



**INTERNATIONAL CIVIL AVIATION ORGANIZATION
ORGANIZACIÓN DE AVIACIÓN CIVIL INTERNACIONAL**

**OFICINA REGIONAL SUDAMERICANA
APARTADO 4127, LIMA 100, PERÚ**

Tel.: (511) 5751646
(511) 5751476/77

Fax: (511) 5750974/5751479
E-mail: mail@lima.icao.int
Web page: www.lima.icao.int

**CURSO RÁPIDO SOBRE LA INTERACCIÓN AERONAVE/PAVIMENTO
(Santa Cruz de la Sierra, Bolivia, 22/23 de julio de 2002)**

RELACIÓN PRELIMINAR DE ASUNTOS A SER CONSIDERADOS

Módulo I

- Introducción
- Principios de la interacción aeronave/pavimento
- Características de los pavimentos que afectan la interacción aeronave/pavimento
- Los SARPS de la OACI relacionados al asunto

Módulo II

- Características de los pavimentos que pueden inducir exceso de vibraciones en las aeronaves
- Técnicas y equipos para la evaluación de la rugosidad de las pistas
- Criterios disponibles para rugosidad de pistas
- Técnicas para mejorar la calidad de rodamiento de las pistas
- Proyecto de rampas provisionales para la rehabilitación de pavimentos



- Recomendaciones de la OACI
- Estudio de casos

Módulo III

- Características de los pavimentos que afectan la interface llanta-pavimento en pistas mojadas
- Técnicas y equipos para la evaluación del coeficiente de rozamiento en la interface llanta-pavimento
- Técnicas para mejorar el coeficiente de rozamiento en la interface llanta-pavimento
- Técnicas para la remoción de caucho de las pistas
- Recomendaciones de la OACI
- Estudio de casos

