

Avanza la multidisciplinariedad e innovación del CUGuadalajara

En su primer informe el maestro José Alberto Castellanos Gutiérrez compartió los primeros logros del centro universitario

A un año de la aprobación del [Centro Universitario de Guadalajara](#) ^[1] (CUGDL) su Rector, el maestro José Alberto Castellanos Gutiérrez, dio a conocer en su primer informe de actividades, que cuentan con más de dos mil estudiantes de licenciatura y posgrados, los cuales trabajan de manera transdisciplinar para solucionar problemas actuales desde diversos ángulos con ayuda de las tecnologías.

“La creación del CUGDL fue el 6 de marzo de 2024, desde esa fecha pusimos en marcha un proyecto que con algunas carencias estamos consolidando en equipo, nos hemos centrado en la transdisciplinariedad y el uso de nuevas tecnologías bajo un esquema que atienda los objetivos de desarrollo sostenible y acate los valores de nuestra universidad”.

Castellanos Gutiérrez señaló que durante el periodo de 2024-2025 se ha logrado integrar una plantilla académica joven, de los cuales, 49 por ciento son doctores, 51 por ciento cuentan con maestría, 32 por ciento pertenecen al Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNII) y 60 por ciento tienen perfil Prodep.

También se tienen 21 proyectos de investigación reportados, 7 de innovación y tecnología educativa, 5 en políticas públicas, desarrollo social y educación; 5 enfocados en cultura y sociedad; 3 que trabajan la salud, psicología y análisis biológico, y 1 que trabaja la sostenibilidad y el medio ambiente.

Se han logrado publicar 42 artículos en revistas arbitradas e indexadas y se tiene 5 publicaciones de divulgación científica; además, se tiene la participación de profesores en la aprobación de dos patentes, las cuales son “Aparato auxiliar en el diagnóstico del cáncer cervicouterino” y “Aparato para realizar cirugía estereotáxica”.

“Creamos cinco licenciaturas, las cuales interactúan entre sí, lo que nos permite desarrollar la transdisciplinariedad y formar equipos que den solución a problemas actuales de manera creativa y tecnológica; esto no solo es un reto para los alumnos, también lo es para los profesores pues debemos

actuar juntos para poder brindar las herramientas necesarias”, compartió Castellanos Gutiérrez.

Mencionó que en el calendario 2024B se llevó a cabo un concurso en el que se seleccionaron dos proyectos para participar en DiRA 2025, el cual es un congreso internacional de videojuegos.

“En Jalisco, puntualmente en Guadalajara, tenemos un impulso importante de empresas que apuestan por la creatividad, el uso de tecnologías y la búsqueda de innovación en distintas áreas, por eso en CUGDL trabajamos en conjunto y enseñamos a nuestros alumnos a hacer equipo y llevamos más allá el conocimiento con materias de tronco común que permiten a todos saber utilizar las herramientas digitales y resolver problemas creativamente”.

Compartió también que se está realizando la vinculación con diferentes empresas para apostar por las micro credenciales y que las capacitaciones de empleados se realicen en el centro universitario, para que también los estudiantes puedan adquirir los conocimientos que requieren las industrias.

El Rector General de la Universidad de Guadalajara (UdeG), doctor Ricardo Villanueva Lomelí, señaló que “el CUGDL es uno de los nuevos centros multitemáticos que apuestan por carreras cortas, innovadoras y con alto uso de la tecnología, lo que permite experimentar modelos de enseñanza y aprendizaje para formar profesionistas con conocimientos tecnológicos desde el humanismo”.

Punque la apuesta de crear centros universitarios que ayuden a que diferentes perfiles trabajen juntos se debe a que “en el mundo donde la tecnología avanza rápidamente, el humanismo debe alcanzar a la misma velocidad para usar éticamente las tecnologías y ayudar al mundo en lugar de destruirlo; por eso, hemos creado centros como este que nos permiten experimentar y me da mucho gusto saber que Alberto ha logrado consolidar la idea de transdisciplinariedad en sus estudiantes”.

Atentamente

“Piensa y Trabaja”

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

Guadalajara, Jalisco, 4 de marzo de 2025

Texto: Prensa UdeG

Fotografía: Abraham Aréchiga

Etiquetas:

[José Alberto Castellanos Gutiérrez](#) [2]

[Ricardo Villanueva Lomelí](#) [3]

URL Fuente: <https://www.comsoc.udg.mx/noticia/avanza-la-multidisciplinariedad-e-innovacion-del-cuguadalajara>

Links

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

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

[3] <https://www.comsoc.udg.mx/etiquetas/ricardo-villanueva-lomeli>