



APARTE ESTAS FECHAS

Entrenamiento Virtual en Aplicaciones de Satélite para la RA-IV de la OMM 14-15, 21-22 y 28-29 de octubre de 2020

La Universidad de Costa Rica (UCR), localizada en San José, Costa Rica, está organizando un taller de entrenamiento virtual en aplicaciones de satélites para los participantes de Latino América y El Caribe. El taller se llevará a cabo en octubre de 2020 y será conducido en español. Las sesiones se realizarán los miércoles y jueves durante tres semanas consecutivas: Los días 14-15, 21-22 y 28-29 de octubre de 2020. Discutiremos las capacidades de los satélites GOES-R y JPSS, así como el acceso a datos en apoyo a retos en los pronósticos de la Asociación Regional IV (RA-IV) de la Organización Mundial de Meteorología (OMM). El taller será conducido solamente en español, sin interpretación simultánea disponible.

Las sesiones diarias cubrirán un resumen de los satélites GOES-R y JPSS, sus instrumentos, datos, productos y herramientas, e incluirán ejercicios interactivos. Esto incluye el desarrollo de casos de estudio en la región para que los participantes optimicen la utilización de datos de satélite para comprender mejor escenarios y puedan mejorar los pronósticos. Algunos participantes también tendrán la opción de presentar su trabajo individualmente o en grupo, y discutirlos con los expertos y los demás participantes del taller. Cada día, las sesiones iniciarán a las 9:00 AM hora de Costa Rica (15:00 UTC) y culminarán a las 16:45 hora de Costa Rica (22:45 UTC).

Para el final del taller, los participantes habrán adquirido conocimientos sobre los instrumentos claves de la serie GOES-R y JPSS; y habrán desarrollado competencias en trabajar con los datos y productos para aplicaciones para el monitoreo y pronóstico del tiempo; y para investigación a través de ejercicios interactivos y desarrollo de los casos estudio. Se otorgará un certificado de participación a quienes participen activamente en todas las sesiones así como las asignaciones.

La participación en el taller es gratuita y la inscripción estará abierta hasta mediados de julio. Nótese que los cupos son limitados. Se motiva la participación de pronosticadores, científicos y estudiantes.

Se recomienda enfáticamente que, antes del taller, los participantes completen los siguientes módulos de COMET/MetEd para maximizar el aprendizaje y capacidades:

- [Curso de orientación sobre los satélites GOES-R](#)
- [Suomi NPP: Una nueva generación de satélites de observación ambiental](#)
- [JPSS Satellites: Capabilities and Applications Course](#)

Para recibir información sobre la inscripción para el taller y/o para sugerir casos de estudio, favor enviar un correo electrónico a Eric Madsen (eric.madsen@noaa.gov) y a Sherrie Morris (sherrie.morris@noaa.gov).

Por otro lado, se está organizando un taller virtual enfocado en la RA-III de la OMM, que está programado para noviembre de 2020 en colaboración con nuestros socios de Ecuador. El entrenamiento de la RA-III será conducido en inglés. Información sobre la inscripción para este taller se enviará prontamente.



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA



SAVE THE DATES

WMO RA-IV Costa Rica Virtual Training on Satellite Applications

October 14-15, 21-22, 28-29, 2020

The University of Costa Rica (UCR) in San Jose, Costa Rica is hosting a virtual satellite workshop in Spanish for participants from the Latin America and Caribbean region in October 2020. The training will be on Wednesdays and Thursdays for three consecutive weeks, October 14-15, October 21-22, and October 28-29, 2020. The workshop will cover both GOES-R and JPSS satellite capabilities and data access to support the WMO's Region IV forecast challenges. This is a Spanish language only event with no simultaneous interpretation available.

Daily sessions will have an overview of GOES-R and JPSS satellites, their instruments, data, products and tools, and opportunities for hands-on exercises, including local case studies, for participants to use the satellite data for understanding environmental scenarios and making forecasts. Some participants will also have the opportunity to present their work individually or in a group to review with the Subject Matter Experts and other workshop participants. Each day will begin 09:00 AM Costa Rica time (15:00 UTC) and end 16:45 Costa Rica time (22:45 UTC).

By the end of the workshop, participants will have a working knowledge of the GOES-R Series and JPSS key instruments as well as develop competency in working with the data and products for weather forecasting, prediction, monitoring or research through hands-on exercises and case studies. A certificate of participation will be provided to participants actively engaged in all sessions.

There is no registration fee for the workshop and registration will open mid-July. Please note that space will be limited. Forecasters, scientists, and students are encouraged to participate.

It is strongly recommended that participants complete the following online COMET/MetEd Modules in advance to prepare for the workshop:

- [GOES-R Satellites Orientation Course](#)
- [JPSS Satellites: Capabilities and Applications Course](#)
- [Suomi NPP: A New Generation of Environmental Monitoring Satellites](#)

To receive registration information, and/or to suggest case study events, please email Eric Madsen (eric.madsen@noaa.gov) and Sherrie Morris (sherrie.morris@noaa.gov).

A virtual course focused on the WMO's Region III forecast challenges is scheduled for November 2020 hosted by our Ecuadorian partners. The RA-III training will be in English. Registration information will be available soon.