Published on *Hoy en el TEC* (https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec)

Experto de la NASA dará conferencia sobre satélites geoestacionarios

29 de Marzo 2016 Por: Noemy Chinchilla Bravo [1]

Dr. Gregory Mandt, *director del Programa Satélites Geoestacionarios de la NASA.(Tomado de* ***https://goo.gl/DweUuw*** *[2])*

Experto es el director del Programa Satélites Geoestacionarios de la NASA.GOES-R será el centinela de alerta temprana del mal tiempo, el monitoreo de huracanes y su seguimiento

La Rectoría [3] del Tecnológico de Costa Rica (TEC) [4] **le invita a la conferencia: “Generación de Satélites Geoestacionarios y su aplicabilidad”, impartida por el Dr. Gregory Mandt,** director del Programa Satélites Geoestacionarios de la NASA.

La conferencia se impartirá en el auditorio del Centro de las Artes, el próximo jueves 31 de marzo a las 3:00 p.m.

Mandt es el Director del Programa del Sistema para la próxima generación de Satélites Geoestacionarios de laAdministración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA) [5] **y del Satelital Geoestacionario Operacional del Medio Ambiente (GOES-R-Series.)** [6]

En esta función, **el Dr. Mandt tiene la responsabilidad general para el desarrollo de los sistemas espaciales y terrestres GOES-R, e incluye el lanzamiento y la salida en órbita**. GOES-R es un programa conjunto de adquisición y el desarrollo de NOAA/NASA con sede en el Centro de Vuelo Espacial Goddard de la NASA en Greenbelt, MD. GOES-R será el centinela de alerta temprana del mal tiempo, el monitoreo de huracanes y su seguimiento.

Anteriormente, Mandt se desempeñó como Director de la Oficina Nacional del Servicio Meteorológico de Ciencia y Tecnología en el periodo 2005-2007 y Director de la Oficina del Clima, el Agua y los Servicios Meteorológicos (NWS por sus siglas en inglés) para el periodo 2000-2005. También se desempeñó como Gerente de Programa y principal ingeniero para el Programa del National Environmental Satellite, Data, and Information Service (NESDIS) [7] Polar-Orbiting Environmental Satellite (POES) [8] de 1992 a 1996.

El Dr. Mandt es Máster en Ingeniería de Sistemas e Ingeniería Eléctrica del Instituto de la Fuerza Aérea de Estados Unidos de Tecnología y un Bachillerato en Ciencias en Ingeniería Mecánica de la Academia de la Fuerza Aérea de Estados Unidos.

Si desea más información puede comunicarse con la máster Kirsa Ulett Pacheco al 2550-9142.

Source URL (modified on 04/10/2018 - 08:57): https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/node/770

Enlaces
[1] https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/users/noemy-chinchilla-bravo
[2] https://goo.gl/DweUuw
[3] http://www.tec.ac.cr/eltec/rectoria/Paginas/default.aspx
[4] http://www.tec.ac.cr/Paginas/index.html
[5] http://www.noaa.gov/
[6] http://www.goes-r.gov/users/comet/goes_r/envmon_es/print.htm
[7] http://www.nesdis.noaa.gov/about_nesdis.html
[8] http://www.ospo.noaa.gov/Operations/POES/