



Secretaría Pro Tempore
III Conferencia Espacial de las Américas
Ministerio de Relaciones Exteriores
Ministerio de Defensa Nacional
República Oriental del Uruguay

Seminario Regional sobre:
“Los Sistemas de Navegación Satelital del
Futuro y su Implantación”
CNS / ATM

17 al 19 de noviembre de 1997

SEDE: INSTITUTO ARTIGAS DEL SERVICIO EXTERIOR
MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
CALLE COLONIA 1206

PROGRAMA

Lunes 17 de noviembre

Hora 9.00. Registro de Participantes

Hora 9.30. Sesión de Apertura

Sr. Ministro Interino de Relaciones Exteriores

Emb. **Carlos Pérez del Castillo**;

Sr. Ministro de Defensa Nacional

Dr. **Raúl Iturria**;

Sr. Subsecretario del Ministerio de Defensa Nacional

Dr. **Juan Luis Storace**;

Sr. Secretario Pro Tempore de la III Conferencia Espacial de las Américas

Emb. **Gastón Lasarte**

Sr. Director Nacional de Aviación Civil e Infraestructura Aeronáutica;

Brig. Gral. (Av.) **César Borucki**

Sr. Director General de Infraestructura Aeronáutica

Cnel. (Av.) **Walter Ghiorzi**

Sub Director Regional de OACI / Lima.

Sr. **José Miguel Ceppi**

Hora: 10.00. Presentación del Tema (Key note presentation)

* Sr. José Miguel Ceppi - Perú

Sub Director Regional OACI / Lima

"Panorama global y concepto de los sistemas CNS/ATM."

Hora 10.30. / 12.30. Aspectos Técnicos

Comunicaciones, Navegación y Vigilancia

* Cnel. (Nav.) Carlos Eirale - Uruguay

Director de Electrónica de la Dirección General de Infraestructura Aeronáutica

"Puntos de vista sobre la transición tecnológica en el Uruguay"

* Sr. Roberto Arca Jaurena - Uruguay

Asesor Técnico de la Jefatura Técnica de la DGIA

"Introducción al concepto de ATM"

"Concepto operacional: Requisitos"

Intervalo

Hora 14.00. / 15.00.

* Sergio Martins - Brasil

Gerente Regional AIRCOM Latinoamérica (SITA)

"Los nuevos conceptos de Comunicación, Navegación y Vigilancia en el CNS/ATM"

Intervalo

Hora 15.15 / 17.00 Descripción del Sistema Mundial

* Sr. Drazen Gardilic - EE.UU.

Presidente del Subgrupo de Implantación CNS/ATM para la Región.

Federal Aviation Administration

"Descripción del Sistema Mundial de la Determinación de la Posición y sus Aumentaciones"

* Sr. Juan Barla / DGIA - Uruguay

Secretario del Comité FANS-URUGUAY

Dirección General de Infraestructura Aeronáutica

"Panorama CNS / ATM en las Regiones CAR / SAM"

Intervalo

Hora 17.15 / 18.45.

* Cap. Miguel Marin Stillman - Méjico

Supervisor de sistema CNS / ATM, Línea Mexicana de Aviación

"CNS / ATM en aviación, el futuro"

* Sr. Horacio Besoain Armijo - Chile

Director de Planificación de la Dirección General de Aeronáutica Civil

"Desarrollos CNS / ATM en Chile"

* Cnel. Av. Ney Antunes Cerqueira - Brasil

Ministerio de Aeronáutica

"Plano transitorio de implantação del GNSS en Brasil"

Hora 19.00. Cocktail ofrecido por el Sr. Secretario Pro Tempore de la III Conferencia Espacial de las Américas, Emb. Gastón Lasarte en el Patio Colonial del Palacio Santos, Ministerio de Relaciones Exteriores.

Martes 18 de noviembre

Hora 9.00 / 12.00. Factores Humanos en el Control de Tránsito Aéreo

* Roberto Arca Jaurena - Uruguay
Asesor ATM de la Jefatura Técnica de la DGIA
"Factores Humanos en el Control de Tránsito Aéreo"

Intervalo

* Cap. Luis García Pérez - Méjico
Gerente Técnico y de Seguridad Aérea, Línea Mexicana de Aviación
"Tecnologías complejas y sus usuarios"

* Cap. Alejandro López Camelo - Argentina
Presentación del Instituto Francés de Seguridad del Aire
"El piloto protagonista de un sistema complejo"

Intervalo

**Hora 14.00. / 17.00. Puntos de Vista de los Usuarios
Líneas Aéreas y Personal Técnico**

* Gustavo Doniza - Argentina
Presentación de AITAL

* Sergio Sales - Brasil
Investigador en Seguridad de Vuelo
Presentación de IATA

Intervalo

* Ivan Carvalho - Brasil
Asistente de Flight Standard
Presentación de VARIG

* Cte. Carlos Cardona - Cte. Jaime Lucio - Bolivia
Jefes de la Seguridad de Vuelo
Presentación de Lloyd Aereo Boliviano

* Líneas Aéreas invitadas

Intervalo

Hora 17.15. / 18.30. Aspectos Económicos

* Sr. David Díez - España
Aeropuertos Españoles y Navegación Aérea (AENA)
"Relación costo beneficio"

Miércoles 19 de noviembre

Hora 9.00. / 9.45. Aspectos Institucionales

* Sr. José Miguel Ceppi - Perú
Sub Director Regional de OACI / Lima

Intervalo

Hora 10.00 / 12.00. Aspectos Jurídicos (Mesa Redonda)

* Panel integrado por
Dr. Eduardo Gaggero
Director General del CIDA-E
Dr. Luis Giorello
Asesor Dirección Nacional de Aviación Civil e Infraestructura Aeronáutica
Dr. Alberto Sanes
Secretario de la Comisión Nacional de Política Aeronáutica
Dr. Jaime Torrendel
Asesor Dirección General de Infraestructura Aeronáutica
Dr. Julio Martínez
Asesor en Política Aeronáutica - PLUNA
Dr. Fernando Dozo
Director de Política Aeronáutica (AA)
Dr. Mario Foichi
Presidente Asociación Latinoamericana de Derecho Aeronáutico
Dr. Carlos Rodríguez Brianza
Asesor en Política Aeronáutica Ministerio de Relaciones Exteriores.

Intervalo

Hora 14.30. / 16.30. Proveedores de Servicios

* Sr. Lindsay Norrish - Inglaterra

Coordinador del Grupo de Servicios de Comunicación y Diseños de Redes del Departamento de Servicios de Tráfico Aéreo

División de Servicios Marítimos y Aeronáuticos INMARSAT

"Aplicaciones de las Telecomunicaciones por satélite en el medio aeronáutico"

* Sr. Drazen Gardilic - EE.UU.

Presidente del Subgrupo de Implantación CNS/ATM para la Región.

Federal Aviation Administration

"Política de uso del GPS y su proceso de implantación"

Intervalo

Hora 16.45 / 17.15.

* Tte. Cnel. (Nav.) Mariano Rodrigo - Uruguay

Director del Servicio de Comunicaciones de Fuerza Aérea Uruguaya

"El sistema COSPAS SARSAT en la localización de siniestros aeronáuticos"

Hora 17.30. / 18.30. Conclusiones generales. Mesa integrada por: Sr. José Miguel Ceppi, OACI / Lima; Sr. Drazen Gardilic (FAA) Presidente del Subgrupo de Implantación CNS / ATM para la Región; DINACIA; DGIA; Ministerio de Defensa Nacional; Ministerio de Relaciones Exteriores.

Hora 18.15. Sesión de Clausura. Mesa Integrada por:

Dr. Juan Luis Storace

Subsecretario del Ministerio de Defensa Nacional;

Emb. Gastón Lasarte

Secretario Pro Tempore de la III Conferencia Espacial de las Américas

Dr. Carlos Rodríguez Brianza

Secretario Adjunto de la Secretaría Pro Tempore III CEA

Brig. Gral. (Av.) César Borucki

Director General de Aviación Civil e Infraestructura Aeronáutica

Cnel. (Av.) Walter Ghiorzi

Director General de Infraestructura Aeronáutica

Sr. José Miguel Ceppi

Sub Director Regional de OACI / Lima

Jueves 20 de noviembre

De acuerdo al interés de los Organismos Nacionales y a la disponibilidad de agenda de los Participantes Extranjeros, la Secretaría Pro Tempore está en condiciones de planificar reuniones bilaterales o multilaterales.

Nota: en virtud de las confirmaciones que se continúan recibiendo en el correr de los próximos días, de los expositores invitados, el programa precedente seguramente sufrirá modificaciones, que serán comunicadas.