

Autoridades del CUCBA presentan a colectivos avances científicos en búsqueda de personas desaparecidas

Los colectivos Guerreros Buscadores de Jalisco, Manos Buscadoras y Luz de Esperanza conocieron herramientas y tecnologías disponibles para este fin

Científicos y académicos del [Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias \(CUCBA\)](#) [1] se reunieron con **colectivos de búsqueda de personas desaparecidas** para mostrar las investigaciones que se realizan en materia de búsqueda de personas mediante el análisis y caracterizaciones de suelos, el comportamiento de insectos y otras tecnologías para este fin.

Durante el encuentro **“Espacios vivos por la memoria”**, científicos del CUCBA y de la Red de la Universidad de Guadalajara (UdeG) presentaron **investigaciones que toman en cuenta el comportamiento del suelo, estudios entomológicos (insectos) y la caracterización de los entornos para la detección de posibles zonas de localización.**

Además, se presentaron herramientas empleadas durante búsquedas, **como drones y métodos de muestreo**, y se resaltó el papel de la vegetación como indicadora de zonas dónde se han localizado cuerpos, restos y otros indicios.

En el diálogo participaron integrantes de los colectivos **Guerreros Buscadores de Jalisco, Manos Buscadoras y Luz de Esperanza**, así como representantes del colectivo JaliScience y de grupos estudiantiles del campus.

De parte del CUCBA se sumó la Rectora del campus, doctora Graciela Gudiño Cabrera; el Secretario Académico, doctor César Guillermo Ruvalcaba Gómez, y el doctor José Luis Navarrete, entomólogo e investigador del plantel.

También estuvieron presentes el doctor Eduardo Santana Castellón, Director del Museo de Ciencias Ambientales; el maestro Víctor Hugo Ávila Barrientos, comisionado de Búsqueda de Personas Desaparecidas en el Estado de Jalisco, y el doctor Tunuari Chávez, Director de Análisis y Contexto del Estado de Jalisco.

Autoridades del CUCBA enfatizaron que desde sus laboratorios existen **profesionales de la botánica, edafología y la entomología forense** con herramientas que pueden aportar en la localización, análisis e interpretación de fosas clandestinas, aunado a los conocimientos sobre los suelos y otros procesos biológicos que pueden **generar evidencia científica para fortalecer búsquedas o reconstruir historias.**

El maestro Víctor Hugo Ávila Barrientos, destacó el compromiso del gobierno estatal en implementar **la tecnología y la ciencia como herramientas clave** para fortalecer las acciones de búsqueda.

Por su parte, el doctor Eduardo Santana detalló que **en tres centros universitarios de la UdeG ya se establecieron parcelas experimentales para el estudio de procesos de descomposición.**

Indicó que se trata de una iniciativa que se está formalizando **en conjunto con la Vicerrectoría Ejecutiva** para elaborar un convenio de colaboración con el **Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial (GeoCentro) y la Comisión de Búsqueda de Personas Desaparecidas del Estado de Jalisco**, en el que también participan **la UNAM y la Universidad de Oxford.**

En su intervención, el doctor José Luis Navarrete explicó cómo el estudio de **los artrópodos e insectos presentes en un lugar puede contribuir a determinar el tiempo y la ubicación aproximada en la que un cuerpo pudo haber sido depositado**, por lo que la entomología forense resulta relevante en este tipo de investigaciones.

Mientras que la doctora Graciela Gudiño apuntó a la importancia de **mantener abiertos los espacios de diálogo y colaboración**, donde sus voces sean escuchadas, valoradas y tomadas en cuenta.

Indira Navarro, integrante del colectivo Guerreros Buscadores de Jalisco, compartió que, a lo largo de su labor, **las integrantes del colectivo han adquirido conocimientos en diversas disciplinas**, como la entomología, la agronomía y las ciencias forenses, motivadas por la esperanza que las impulsa a continuar con su búsqueda.

A su vez, Lorena Cabrera, integrante del colectivo Manos Buscadoras, expresó su agradecimiento al CUCBA por la invitación y por abrir espacios de diálogo y reflexión y subrayó la importancia de cuidar a las y los jóvenes, resaltando la necesidad de enseñarles a identificar los riesgos del entorno y la relevancia de actuar con precaución.

Las lideresas expresaron sentirse agradecidas y arropadas por el CUCBA al abrir estos espacios y manifestaron su deseo por que este tipo de acciones no se limite a una reunión y se consolide como un programa de apoyo constante.

También reconocieron la labor de las madres y hermanas buscadoras, así como el trabajo de estudiantes y docentes al poner la investigación científica al servicio de la búsqueda de sus seres queridos.

Como parte de este encuentro, en CUCBA **se habilitaron espacios abiertos y permanentes dedicados a la memoria y visibilización de personas desaparecidas en Jalisco**, donde la comunidad y los colectivos podrán colocar fichas de búsqueda, fotografías e imágenes que contribuyan a mantener presente esta realidad y fortalecer la conciencia colectiva.

Atentamente

“Piensa y Trabaja”

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

Guadalajara, Jalisco, 11 de noviembre de 2025

Texto: Prensa UdeG

Fotografía: Cesar Mireles | CUCBA

Etiquetas:

[Graciela Gudiño Cabrera](#) [2]

[César Guillermo Ruvalcaba Gómez](#) [3]

[José Luis Navarrete](#) [4]

[Eduardo Santana Castellón](#) [5]

[Víctor Hugo Ávila Barrientos](#) [6]

[Tunuari Chávez](#) [7]

URL Fuente:

<https://comsoc.udg.mx/noticia/autoridades-del-cucba-presentan-colectivos-avances-cientificos-en-busqueda-de-personas>

Links

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

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

[3] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/cesar-guillermo-ruvalcaba-gomez>

[4] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/jose-luis-navarrete>

[5] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/eduardo-santana-castellon>

[6] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/victor-hugo-avila-barrientos>

[7] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/tunuari-chavez>

