

## **MEDIA ADVISORY**

**Contacts:** Miriam Andrioli  
[andrioli@meteofa.mi.ar](mailto:andrioli@meteofa.mi.ar)  
11 516 767 13

Madelyn Appelbaum  
[Madelyn.Appelbaum@noaa.gov](mailto:Madelyn.Appelbaum@noaa.gov)  
011 202 431 6827

### **New Satellite Coverage of South America Will Limit the Effects of Natural Disasters**

Plans will be announced to shift a spacecraft to a new position in orbit, greatly improving environmental satellite coverage of the Western Hemisphere, especially over South America. By significantly improving satellite detection of severe storms, floods, drought, landslides, wildfires, and other natural hazards, the move will help protect the lives and property of South Americans. Nearly half the disasters in South America are caused by flooding. In February 2005, massive flooding and landslides in low-lying coastal areas of Venezuela, Guyana and Columbia caused nearly 100 deaths and left tens of thousands of South Americans homeless.

The move will also represent a vital new link in an emerging global Earth observation network, of which Argentina and 59 other countries and the European Commission are members. Over the next decade, this network will revolutionize our understanding of how Earth works, bringing improved disaster mitigation, important public health benefits, better management of energy and water resources, and numerous other benefits to just about every sector of global society.

**When:** **Monday, January 16**  
12:30 p.m.

**Where:** Círculo de la Fuerza Aérea Argentina  
731 Córdoba Ave., Buenos Aires

**Who:** Air Force Brig. Gen. (retired) John J. Kelly, Jr., Deputy Under Secretary for Oceans and Atmosphere, U.S. National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA)

Com. Miguel Angel Rabiolo, General Director of the Servicio Meteorológico Nacional of Argentina and Permanent Representative of Argentina with World Meteorological Organization (WMO)

Dr. Conrado Franco Varotto, Executive and Technical Director  
Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE)

## **AVISO A LA PRENSA**

**Contactos:** Miriam Andrioli  
[andrioli@meteofa.mi.ar](mailto:andrioli@meteofa.mi.ar)  
11 516 767 13

Madelyn Appelbaum  
[Madelyn.Appelbaum@noaa.gov](mailto:Madelyn.Appelbaum@noaa.gov)  
011 202 431 6827

### **Nueva Cobertura Satelital de Sudamérica Limitará los Efectos de los Desastres Naturales**

Serán anunciados los planes de reubicar un satélite a una nueva posición en órbita, mejorando considerablemente la cobertura satelital del hemisferio occidental, especialmente sobre Sudamérica. Con la mejora significativa de detección por satélites de desastres naturales tales como tormentas severas, inundaciones, sequía, nubes de ceniza volcánica, desprendimientos de tierra, e incendios forestales, se ayudará a proteger las vidas y los bienes de los habitantes de esa porción del planeta. Casi la mitad de los desastres ocurridos en Sudamérica, son causados por inundaciones. En febrero de 2005, inundaciones y desprendimientos masivos de tierra en áreas costeras de Venezuela, Guyana y Colombia causaron casi 100 muertes y dejaron a decenas de miles de personas sin hogar.

El movimiento del satélite también representará un nuevo enlace vital en la Red Global Emergente de Observación de la Tierra, de la cual Argentina y otros 59 países además de la Comunidad Económica Europea, son Miembros. Durante la próxima década, esta red revolucionará el entendimiento sobre el funcionamiento de la tierra, trayendo consigo mejoras en mitigación de desastres naturales, beneficios importantes en el área de salud pública, un mejor manejo de los recursos energéticos e hídricos, y numerosas ventajas en prácticamente cada sector de la sociedad global.

**Cuando:** **Martes, 17 de enero**  
12:30 p.m.

**Donde:** Círculo de la Fuerza Aérea Argentina  
731 Córdoba Ave., Buenos Aires.

**Quién:** General de Brigada John J. Kelly, Jr., retirado de las fuerzas aéreas de los Estados Unidos, subsecretario diputado del departamento de comercio para los océanos y la atmósfera de La Administración Nacional del Océano y la Atmósfera de los Estados Unidos (NOAA)

Comodoro Miguel Angel Rabiolo, Director (took out general)  
Servicio Meteorológico Nacional de Argentina  
Representante permanente de Argentina ante la Organización Meteorológica Mundial (OMM)

Dr. Conrado Franco Varotto, Director Ejecutivo y Técnico de la Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE)