

- 1.511 Personas capacitadas en la ETAC
- 135 Eventos de capacitación



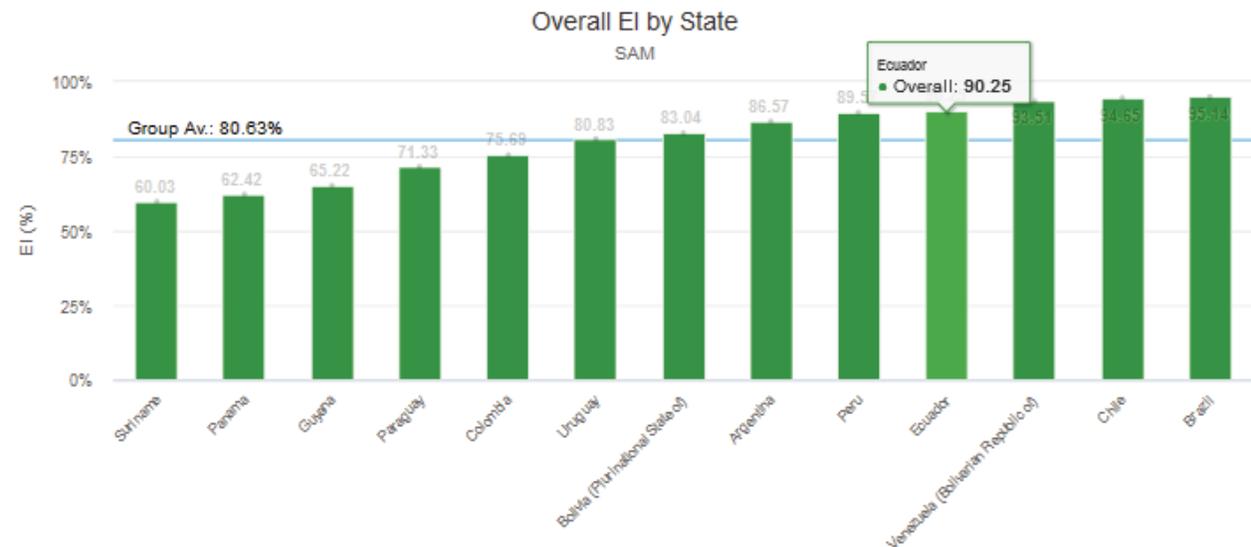
# SEGURIDAD OPERACIONAL



# RANKING OACI

## Auditoría de Vigilancia de la Seguridad Operacional

Conforme a los anexos y recomendaciones establecidas por la OACI el Ecuador ha armonizado y elaborado reglamentos, procedimientos que rigen la Aviación Civil logrando una implementación efectiva del **90,25 %**.



# SEGURIDAD DE LA AVIACIÓN Y FACILITACIÓN DEL TRANSPORTE AÉREO



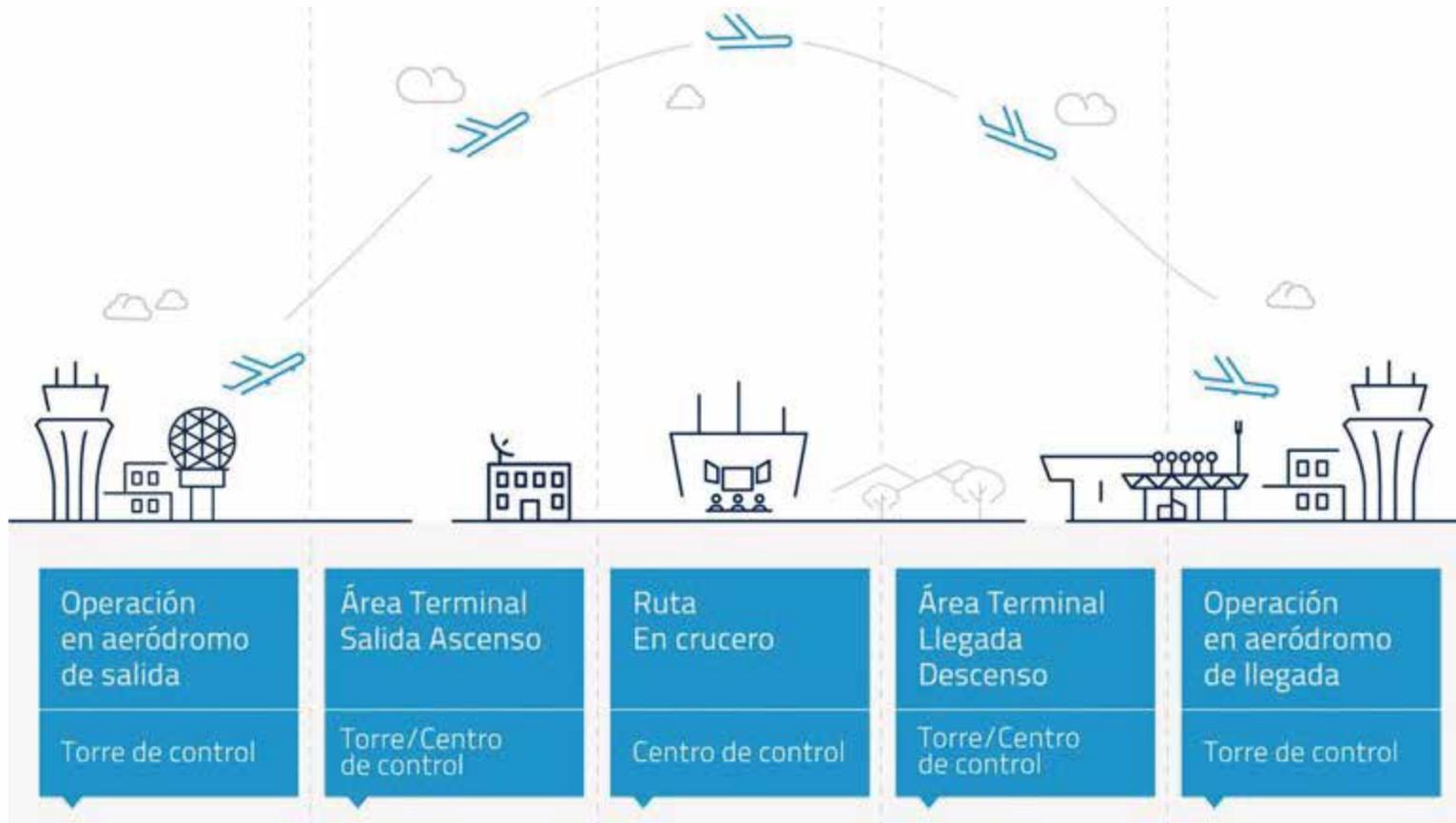
- Se estableció metodología de manera virtual para la revisión y aprobación de programas y planes en materia AVSEC, de la industria aeronáutica.
- Ejecución de las Fases I, II y IV del proceso de certificación AVSEC de manera virtual.
- Elaboración y socialización del Manual y Procedimiento para la Recuperación y Despegue de la Aviación en Tiempos de Covid-19 (CART).
- Elaboración y socialización del Procedimiento para Aplicar el Corredor Sanitario durante la Covid-19.



# SERVICIOS AERONÁUTICOS



# SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA



En cada fase del vuelo se brinda los siguientes servicios:

- Tránsito Aéreo
- Comunicaciones, Navegación, Vigilancia
- Información Aeronáutica
- Meteorología Aeronáutica
- Búsqueda y Salvamento Aeronáutico
- Comunicaciones Operacionales Aeronáuticas
- Inspección en Vuelo



# SISTEMAS AERONÁUTICOS

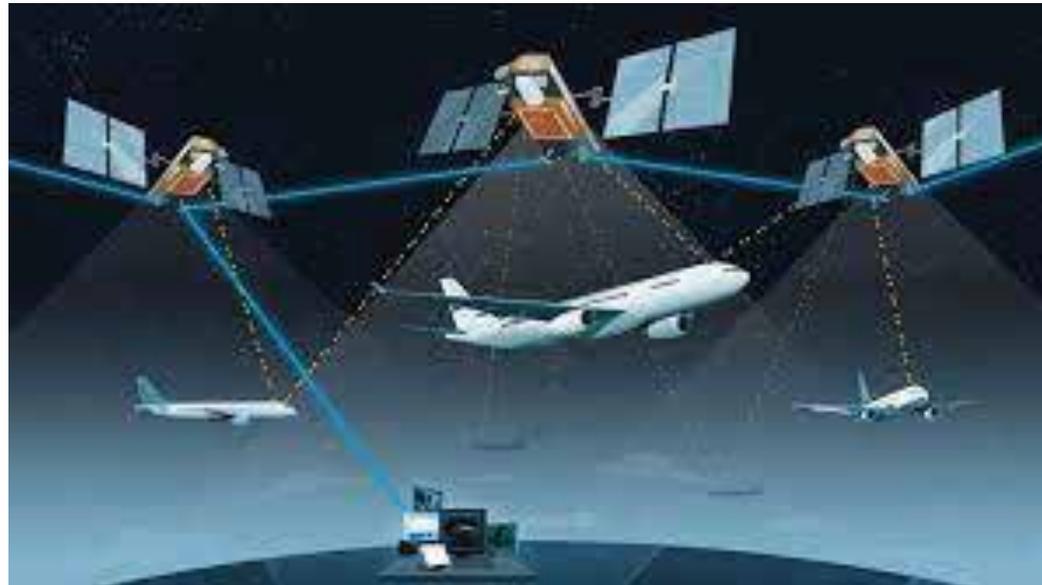
Los servicios aeronáuticos más relevantes durante el año 2020 fueron:

- Ecuador entre los mejores puntuados en la distribución de información Meteorológica en la Región Sudamericana
- Implementación del AIDC con CENAMER.
- Finalización de las pruebas operacionales de la interconexión AMHS con Venezuela.
- Desactivación gradual de sistemas NDB.
- Habilitación servicio AMHS para FAE-Comandancia.
- Inicio de proceso de elaboración documental de la FASE III, para la modernización de los sistemas y equipos de navegación aérea:
  - Sistema radar para Guayaquil
  - Adquisición sistema de mensajería aeronáutica AMHS
  - Radioenlaces entre Mullidiahúan y Guayaquil



# SISTEMAS DE COMUNICACIÓN NAVEGACIÓN Y VIGILANCIA

- La disponibilidad de los servicios de comunicación, navegación y vigilancia a nivel nacional alcanzó un promedio de **87%**.



# AVIÓN LABORATORIO - GIV

VUELOS DE INSPECCIÓN: **7**  
(Territorio Ecuatoriano)



Vuelos de Inspección	Nro.
DVOR/DME	<b>3</b>
ILS/DME	<b>2</b>
VIGILANCIA NDB	<b>0</b>
PAPI	<b>2</b>
VIGILANCIA RADAR	<b>0</b>
<b>TOTAL</b>	<b>7</b>



# SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA

## DURANTE LA PANDEMIA 2020

- A pesar de la pandemia, todos los servicios de navegación aérea a nivel nacional brindaron su apoyo a las operaciones aéreas al 100% sin cerrar ningún servicio.

# de servicios de navegación aérea  
brindados:

A **22.183** Sobrevuelos

A **166.738** Vuelos:

# SERVICIOS AEROPORTUARIOS



## OPERATIVIDAD DE LOS AEROPUERTOS

El porcentaje de operatividad de los aeropuertos nacionales e internacionales administrados por la DGAC fue del **99%**



# ESCUELA TÉCNICA DE AVIACIÓN CIVIL

- La OACI recertifica a la ETAC como Centro Regional de Instrucción en Seguridad de la Aviación para Sudamérica.
- ETAC recibe Certificado de Aprobación y Especificaciones de Instrucción (ESINS) como Centro de Instrucción de Aeronáutica Civil.



## OTROS LOGROS

- Reconocimiento al proceso de comunicación desarrollado por Ecuador ante la emergencia sanitaria de COVID-19.
- Presentación de las acciones comunicacionales en Ecuador a nivel de Latinoamérica sobre el uso de canales oficiales para informar sobre procesos logístico y de bioseguridad en el transporte aéreo.
- La DGAC se convirtió en el canal oficial – según la SEGCOM – para informar a nivel interno y externo los procesos de frecuencias, ingreso y salida del Ecuador.
- La DGAC brindó aportes y observaciones para descuento de pasajes a grupos vulnerables en la Asamblea Nacional.

## OTROS LOGROS

- La DGAC, a través de su proyecto Aviación sin Barreras, informa a los usuarios del transporte aéreo con discapacidad sobre las medidas que deben tomar en cuenta ante el virus COVID-19; además, comparte las acciones que está implementando la autoridad aeronáutica.
- Simulacros de atención y aplicación de protocolos de prevención de la pandemia Covid-19 en los 21 aeropuertos del Ecuador.
- Ecuador es el primer país en la región en autorizar la apertura de operaciones regulares comerciales de pasajeros con el 30% de frecuencias.

## OTROS LOGROS

- Ecuador pionero en la región por reactivación del transporte aéreo.
- La DGAC otorga el primer certificado de aeronavegabilidad categoría experimental
- El Ecuador cuenta con un reglamento para el uso de drones.
- La DGAC declarada “Institución Segura Libre de Violencia Contra las Mujeres”



DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL



# SIMPLIFICACIÓN DE TRÁMITES

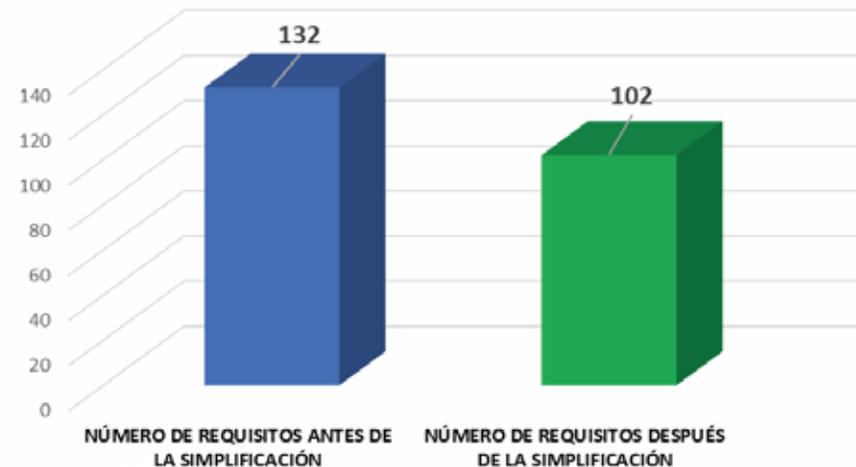


**36% de trámites institucionales simplificados durante el año 2020**

- 16% de trámites inician en línea a través de la plataforma GOB.EC
- 23% de reducción de requisitos en 12 trámites



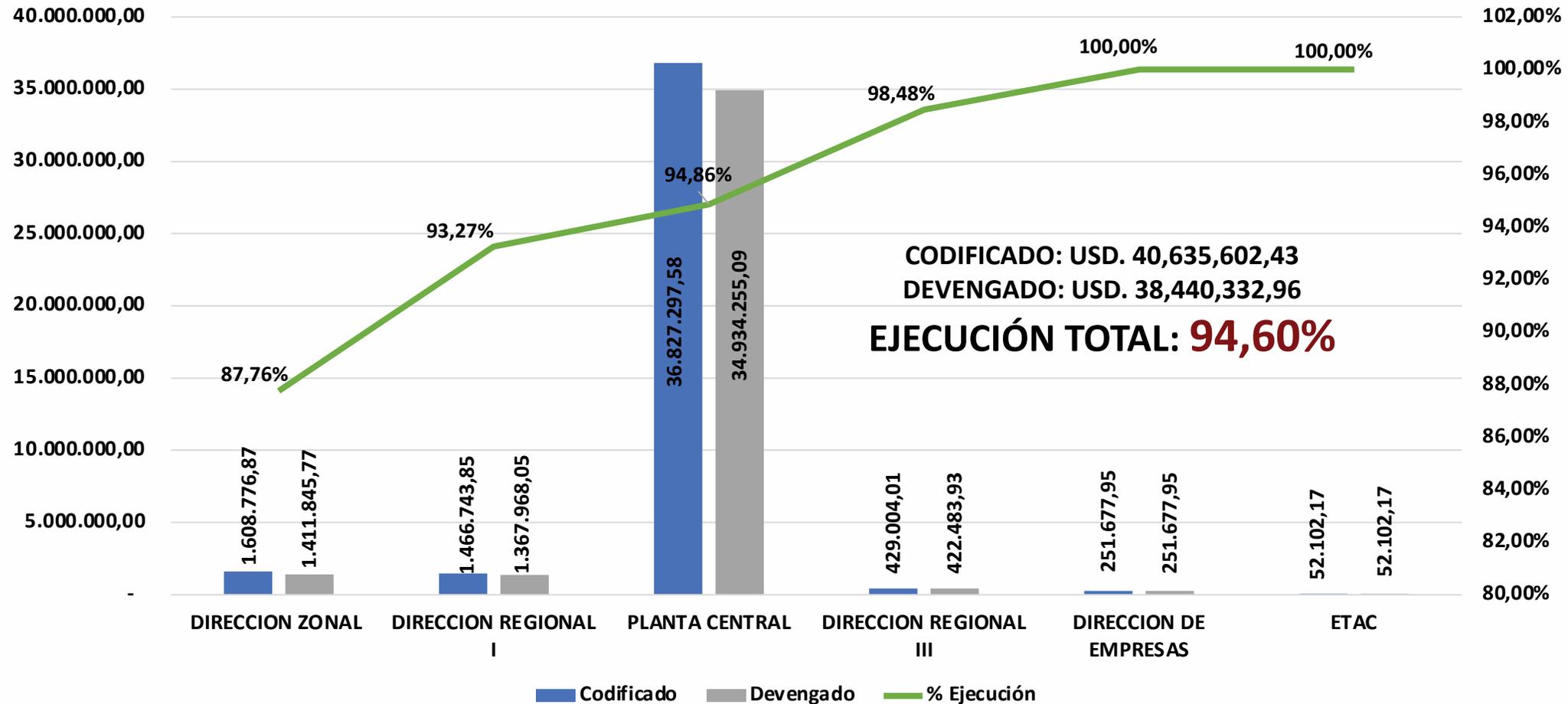
**Disminución de requisitos**



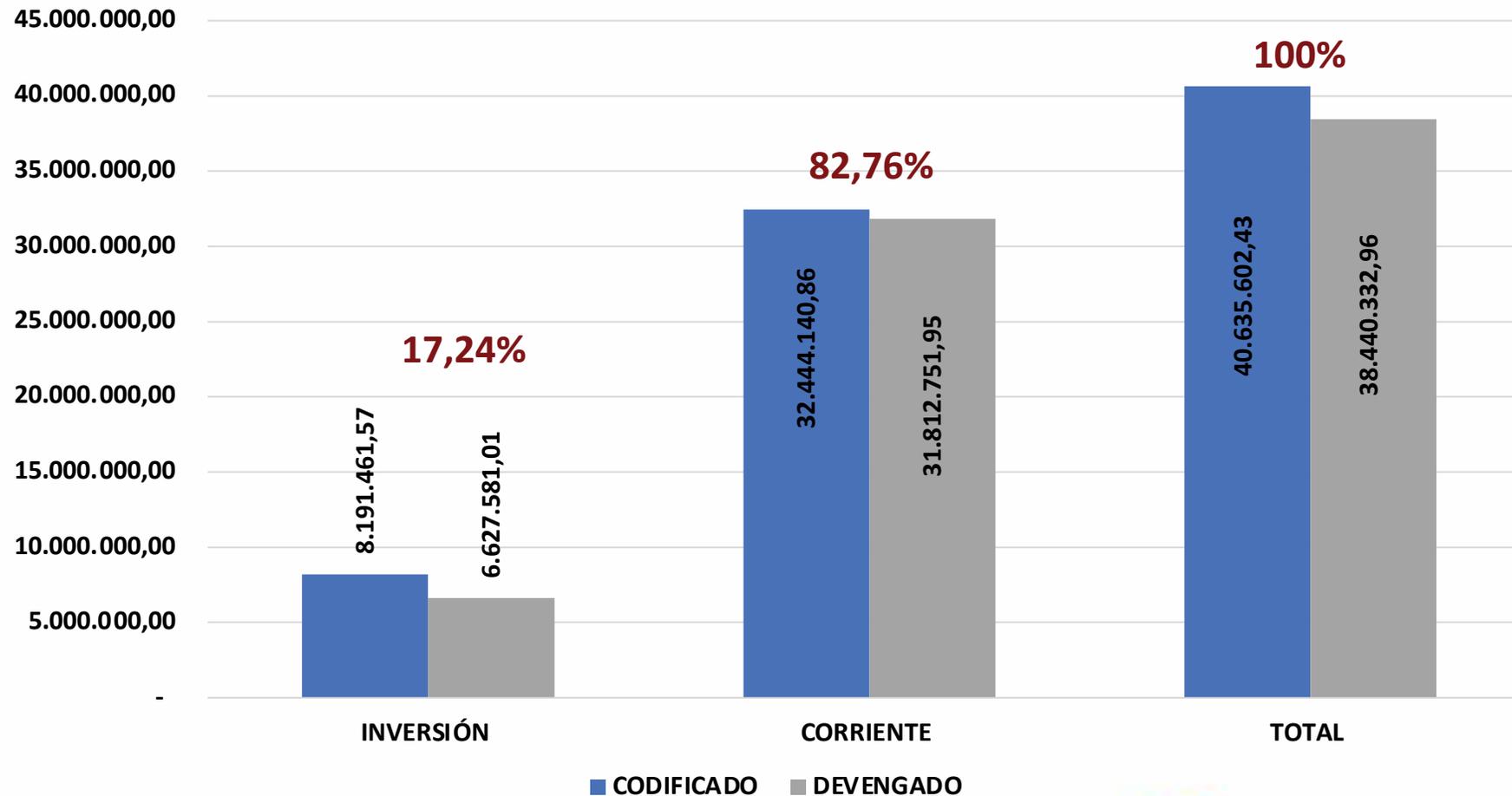
# EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA 2020



# PRESUPUESTO GASTOS ENTIDADES



# PRESUPUESTO DE GASTOS CORRIENTE E INVERSIÓN



# INGRESOS Y GASTOS



## INGRESOS

**2019:** USD. 68.989.282,69

**2020:** USD. 33.362.154,07

La situación macroeconómica derivada de la Emergencia Sanitaria por la COVID 19, ha repercutido en las operaciones de las diferentes compañías de aviación y por ende a influenciado en las recaudaciones que realiza la DGAC por los servicios prestados.



## GASTOS

**2019:** USD.  
42.098.958,55

**2020:** USD.  
38.440.332,96

Los gastos realizados durante el ejercicio fiscal 2020 corresponden en un 82,76% a gasto corriente y el 17,24% restante a inversión.

# GRACIAS



sembramos  
*Futuro*

*Lenín*

