

CONTRIBUCIÓN ESPECIAL

# La bonanza arqueológica que surgió con las 4G

Hallazgos sin precedentes se abren paso gracias a la construcción de las autopistas.

Por **JUAN FELIPE ZULETA VALENCIA**

En un área de 64 kilómetros entre La Manuela, Irra y el Túnel Tesalia, en el departamento de Caldas, se halló una pieza más para armar el rompecabezas que está narrando el pasado de buena parte del territorio que hoy lleva por nombre Colombia.

El anuncio lo hizo la Agencia Nacional de Infraestructura -ANI-. En dicho tramo, parte de la concesión Pacífico 3 que avanza en casi un 90%, fueron descubiertas y recuperadas 35 toneladas de material arqueológico fragmentado; 17.000 piezas de cerámica, 21.000 muestras de material paleoambiental y radiocarbónico y 744 restos óseos humanos.

En los últimos cinco años, en 19 proyectos viales de cuarta generación que se construyen en el país, se han encontrado 420 sitios arqueológicos. En total cerca de 2 millones de hallazgos entre restos humanos y animales, utensilios, piezas de orfebrería, cerámica, petroglifos, mejor dicho, cientos de huellas de diferentes períodos y que, según los arqueólogos involucrados en los proyectos, está arrojando información y futuras respuestas de una manera sin precedentes en el estudio del pasado en el país.

**Más que construir una vía** Diego Morales, vicepresidente de Planeación, Riesgos y Entornos de la ANI, explicó que el modelo concesionario que maneja la entidad para las vías 4G y los proyectos en adelante exige, más que la construcción y apertura de una obra, la administración del entorno en lo social, ambiental, predial y arqueológico.

“En la etapa de factibilidad hacemos un diagnóstico que se

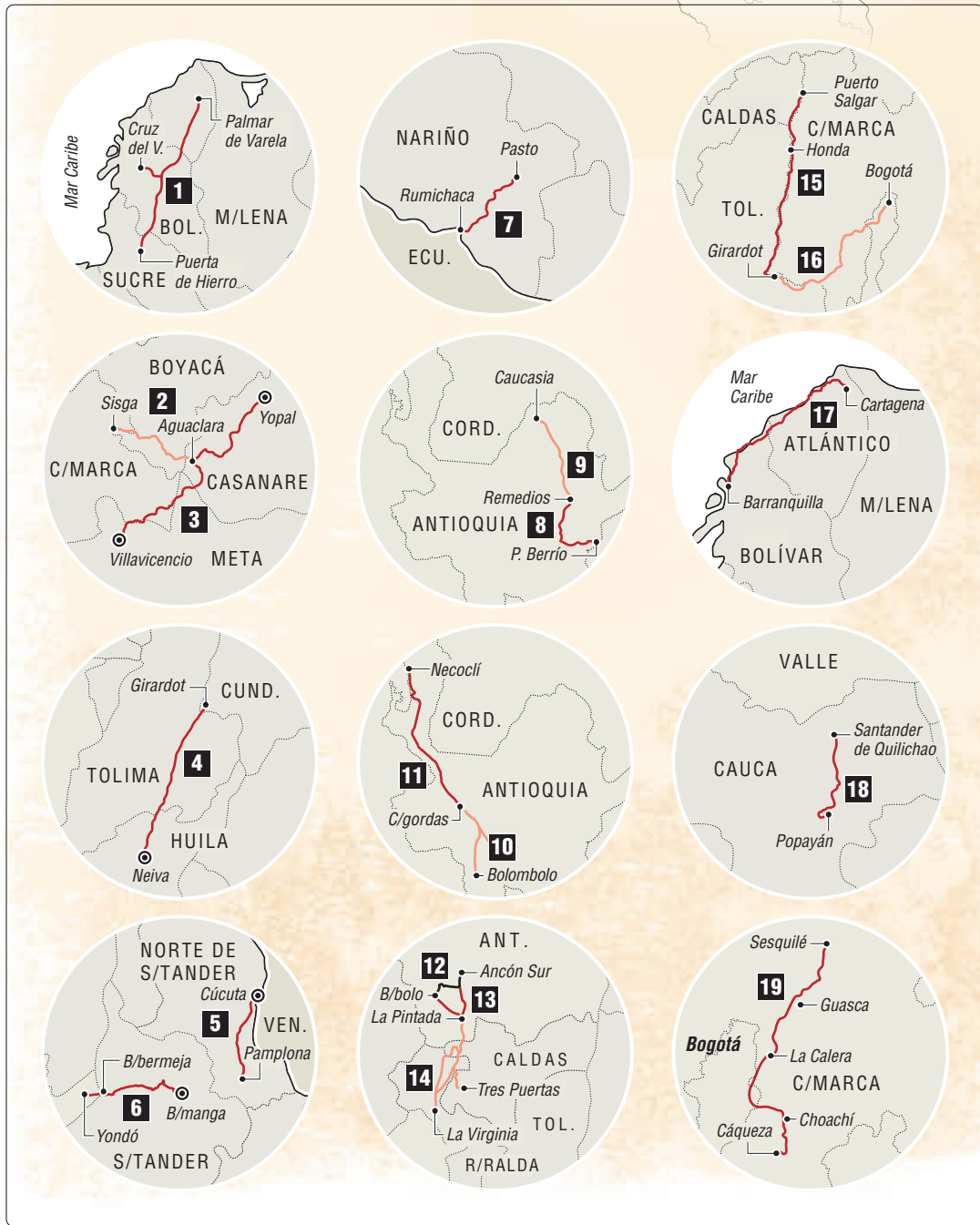
**HUELLAS  
DESCUBIERTAS  
DEL PASADO**

**420**  
sitios arqueológicos se han descubierto

**2**  
millones de hallazgos han dejado los trabajos arqueológicos

**147**  
sitios arqueológicos se hallan en las vías 4G de Antioquia

**Vías 4G con actividad arqueológica**



construye con documentación técnica e incluso desde la oralidad de las comunidades, para determinar preliminarmente el potencial arqueológico que pueda tener el área que será intervenida. En la etapa preconstructiva, de acuerdo a lo encontrado, arrancamos con arqueología preventiva, a desarrollar en dos fases”, dice el directivo.

En la primera fase de prospección se realizan pequeñas excavaciones de 40x40 cm para verificar si hay vestigios. Dependiendo de qué se ubique se formula el plan de manejo arqueológico con el cual se hacen actividades de rescate de piezas y excavaciones a mayor escala, siempre, con la presencia y aprobación de un arqueólogo con licencia del Icahn (Instituto Colombiano de Antropología e Historia) y quien coordina la disposición de los hallazgos; su lugar de custodia y las investigaciones pertinentes.

*“Los hallazgos han superado las expectativas. Cada pieza de cerámica o resto óseo, es una gran sorpresa para todos nosotros”.*

**DIEGO MORALES**  
Vicepresidente PRE de la ANI

Según Juan Manuel Díaz, coordinador del Grupo de Arqueología del Icahn, la intervención a gran escala del terri-

torio que emprendieron los proyectos 4G corroboraron lo que ya la evidencia disponible sugería hacía décadas y es el “enorme potencial arqueológico que tiene todo el país”.

El experto señala que Colombia hoy cuenta con un volumen de hallazgos en tan corto tiempo, así como material con valor excepcional, gracias al rigor del Instituto para hacer cumplir los Programas de Arqueología Preventiva y Planes de Manejo Arqueológico, y “crear sinergias con las entidades que intervienen el territorio para que, en lugar de verlo como una piedra en el zapato, se vea como un todo en el que es vital la labor arqueológica”.

**Esto dicen los hallazgos**  
Justamente Pacífico 3, que se

**HEREDEROS DE CARLOS ALBERTO ECHEVERRI QUIROZ**

Industria Colombiana de Café, Colcafé S.A.S domiciliada en la calle 8 sur # 50 -67 de la ciudad de Medellín de conformidad con lo prescrito por el artículo 212 del Código Sustantivo del Trabajo hace saber que **Carlos Alberto Echeverri Quiroz** falleció en esta ciudad el sábado 21 de agosto del 2021 y a reclamar sus prestaciones sociales se han presentado la señora Teresita Carmona Yepes, Manuela Echeverri Carmona, Cynthia Echeverri Carmona y Daniela Echeverri Carmona en calidad de esposa e hijas.

Quienes crean tener igual o mejor opción que los reclamantes citados, deben presentarse a la dirección anunciada dentro de los treinta días siguientes a la fecha de esta publicación con el fin de acreditar su derecho.

Medellín, 30 de agosto de 2021  
Ciudad y fecha

**PRIMER AVISO**

**Hallazgos arqueológicos en las 4G**

**1. Puerta de Hierro - Palmar de Varela y Carreto - Cruz del Viso**  
Restos óseos humanos (Ovejas, Sucre).

**2. Transv. del Sisga**  
**3. Villavicencio - Yopal**  
Tumbas con presencia de elementos cerámicos del periodo prehispánico y comienzos de la colonia. Posible urna funeraria.

**4. Neiva - Girardot**  
Tumbas con restos humanos y vasijas. Material lítico y restos cerámicos.

**5. Pamplona - Cúcuta**  
**6. Bucaramanga - Barrancabermeja - Yondó**  
Enterramientos y presencia de vasijas. En B/manga-Yondó en la fase de prospección se identificaron 20 sitios arqueológicos, uno de los cuales presentó material cerámico.

**7. Rumichaca - Pasto**  
Restos óseos humanos, fragmentos cerámicos, líticos y un posible petroglifo.

**8. Autop. al Río Magdalena 2**  
**9. Conexión Norte**  
Áreas de ocupación prehispánica con elementos asociados como piezas líticas y fragmentos cerámicos.

**10. Autopista al Mar 1**  
Sitios de vivienda prehispánicos y abundantes fragmentos cerámicos.

**11. Autopista al Mar 2**  
Cerámicas, algunas de las cuales presentaron decoraciones.

**12. Conexión Pacífico 1**  
**13. Conexión Pacífico 2**  
**14. Conexión Pacífico 3**  
Miles de fragmentos cerámicos y cientos de líticos, así como algunas vasijas completas. En Pacífico 2 se recuperaron elementos líticos modificados por uso y tallados.

**15. Honda - Puerto Salgar - Girardot**  
Tumba con restos óseos de 15 individuos dispuestos en 6 urnas funerarias.

**16. Ampliación a tercer carril doble calzada Bogotá - Girardot**  
Cerámica de tradición indígena y restos de animales.

**17. Barranquilla y Circunvalar de la Prosperidad**  
Restos cerámicos y líticos.

**18. Popayán - Santander de Quilichao**  
Material cerámico y lítico.

**19. Perimetral de Oriente de Cundinamarca**  
Se identificaron 3 sitios arqueológicos de gran relevancia. El más grande de estos tiene un área aproximada de 1.260 metros cuadrados.



Cerámicas y restos óseos notablemente conservados se han encontrado en la mayoría de las obras.



Fuente: ANI. Fotos: ANI. Infografía: EL COLOMBIANO © 2021. DC - JT (N3)

**PARA SABER MÁS**

**OTROS HITOS RECIENTES**

En diciembre de 2020, el Museo de la Universidad de Santander anunció que dos de 19 individuos hallados en tumbas en 2016 durante obras del consorcio Vías de Colombia, tienen 2.040 años de antigüedad, siendo, según dijo el Museo, los restos óseos más antiguos encontrados en el país. Hace tres semanas Electrohuila informó los resultados de los análisis realizados en Estados Unidos a 169.000 trozos de cerámica y 60.288 piezas de material lítico ubicados durante el montaje de torres en el municipio de La Plata, determinando que tienen 2.820 años de antigüedad.

integra a las conexiones 1 y 2, concentra un corredor emblemático de esta labor arqueológica, según cuenta Morales.

“En conjunto, los hallazgos nos han entregado información muy reveladora sobre los diferentes movimientos de comunidades entre Antioquia y el Eje Cafetero y casi que hasta el Valle del Cauca”. En el Suroeste antioqueño se han recuperado vestigios de periodos prehispánicos, coloniales y republicanos. Según Díaz, tendrá que pasar un tiempo para que los análisis entreguen respuestas concluyentes. Lo cierto por

ahora, en concepto del experto, es que tanto por la cantidad de material, como la consistencia y la amplitud de las áreas objeto de investigación y excavaciones, se puede anticipar la posibilidad de reconstruir en detalle aldeas y diversos asentamientos humanos; rituales fúnebres y prácticas sociales.

**De la tierra a la radio**

Omar Peña, arqueólogo encargado de la conexión Pacífico 3, señala que la finalidad de este material no son los laboratorios ni los anaqueles. “Las piezas tienen que volver a las comunidades en forma de conocimiento y apropiación”.

En esa tarea de divulgación, uno de los objetivos cruciales de la ANI y el Icahn, los estudiantes del colegio Nicolás Gaviria de Cañasgordas, en Antioquia, han dado ejemplo.

Los muchachos decidieron medírsele a un programa de radio llamado “Arqueología crece en mi pueblo”, en el que, de la mano de expertos, ponen a pensar a los pobladores del municipio y a los oyentes de casi 70 veredas de Cañasgordas y Uramita acerca de qué hacer con el patrimonio que está resurgiendo en Mar 2.

En los programas los estudiantes han interrogado a los habitantes sobre qué hacer con los restos humanos de más de 500 años hallados en la zona y también han conectado temas como la pandemia con las enfermedades detectadas en dichos restos humanos.

Según Julián Castañeda, arqueólogo del proyecto, la materialización, a través de este ejercicio de jóvenes reporteros, del derecho de los pobladores a conocer su historia, ejemplifica la finalidad que debe tener este patrimonio recuperado. Universidades, museos locales y casas culturales están recibiendo piezas para su protección y divulgación.

Cuenta Diego Morales que ya sostuvo una primera conversación con el Museo Nacional con miras a crear un modelo de divulgación, con exposiciones y diversos proyectos. “Hacíamos una comparación con los expertos del Museo entre los sitios arqueológicos más importantes en décadas y los que se han hallado durante las obras de las vías 4G y concluían que es de una magnitud enorme. Tenemos que ocuparnos entonces de cómo le vamos a contar al país lo que estamos encontrando” ■

**EN DEFINITIVA**

El material arqueológico encontrado durante las obras de 19 vías 4G deberá quedar, tras los análisis pertinentes, a disposición de los colombianos mediante un gran plan de divulgación.

**BREVES**

230

Km/h es la velocidad de los vientos del huracán Ida antes de que tocara tierra en Estados Unidos, lo que lo ubica en la categoría 4.

**ISRAEL**

**PRESOS PALESTINOS SIGUEN EN HUELGA DE HAMBRE**

En total son seis las personas privadas de su libertad bajo la figura de “detención administrativa”, que le permite al gobierno israelí el encarcelamiento indefinido sin presentar cargos. Algunos de los presos ya presentan problemas de salud, como Kayed Fafus quien cumple 45 días detenido.

**BOLIVIA**

**OPOSICIÓN ASEGURA QUE LA JUSTICIA LOS ESTÁ PERSIGUIENDO**

Los principales partidos de oposición, *Comunidad Ciudadana* y *Creemos*, junto a las asociaciones *Comité Cívico Cruceño* y el *Conade*, denunciaron este domingo que la Justicia los persigue y encubre las vulneraciones que comete el oficialismo. Insisten en la necesidad de una reforma.

**COREA DEL SUR**

**POR TENSIONES CON EL NORTE DELEGADO VIAJARÁ A EE.UU**

*Noh Kyu Duk*, el principal enviado nuclear de Corea del Sur, fue enviado por cuatro días a Washington. Su intención será continuar las discusiones por el aumento de las tensiones con Corea del Norte, luego de que ejércitos de ambos países realizaran ejercicios en conjunto.

**ESTONIA**

**VOTACIÓN INCIERTA PARA ELECCIONES PRESIDENCIALES**

La elección debe hacerse entre los 101 miembros del Riigikogu (parlamento estonio). Los candidatos más prometedores son el candidato de la coalición de gobierno, Alar Karis, a quien le faltan unos 68 votos; y el expresidente Riigikogu Henn Poolluuaas, con apoyo de ultraderecha.