

CUGDL será sede del Hackatón “NASA Space Apps Challenge 2025”

Este plantel, por primera vez, albergará este programa de innovación internacional avalado por la NASA

Por primera vez, [el Centro Universitario de Guadalajara](#) ^[1](CUGDL) será sede del [Desafío Internacional de Aplicaciones Espaciales](#) ^[2] (NASA Space Apps Challenge), promovido por la NASA (Administración Nacional de la Aeronáutica y del Espacio del gobierno estadounidense), mediante el cual se busca el desarrollo de aplicaciones, proyectos e inventos utilizando como base datos del universo, el medio ambiente, la información satelital y de códigos abiertos. Este hackatón se celebra simultáneamente en diversas ciudades del mundo.

El Rector del CUGDL, maestro José Alberto Castellanos Gutiérrez, destacó la magnitud de esta actividad internacional, puesto que es considerado uno de los hackatones científicos más importantes del mundo.

“Este programa de innovación promueve la colaboración interna, pero también internacional. En ediciones pasadas se ha podido apreciar el desarrollo de hasta diez mil proyectos en tan sólo un fin de semana. Es importante tener en cuenta que esto es posible gracias a la ciencia abierta, la cual produce resultados que responden a las necesidades mundiales. Con todos los desafíos que enfrenta el mundo, hemos podido afirmar que los espacios comunitarios son la respuesta a la búsqueda de soluciones. Y que el CUGDL sea sede de un evento como éste, reafirma nuestro compromiso con la sociedad, el futuro y la innovación”, declaró.

El Secretario Académico del plantel, doctor José Alberto Becerra Santiago, informó que este centro universitario ha enfocado su matrícula y sus programas educativos en el uso de las nuevas tecnologías, generando semestralmente proyectos que se unen a la mejora global.

“Nuestras carreras en ciencias de datos, inteligencia financiera y de negocios, y ciber seguridad, por mencionar algunas, son una apuesta por la educación integral y comunitaria, la cual busca diariamente enfrentar retos específicos. Sabemos que nuestros alumnos están interesados en estas temáticas, por lo que les invitamos a formar parte de este hackatón; también, todos aquellos académicos que quieran ser voluntarios y asesorar proyectos, son bienvenidos”, comentó.

“Eventos como éste son la forma de democratizar el acceso a la información, a los datos concisos que afectan, o que hace falta pulir dentro de nuestra sociedad; el tenerla presente nos permite generar soluciones y comunidad”, informó el doctor Netzahualpilli Delgado Figueroa, mentor de la NASA Space Apps Challenge Guadalajara 2025.

Este hackatón está abierto a todo público (mayores de 15 años), universitarios de toda la Red UdeG, estudiantes de preparatorias del Sistema de Educación Media Superior (SEMS) y docentes, sobre todo a los interesados en el uso de datos, tecnología, arte y comunidad, con una modalidad 100 por ciento presencial los días 4 y 5 de octubre.

“El registro es completamente individual, gratuito, y está limitado a 120 participantes; una vez que sean convocados, el hackatón pondrá sobre la mesa las diferentes categorías para participar, formando equipos que desarrollarán un proyecto sobre esa temática durante los dos días que dura el evento. Alguno de estos equipos podría ser seleccionado como finalistas internacionales, siendo premiados con apoyo para generar el proyecto y la oportunidad de conocer las instalaciones de la NASA en Washington, Estados Unidos”, agregó Delgado Figueroa.

Las inscripciones estarán disponibles a partir del 17 de julio. Para más información y registro, NASA Space Apps Challenge pone a disposición el siguiente enlace
<https://spaceapps.cugdl.udg.mx/> [2]

Atentamente

“Piensa y Trabaja”

“1925-2025. Un Siglo de Pensar y Trabajar”

Guadalajara, Jalisco, 14 de julio de 2025

Texto: Anashely Fernanda Elizondo Corres

Fotografía: Abraham Aréchiga

Etiquetas:

[José Alberto Castellanos Gutiérrez](#) [3]

[José Alberto Becerra Santiago](#) [4]

[Gerardo Mora Almanza](#) [5]

URL Fuente: <https://comsoc.udg.mx/noticia/cugdl-sera-sede-del-hackaton-nasa-space-apps-challenge-2025>

Links

[1] <https://cugdl.udg.mx/>

[2] <https://spaceapps.cugdl.udg.mx/>

[3] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/jose-alberto-castellanos-gutierrez>

[4] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/jose-alberto-becerra-santiago>

[5] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/gerardo-mora-almanza>