



**GESEA**

Grupo de Estudio  
e Implantación del  
Espacio Aéreo SAM

**RLA/06/901 – Novena Reunión plenaria del Grupo de Estudio e  
Implantación del Espacio Aéreo SAM – GESEA/9  
(Lima, Perú, 13 al 17 de abril de 2026)**

- **GESEA/SG1 - PLANESPA**

Julio Pereira( GESEA/SG-1)



# Asuntos:

1. Implementación UPR/SDR/FRA
2. Plan de Acción FRTTO. Inclusión de FUA?
3. Separación Longitudinal 10/30
4. Plan de Contingencia ATS

# 1.- Implementación UPR/SDR/FRA

- Estatus por Estado (Resumen FRT0/19)
- Planificación en corto y mediano plazos

## 2.- Plan de Acción

- Actualización de las actividades
- Inclusión del FUA?

## 3.- Separación Longitudinal 10/30

- 40NM/20NM como pasos intermedios
- Revisión de cada LoA - baseline
- Infraestructura CNS
- ADS-B/GNSS RFI/MON

# Separación Longitudinal 10/30

## **Facilitadores CNS:**

### **Cobertura COM:**

- VHF en espacio aéreo continental; y/o
- CPDLC en espacio aéreo oceánico o remoto. (PBCS)

### **NAV:**

- Navegación basada en la performance (PBN).

### **Cobertura SUR:**

- SSR / ADS-B en espacio aéreo continental; y/o
- ADS-C / ADS-B satelital en espacio aéreo oceánico o remoto. (PBCS)

### **Sistemas ATM:**

- Procesamiento del Plan de Vuelo (FDP);
- Herramientas MTCD;
- Sistema AIDC.

FUA/UPR/SDR

Presentación Brasil

Robson y Jimenez

Ver PPT 08

# Plan de Contingencia ATS