 Organización de Aviación Civil Internacional

**Objetivos Estratégicos de la OACI para el Trienio 2011/2013**

Seminario/Taller sobre el Plan de Implantación de la Navegación Aérea Basado en la Performance para la Región SAM (SAM ANIP-PB)  
Lima - Perú, 9 al 13 de mayo del 2011

---

---

---


---

---

---

---

---

**Propósito del Plan de Actividades de la OACI** 

- Organización orientada en resultados y basada en la performance;
- Introducción de nuevos métodos de trabajo asegurando el eficiente y prudente uso de recursos limitados;
- Unión de esfuerzos y estrategias, fondos, capital humano y fecha de forma efectiva y coherente;
- Monitoreo y evaluación de productos;
- Establecimiento de responsabilidades; y
- Mejora en el uso de los recursos.

---

---

---

---

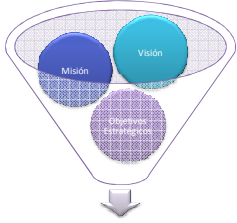
---

---

---

---

**COMPONENTES DEL PLAN DE ACTIVIDADES 2011-2013** 



Plan de Actividades

---

---

---

---


---

---

---

---

**VISIÓN**



Un sistema de transporte aéreo mundial que funcione de manera permanente y uniforme con la máxima eficiencia, en condiciones óptimas de seguridad operacional, protección y sostenibilidad

4

---

---

---

---


---

---

---

---

**MISIÓN**



En su condición de foro mundial para la cooperación entre sus Estados miembros y la comunidad mundial de la aviación, la OACI establece normas y métodos recomendados para el desarrollo seguro y ordenado de la aviación civil internacional; diseña procedimientos, elabora textos de orientación e instrumentos jurídicos dirigidos a facilitar y armonizar su aplicación a nivel mundial, y trabaja en aras del crecimiento y desarrollo de un sistema de transporte aéreo mundial sólido y sostenible

5

---

---

---

---

---

---

---

---

**Objetivos Estratégicos de la OACI**



6

---

---

---


---

---


---

---

---

Objetivos Estratégicos de la OACI 

Protección del Medio Ambiente y desarrollo sostenible del Transporte Aéreo



---

---

---


---

---


---

---

---

Objetivos Estratégicos de la OACI 

Seguridad de la Aviación



---

---

---


---

---


---

---

---

Objetivos Estratégicos de la OACI 

Seguridad Operacional



---

---

---

---


---

---

---

---

### Programa



Un Programa es un portafolio con proyectos mundiales y regionales específicos, con métricas relacionadas.

Se encuentran subordinados a los Objetivos Estratégicos y describen las disciplinas técnicas que la OACI cubrirá durante el trienio y, a pedido del Consejo, mostrará la fuente del mandato (Decisión del Consejo, Resolución de la Asamblea, etc.).

Demuestran por qué se requieren los recursos y cómo serán utilizados.

10

---

---

---

---



---

---

---

---

### Proyectos



Los Proyectos están subordinados a los Programas. Los Proyectos son cualquier actividad con fecha de comienzo y término, resultando en un entregable con valor agregado con el fin de alcanzar el objetivo del Programa.

11

---

---

---

---



---

---

---

---

### Métricas



Las métricas describen los Programas en términos de resultados tangibles a alcanzar, y describen la efectividad del trabajo. Son los beneficios finales que la OACI desea alcanzar y concuerdan con el objetivo mundial acordado por las principales partes interesadas en la aviación civil. Como tal, supervisarían la performance y la ejecución de los Programas ante los órganos gobernantes de la OACI.

12

---

---

---

---


---

---

---

---



Proyectos SAM 

PROGRAMA 1 (SOI-31) – **CELSO FIGUEIREDO**

PROYECTO REGIONAL

- 36. Supervisión de la seguridad operacional del espacio aéreo para alcanzar el TLS
- 37. Optimizar la estructura de la ruta ATS en el espacio aéreo en ruta
- 38. Optimizar la estructura de la ruta ATS en el espacio aéreo terminal

16

---

---

---

---

---

---

---

---

Proyectos SAM 

PROGRAMA 2 (SOI-32) – **CELSO FIGUEIREDO**

PROYECTO REGIONAL

- 44. Modificar las redes de rutas ATS para disminuir el tiempo o la distancia en vuelo
- 45. Implantación de navegación basada en la performance para operaciones en áreas terminales

17

---

---

---

---

---

---

---

---

Proyectos SAM 

PROGRAMA 3 (SOI-38) – **MARCELO UREÑA**

PROYECTO REGIONAL

- 25. Implantar mecanismos para la compartición de datos relacionados con la seguridad operacional
- 26. Apoyar la implantación de programas de seguridad operacional del Estado
- 27. Fortalecer funciones nacionales sobre vigilancia de la seguridad operacional mediante la provisión de programas de asistencia

18

---

---

---

---

---

---

---

---

Proyectos SAM 

PROGRAMA 4 (SOI-41) – MARCELO UREÑA

PROYECTO REGIONAL

11. Asistir y supervisar el Comité Técnico del SRVSOP en la implantación de nuevas enmiendas a los Anexos 6 y 8 dentro de los LARs y Manual de Inspector de Aeronavegabilidad, según el nuevo Manual de Aeronavegabilidad

19

---

---

---

---

---

---

---

---

Proyectos SAM 

PROGRAMA 6 (SOI-53) – LIA RICALDE

PROYECTO REGIONAL

6. Reuniones anuales del Comité Ejecutivo CAPSCA y del Equipo de Medicina de la Aviación y Salud Pública en cada región CAPSCA

20

---

---

---

---

---

---

---

---

Proyectos SAM 

PROGRAMA 7 (SOI-42) – LIA RICALDE

PROYECTO REGIONAL

27. Acción tomada para asegurar el apoyo e implantación de los requisitos de aeródromo  
28. Fortalecer la seguridad operacional y la eficiencia de las operaciones de aeródromo  
29. Implantación de la certificación de aeródromo  
39. Aumentar la seguridad operacional y la eficiencia de los helipuertos

21

---

---

---

---

---

---

---

---

Proyectos SAM

PROGRAMA 8 (SOI-43) – **LIA RICALDE**

PROYECTO REGIONAL

2. Aumentar la seguridad operacional y eficiencia de los helipuertos

22

---

---

---

---

---

---

---

---

Proyectos SAM

PROGRAMA 9 (SOI-44) – **MARCELO UREÑA**

PROYECTO REGIONAL

21. Implantación de un mecanismo regional para la investigación de accidentes e incidentes bajo el RSOO latinoamericano

23

---

---

---

---

---

---

---

---

Proyectos SAM

PROGRAMA 10 (SOI-47) – **MARCELO UREÑA**

PROYECTO REGIONAL

15. Participar en auditorías para la vigilancia de la seguridad operacional y desarrollar misiones coordinadas de validación de la OACI (ICVM)

16. Apoyar la implantación del Enfoque de Observación Continua dentro de las auditorías universales sobre seguridad operacional de la OACI

24

---

---

---

---

---

---

---

---

Proyectos SAM

PROGRAMA 11 (SOI-30) – **CELSO FIGUEIREDO**

PROYECTO REGIONAL

6. Fortalecer la coordinación y cooperación civil/militar

25

---

---

---

---

---

---

---

---

Proyectos SAM

PROGRAMA 12 (SOI-33) – **CELSO FIGUEIREDO**

PROYECTO REGIONAL

14. Implantación de las provisiones sobre el nuevo plan de vuelo de la OACI  
15. Mejorar el balance entre la demanda y capacidad

26

---

---

---

---

---

---

---

---

Proyectos SAM

PROGRAMA 14 (SOI-40) – **MARCELO UREÑA**

PROYECTO REGIONAL

24. Mejorar los requisitos regionales sobre planificación de recursos humanos y un enfoque basado en la competencia con fines de entrenamiento y evaluación

27

---

---

---

---

---

---

---

---

Proyectos SAM 

PROGRAMA 15 (SOI-40) – MARCELO UREÑA

PROYECTO REGIONAL

3. Un seminario regional sobre sistemas de aeronaves no tripuladas (UAS)

28

---

---

---

---

---

---

---

---

Proyectos SAM 

PROGRAMA 16 (SOI-45) – MARCELO UREÑA

PROYECTO REGIONAL

26. Apoyar la implantación del Plan Global sobre Seguridad Operacional de la Aviación/Hoja de Ruta Global sobre Seguridad Operacional de la Aviación mediante el apoyo a los Estados y su industria de aviación a través del desarrollo de talleres sobre hojas de ruta, análisis de la brecha en la seguridad operacional, etc.

29

---

---

---

---

---

---

---

---

Proyectos SAM 

PROGRAMA 34 (SOI-36) – ONOFRIO SMARRELLI

PROYECTO REGIONAL

7. Implantar tecnologías interoperables  
8. Mejorar la coordinación entre ACCs en FIRs adyacentes a lo largo del flujo de tráfico

30

---

---

---

---

---

---

---

---

**Proyectos SAM**



PROGRAMA 35 (SOI-39) – **NOHORAARIAS**

PROYECTO REGIONAL

- 14. Implantar la vigilancia de los volcanes en las aerovías internacionales (IAVW), vigilancia internacional de ciclones tropicales (ITCW) y IGMETS
- 15. Implantar WAFS y materias asociados
- 16. Desarrollar requerimientos regionales MET en apoyo a la ATM
- 17. Mejorar la eficiencia en el intercambio OPMET

31

---

---

---

---

---

---

---

---

**Proyectos SAM**



PROGRAMA 36 (SOI-37) – **ONOFRIO SMARRELLI, CELSO FIGUEIREDO, VERONICA CHAVEZ**

PROYECTO REGIONAL

- 20. Mejora en la interoperabilidad de las comunicaciones – implantación de la red de telecomunicaciones aeronáuticas (ATN) para la red de comunicaciones terrestre
- 21. Fortalecimiento en las comunicaciones y conciencia situacional en áreas oceánicas
- 22. Mejora de la conciencia situacional en las TMA y operaciones de superficie de aeródromo
- 23. Protección y uso óptimo del espectro de radiofrecuencia
- 24. Implantación de una Organización Multinacional Regional (OMR)

32

---

---

---

---

---

---

---

---

**Proyectos SAM**



PROGRAMA 37 (SOI-34) – **ROBERTO ARCA**

PROYECTO REGIONAL

- 13. Fortalecer la provisión del AIS/AIM
- 14. Implantar el WGS-84 y e-TOD

33

---

---

---


---

---

---

---

---



Muchas Gracias

34

---

---

---

---

---

---

---

---