



UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

II Campamento Aeroespacial UCR 2016

30 JUL 2016 Ciencia y Tecnología



Pie de foto #4: Jim Green (al centro con gorra oscura) hizo las conexiones finales de los motores de los cohetes para asegurar un despegue óptimo y explicó paso a paso las acciones a seguir para completar dicha etapa final del ensamblaje (foto Paola Bonilla Fong).

La finca de la UCR en Esparza albergó el evento final del II Campamento Aeroespacial UCR 2016 que organizan la Escuela de [Ingeniería Mecánica](#) y el Grupo de Ingeniería Aeroespacial ([GIAUCR](#)), cuya segunda edición se celebró del 18 al 21 de julio.

Fueron 50 estudiantes de secundaria y universitarias quienes movidos por un gran interés hacia la ciencia y tecnología de cohetes participaron activamente en las charlas y los talleres prácticos impartidos por especialistas de la talla de la M.Sc. [Sandra Cauffman](#) y el Dr. Andrés Mora, científicos costarricenses quienes trabajan para la NASA; la Dra. Melania Guerra Carrillo, experta costarricense del Laboratorio de Física Aplicada de la Universidad de Washington, EEUU; así como Becky y Jim Green, representantes de la agencia estadounidense AeroPac dedicada a la construcción y lanzamiento de cohetes con fines científicos.

Una vez que recibieron la teoría y ensamblaron los cohetes durante los primeros días del [Campamento](#), llegó la prueba final en Esparza la cual fue aprobada por todos los equipos en que fueron divididos las y los participantes.

Como resultado de estas dos ediciones ha surgido la Red de Fortalecimiento de las Capacidades en Ingeniería Aeroespacial, en la que se reúnen expertas y expertos de la UCR, Universidad de los Andes, Colombia, y empresas nacionales con el objetivo de poder desarrollar las capacidades y habilidades de las y los jóvenes para fortalecer el campo de la ingeniería aeroespacial en Costa Rica.

El II Campamento Aeroespacial UCR 2016 contó con el patrocinio del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Telecomunicaciones ([MICITT](#)) y la Coalición Costarricense de Iniciativas de Desarrollo ([CINDE](#)).





[Otto Salas Murillo](#)

Periodista Oficina de Divulgación e Información

otto.salasmurillo@ucr.ac.cr

Etiquetas: [ingeniería](#), [mecánica](#), [tecnología](#), [cohetes](#), [ciencia](#), [campamento](#).