

Afianza CUCBA vocación educativa y científica en beneficio del medio ambiente

Como parte de su tercer Informe de actividades, la doctora Graciela Gudiño destacó el trabajo medioambiental que se realiza desde ese campus

El crecimiento en proyectos de investigación medioambiental, **la mejora en programas educativos de pregrado**, la apertura de más opciones de posgrado y **el registro de nuevas especies biológicas** son algunos de los logros en los que destacó en el último año el [Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias \(CUCBA\)](#) [1].

Durante su tercer Informe de actividades, la Rectora del CUCBA, doctora Graciela Gudiño Cabrera, compartió **las mejoras educativas que ha implementado el campus desde el año pasado**, como la creación del doctorado en Bioprospección o la próxima licenciatura en Ciencias biomédicas.

“En total, **100 por ciento de nuestros programas educativos recibieron reconocimiento de calidad**, lo que refleja nuestro compromiso y excelencia académica a nivel global”, dijo.

Resaltó el trabajo de las y los investigadores de áreas biológicas en el registro, documentación y preservación de nuevas especies de plantas, animales, hongos y otros organismos como fósiles.

Informó que el año pasado se descubrieron **tres nuevos géneros de plantas, así como 13 especies de plantas y dos de animales**, y se llevó a cabo el registro de fósiles de insectos y arañas encontrados en la Sierra de Tesistán.

“Desde nuestras aulas y laboratorios, hasta nuestros institutos y campos experimentales, cada espacio de enseñanza e investigación es **un pilar en la construcción de un futuro más justo, sostenible y próspero**”, aseveró Gudiño Cabrera.

Además, también destacó que en el campus se ha trabajado en el **resguardo histórico de las primeras calificaciones de los programas educativos desde 1964 hasta 2025**, con lo que se

puede garantizar el acceso a esta información para futuras consultas y certificaciones.

Por otra parte, aumentaron las actividades relacionadas con el impulso del desarrollo integral de las y los alumnos; mientras que en 2022 se ofrecían 34 talleres con un alcance de 243 participantes, **en la actualidad se cuenta con 357 talleres que benefician a más de siete mil 159 miembros** de la comunidad del CUCBA.

En el último año también se apoyó a la cultura emprendedora en el campus con iniciativas como **Expo Emprendedores, que en esta ocasión reunió a 384 participantes con 84 proyectos** con características innovadoras, calidad de producto, viabilidad técnica y perspectiva de impacto ambiental.

“Conscientes de la importancia de una alimentación saludable y accesible, impulsamos NUTRE (Nutrición Universitaria hecha por Talentos con Recetas Estudiantiles), un programa que une el bienestar nutricional con el espíritu emprendedor de nuestra comunidad”, abundó.

En cuanto a incorporación temprana a la investigación, dijo que la segunda edición del Verano de la Ciencia PUGA **benefició a 23 estudiantes, quienes participaron con 17 proyectos de investigación.**

Respecto a **divulgación de ciencia**, habló de programas como Ciencia desde lo básico, Cantinero científico, Ciencia sorprendente, Ciencia en la Vía RecreActiva y Catando ciencia, mediante los cuales se busca acercar temas científicos a público no especializado con un lenguaje accesible, dinámico e interactivo.

“En el CUCBA trabajamos con pasión y responsabilidad para hacer de la ciencia un puente entre la academia y la sociedad. **Creemos firmemente que el conocimiento debe trascender los laboratorios** y llegar a todos, despertando la curiosidad y el pensamiento crítico en cada generación”, enfatizó la rectora.

Guardianes de la naturaleza

El compromiso con la naturaleza y el medio ambiente se ha convertido en otros de los sellos característicos del CUCBA, afirmó Gudiño Cabrera al compartir las acciones y colaboraciones que se han implementado.

Uno de los ejemplos es la Brigada forestal, **activa desde hace 30 años**, la cual cuenta con más de 300 estudiantes involucrados en la prevención, evaluación, monitoreo y control de incendios forestales y otros siniestros.

En su informe también mencionó el trabajo de las Jornadas de promotores ambientales del CUCBA, desde donde se busca crear conciencia entre jóvenes sobre el cuidado ambiental con la promoción de la participación ciudadana y el debate de ideas e iniciativas medioambientales.

“Las jornadas fueron coordinadas por la Semadet, en conjunto con expertos y tomadores de decisiones, compartiendo información clave sobre biodiversidad y prácticas sustentables en Jalisco”, puntualizó.

Otro de los esfuerzos en beneficio del medio ambiente fue la presentación del “Informe científico del Lago de Chapala”, en el que participaron investigadoras e investigadores del CUCBA en temas como biodiversidad, calidad de agua, pesca e implicaciones climáticas.

Protectores del planeta

El Rector General de la [Universidad de Guadalajara \(UdeG](#) ^[2]), doctor Ricardo Villanueva Lomelí, agradeció la disposición de la comunidad del CUCBA en los últimos seis años y felicitó al doctor Carlos Beas Zárate, exrector de ese campus, por su nombramiento como Investigador emérito.

Agregó que **desde ese campus tienen el deber de generar y aportar conocimientos** para encontrar soluciones a los problemas ambientales. “Estamos a punto de que no haya vuelta atrás; los que estamos vivos hoy en el planeta somos la última generación que puede revertir el problema del cambio climático”, subrayó.

Indicó que es necesario que problemáticas como el cambio climático **se confronten desde diferentes áreas del conocimiento**, por lo que exhortó a las y los profesionales de las ciencias biológicas a colaborar con especialistas de las demás áreas para encontrar soluciones medioambientales.

“Necesitamos que los departamentos hagan su trabajo, que dialoguen, que hagan propuestas innovadoras; ustedes tienen que cambiar el planeta, en ustedes tenemos puesta la esperanza”, concluyó.

Atentamente
“Piensa y Trabaja”
“1925-2025. Un Siglo de Pensar y Trabajar”
Guadalajara, Jalisco, 10 de marzo de 2025

Texto: Pablo Miranda Ramírez
Fotografía: Adriana González

Etiquetas:

[Graciela Gudiño Cabrera](#) [3]

[Ricardo Villanueva Lomelí](#) [4]

URL Fuente:

<https://comsoc.udg.mx/noticia/afianza-cucba-vocacion-educativa-y-cientifica-en-beneficio-del-medio-ambiente>

Links

[1] <http://cucba.udg.mx>

[2] <http://www.udg.mx/es>

[3] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/graciela-gudino-cabrera>

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