



ALCALDÍA
DE SUCRE

SUCRE PALEONTOLÓGICO



SUCRE
TURÍSTICA

CAL ORCK'Ó, SINCLINAL DE MARAGUA, RUMI RUMI Y LA CALANCHA

Sucre es cuna de grandes yacimientos de huellas de dinosaurios a nivel mundial; además, tiene gran variedad de invertebrados marinos y restos óseos fósiles de la megafauna extinta en la última glaciación, pero sus habitantes saben poco o desconocen sobre esa riqueza.



NIÑU MAYU

Tres horas de viaje separan a la ciudad de Sucre y a la que sería la huella de dinosaurio más grande del mundo, la huella encontrada en 2016 en la región de Niñu Mayu.

El recorrido comienza con dos horas en bus, una hora corresponde a caminar por pampa sucreña, eso si uno es lo bastante ágil, caso contrario tomaría más tiempo. Se aprecia paisaje de campo, mucha paja, calor y alguno que otro árbol donde descansar. Los pobladores de Niñu Mayu guían por delante, suele ser difícil ir a su paso bajo el desafiante sol, sin embargo, la ansiedad de conocer la famosa huella de dinosaurio impulsa a cualquiera.



En el camino los guías señalan algunas huellas explicando sus características, es oficial, estamos en territorio de dinosaurios.

CAL ORK`O

Fue en los 80`s cuando se dieron los primeros vestigios en la conocida zona de Cal Ork`o (Montaña de piedra caliza en quechua), lugar donde se encontraron las primeras huellas. Pero en los 90`s diferentes paleontólogos bolivianos y extranjeros encabezados por Cristian Meyer, famoso investigador suizo, certificaron ese yacimiento encontrando más de 12.000 huellas.



Frente a Cal Ork`o se construyó el Parque Cretácico en el año 2006. Ahí se exhiben más de 25 réplicas de animales prehistóricos, que incluyen 13 especies de dinosaurios, para lo que se contó con la supervisión de paleontólogos y artistas profesionales en el área de paleo-reconstrucción. Una de las réplicas importantes del parque es el Tiranosaurio Rex, catalogada como de las más grandes del mundo.

EL CRÁTER DEL DISTRITO 8

A 45 kilómetros desde la ciudad de Sucre, camino hacia la huella famosa huella, se puede divisar a lo lejos un cráter de meteorito formado hace millones de años. Con 4 kilómetros de diámetro su forma parecida a una concha de mar es más apreciable vista desde un avión o vía satelital, lo interesante del cráter es que al medio de éste se forma una montaña; característica común de los cráteres.

Existe una comunidad sucrense asentada dentro del parámetro del cráter, la cultura Jalq`a, de las más importantes del municipio.

La comunidad de Niñu Mayu también pertenece al distrito 8; es la región donde se encontraron huellas de dinosaurios Terópodos, animales carnívoros también llamados “pie de bestia”. Al pasar rápidamente no se reconocen estas marcas, pero observando con detenimiento y en longitudes amplias se puede distinguir el rastro largo de pisadas pertenecientes a esta criatura que para muchos testigos de este hecho deja de ser mítica.

Esas huellas se encontraron hace bastante tiempo, sin embargo, un nuevo avistamiento se produjo el 19 de julio de este 2016 gracias a guías y pobladores de esta región, la huella más grande encontrada hasta ahora en ese remoto lugar al cual solo se tiene acceso a pie.

La famosa huella petrificada mide 114cm. Hasta hace poco el vestigio más grande de dinosaurio fue hallado en Nuevo México, midiendo 110cm.

Hay varias hipótesis con respecto a este nuevo descubrimiento, se manifiesta que la huella le pertenecería a un tipo de dinosaurio nombrado como Terópodo Abelisaurus, bestia de dos patas cuyas extremidades superiores estarían atrofiadas, presuntamente con más de 12 metros de estatura. Poniéndolo en rivalidad con el famoso Tiranosaurio Rex.

Diferentes agencias de prensa internacional documentaron este descubrimiento, poniendo a Sucre-Bolivia en el radar de los científicos del mundo demostrando que los dinosaurios de gran tamaño vivieron aún en el periodo Cretácico, el último de la “era de los dinosaurios”, en este territorio que hoy se conoce como parte de nuestro país.



La famosa huella petrificada mide 114cm. Hasta hace poco el vestigio más grande de dinosaurio fue hallado en Nuevo México, midiendo 110cm.

El paleontólogo argentino Sebastián Apesteguía, que llegó a ese sitio al enterarse del hallazgo, en una entrevista a CNN explicó que “el animal que dejó tal impresión probablemente pertenecía a una gran especie de dinosaurio, quizá una criatura que era una parte del género *Abelisaurus*”.

Este nuevo hallazgo es un impulso para el turismo nacional que seguro será aprovechado una vez el sitio sea abierto al público. Por el momento, el acceso está restringido y se espera que en al menos ocho meses se conozcan detalles de los primeros estudios.

NUEVOS DESCUBRIMIENTOS

GLIPTODONTE

Los armadillos gigantes o gliptodontes son mamíferos nativos de América del Sur y su origen se remonta a más de 40 millones de años atrás, cuando América del Sur se encontraba aislada de otras masas continentales dando lugar a condiciones que permitieron la evolución de grupos de organismos únicos en el mundo. Desde entonces habitaron en nuestra zona junto a una gran diversidad de mamíferos de considerable tamaño, y se extinguieron poco después del Pleistoceno, hace unos 8.000 años. Los gliptodontes son parecidos a los armadillos actuales, ya que ambos poseen el cuerpo protegido por una coraza ósea muy característica. Los dos grupos comparten un ancestro en común, son como “primos segundos” en la historia evolutiva. Algunas especies de ambos grupos convivieron durante parte del cuaternario, pero mientras los gliptodontes se extinguieron totalmente, los armadillos lograron sobrevivir hasta la actualidad. Existieron muchos grupos diferentes de gliptodontes de gran tamaño, entre los cuales se encuentra el género Glyptodon, con una longitud de 2 m de largo y una masa que superaba los 1.000 kg. Actualmente un esqueleto fósil, placas óseas y los anillos de la cola.

Desplazamiento: Sobre sus 4 extremidades, patas cortas poco ágiles.

Peso: 800 kg.

Tamaño: 1 a 2 metros.

Alimentación: Herbívoro.



2011 SUCRE
SEDE DEL BICENTENARIO



ALCALDÍA
DE SUCRE



SUCRE
TURÍSTICA

NUEVOS DESCUBRIMIENTOS

MEGATERIO

Debido a su gran tamaño se lo denominó: Megaterio Americano (del griego: mega, grande y therion, bestia).

De la familia de los de los perezosos, el megaterio vivió en el continente americano durante el periodo pleistoceno, habitó estas tierras hace más de 15 millones de años y sus desapariciones de aproximadamente 9.000 años.

Alimentación: Vegetales (frutos, hojas, tubérculos y etc.) algunos científicos suponían que eran folívoros se alimentaban solo de hojas de los árboles, pero posiblemente se alimentaban de vegetales más bajos y raíces, por lo que se sabe hasta hoy en el periodo de formación Quila quila no había grandes bosques.

Desplazamiento: sobre sus cuatro extremidades, patas posteriores cortas.

Cabeza: pequeña en relación al cuerpo.

Cola: aproximadamente 50 centímetros de diámetro a la altura de su nacimiento

Mandíbula: poderosas dentaduras: sin colmillos, molares grandes crecimiento continuo, crecían a medida que se desgastaban.

Uñas: grandes para escarbar y sacar raíces.

Altura: en adultos más de 5 metros.

Peso: más de una tonelada.

Cuerpo: Cubierto por un espeso pelaje que cambiaba según el sexo y edad

El **Megaterio** no solo existieron en Bolivia sino también en la Argentina, Uruguay, Venezuela y Ecuador entre otros.



ALCALDÍA DE SUCRE



SUCRE SEDE DEL BICENTENARIO



SUCRE TURÍSTICA

