



Recepción de resúmenes CCG

Título / Autores / Institución

TÍTULO DE LA PONENCIA

VISITA AL HALLAZGO PALEONTOLÓGICO “MASTODONTE DE YUNGUILLA, MUNICIPIO DE ARBOLEDAS-BERRUEROS”, NARIÑO.

AUTORES

colectivo fundación para la pedagogía en piedra. Responsable Fernando Buchely Hurtado

INSTITUCIÓN

Fundación para la pedagogía en Piedra (Fupepi)

CORREO ELECTRÓNICO

fbuchell@yahoo.com

Estilo preferido

ESTILO DE PRESENTACIÓN

- Presentación Oral

Categoría del resumen

ÁREA TEMÁTICA

Geología histórica y clima

LÍNEAS TEMÁTICAS GHC

Geoarqueología

Resumen

PALABRAS CLAVE

Yunguilla, Mastodonte, Pleistoceno-Holoceno

CONTENIDO DEL RESUMEN

VISITA AL MASTODONTE DE LA VEREDA YUNGUILLA, MUNICIPIO DE ARBOLEDA-BERRUEROS, DEPARTAMENTO DE NARIÑO.

Por: colectivo de la Fundación para la pedagogía en piedra. Fernando Buchely hurtado, geólogo R.L. de Fundación Para la Pedagogía en Piedra

RESUMEN

En uno de los ramales que constituyen la red de caminos antiguos que comunicaban los centros poblados del norte de Nariño, se encuentra ubicado el hallazgo paleontológico del mastodonte de Yunguilla, red de caminos



pertenecientes a la prolongación de los senderos de comunicación prehispánicos. Los restos del mastodonte encontrado fortuitamente por campesinos quienes construían un terraplén para la cancha del polideportivo de la escuela de Yunguilla en el mes de Agosto del 2009 y en ese trabajo encontraron los restos del mastodonte clasificado tentativamente como de la especie *Cuverenius* por geólogo especialista en Paleontología y quien trabaja en la Universidad de Arizona contactado por el Historiador Isidoro Medina, quien visitó el sitio del hallazgo y se entrevistó con los trabajadores de la familia Riascos dueños del terreno del hallazgo.

Muy cerca de ese sitio, en la vereda Santa Fe del municipio de Buesaco, la Antropóloga Claudia Afanador encontró restos de Costillas que hacen parte del esqueleto de un mastodonte de la especie de *Haplomastodon*, a diferencia de los restos del de Yunguilla representados por Molares y dientes y posiblemente restos de la cabeza que son representativos y diagnósticos cronológicos.

Por correlación con los tres sitios de hallazgos de mastodontes en Nariño (Remolinos, Vereda del Municipio del Patía, Vereda Santa Fe del municipio de Buesaco) además, la comparación con el mastodonte de Yumbo Valle del Cauca se ubica cronológicamente en el límite entre el Pleistoceno y Holoceno.

La Ubicación tanto geográfica como geológica y estratigráfica se presenta brevemente así: El sitio queda ubicado en la vereda Yunguilla, las coordenadas E992928-N653527 ALTURA 1613 metros sobre el nivel del mar.

FUNDACIÓN PARA LA PEDAGOGIA EN PIEDRA

ENTIDAD SIN ÁNIMO DE LUCRO

FUNDACION FUPEPI email: funarqueologianar@gmail.com Cel: 057 3186996738

En cuanto al marco geológico del hallazgo se ubica en el flanco Occidental del complejo volcánico de la Ánimas integrado por los volcanes en actividad: Doña Juana, Petacas, Las Ánimas y Tajumbina, todos ellos con actividad reciente y responsables de la composición litológica del área y en gran parte de la morfología de la región.

La actividad tectónica destapa unidades geológicas del terciario medio e inferior como son las Formaciones Esmita y Mosquera cartografiadas por el SGC (Servicio Geológico Colombiano) las cuales afloran ampliamente en las planchas 410 y 411. También son numerosas las manifestaciones de rocas de ed