

Índice de capítulos

Interpretar la naturaleza para encontrar a quienes nos faltan: ciencias biológicas, físicas y de la tierra aplicadas a la detección de inhumaciones clandestinas. Capítulos desde la página 63.

Madres buscadoras y Ciencia ciudadana

- 1. Interpretando señales en la naturaleza: los saberes de mujeres buscadoras influenciando las prácticas de búsqueda en Jalisco** **63–106**

Miguel Moctezuma Barraza y Karina G. García Reyes

- 2. Saberes nacidos del dolor: testimonios y propuestas de las madres buscadoras** **107–132**

José Darío Pereira Benítez, Eduardo Santana Castellón, Tunuari Roberto Chávez González, Lourdes Andrea Linton Padilla y Gabriel Aquiles González Ruiz

- 3. Las madres buscadoras hacen ciencia ciudadana** **133–172**

Eduardo Santana, Tunuari Roberto Chávez González, Lourdes Andrea Linton Padilla y Gabriel Aquiles González Ruiz

Planteamiento general

- 4. Experimentación forense: la historia de un proyecto** **173–196**

COBUPEJ

Clima

- 5. Sentir el viento y mirar al cielo para encontrarte en tierra: la lectura de condiciones climato-meteorológicas y de otros aspectos naturales como herramienta para la búsqueda en campo y la identificación de personas desaparecidas** **197–228**

José Darío Pereira Benítez y Luz Adriana Vizcaíno Rodríguez

Geofísica

- 6. Observación forense experimental utilizando técnicas de prospección geofísica de alta resolución** **229–268**

Anna Caccavari Garza, Martín Cárdenas Soto, Gerardo Cifuentes Nava, David Escobedo Zenil, José Antonio Martínez González y Jesús Sánchez González

- 7. Una descarga eléctrica te puede revivir, creemos que también te puede encontrar. Geofísica aplicada** **269–288**

Uriel Gutiérrez Mendiola, Adán González Nisino y Ciclos GIP

- 8. Reflejos de una búsqueda: el uso del Radar de Penetración Terrestre (GPR) para la detección de inhumaciones clandestinas** **289–322**

Melina Gil Meza, Uriel Gutiérrez Mendiola y Dorian Quezada Esparza

Percepción remota

- 9. Morfología del terreno mediante fotogrametría con drones: oportunidades y limitaciones para la detección de fosas clandestinas** **323–354**

Ana Josselinne Alegre Mondragón y José Luis Silván Cárdenas

- 10. Diseño y aplicación de índices espectrales para la detección de fosas clandestinas** **355–392**

José Luis Silván Cárdenas, Anna Josselinne Alegre Mondragón, Edgar Daniel Ramírez Aceves, David Rogelio Campos Cornejo y Maximiano Bautista Andolón

- 11. El calor de las personas que nos faltan: búsqueda de fosas clandestinas con apoyo de drones equipados con cámara termográfica** **393–430**

Sergio Alberto Quezada Godínez, Andrea Ponce Chávez, José Luis Silván Cárdenas y Tunuari Roberto Chávez González

Química y biología

- 12. Desenterrando la verdad: análisis de cambios en la firma química y características del suelo en sitios de inhumación clandestina 431–490**

Enrique Martín Ortega Higareda, Sonia Citlalli Saucedo Aguilar, Tunuari Roberto Chávez González y Luis Manuel Martínez Rivera

- 13. La vida después de la vida: botánica forense aplicada al estudio y detección de fosas clandestinas 491–536**

Ramón Cuevas Guzmán, María L. Baca Cruz, José Guadalupe Robles Estrada, Fátima Yazmin Salcedo García y Melina Gil Meza

- 14. ¿Quiénes son los primeros en detectar una inhumación clandestina? Entomología forense: los insectos y su relación con las fosas clandestinas 537–576**

Jessica Berenice López Caro, Lizbeth G. Romero Aguilar, José L. Navarrete Heredia y María L. Baca Cruz

Tafonomía

- 15. Análisis tafonómico comparativo: la deposición y su relación con la estimación del intervalo post mortem 577–600**

Dalia Nonatzin Miranda Díaz

Educación forense

- 16. Simulación de fosas clandestinas como estrategia didáctica en la formación del científico forense: participación del estudiantado de la Licenciatura en Ciencias Forenses en el proyecto de vinculación entre la COBUPEJ y la Universidad de Guadalajara 601–632**

Denisse Ayala Hernández, Alma Cristina Padilla de Anda y Teresita de Jesús Bustamante Flores

Síntesis

- 17. Interpretar la naturaleza para encontrar a quienes nos faltan: integración de un estudio multidisciplinario y perspectivas 633–666**

Tunuari Roberto Chávez González, Enrique José Jardel Peláez y Sergio Alberto Quezada Godínez