



RANAS

Querétaro

BREVE RESEÑA HISTÓRICA

El desarrollo cultural Serrano único en México, cuyo nombre fue asignado por la arqueóloga **Margarita Velasco**, se distinguió de los grandes centros culturales vecinos, pero con el paso del tiempo adoptó modas y rasgos culturales de otras sociedades antiguas con las que tuvo contacto, generando la identidad que lo distingue. Dicho desarrollo, a nivel regional estaba integrado por tres grandes asentamientos: **Toluquilla**, **San Joaquín** –actualmente perdido– y **Ranas**, que controlaron la geografía y producción minera del sur de la Sierra Gorda. Su importancia histórica radica en que hasta la fecha es la única sociedad identificada con economía especializada en la minería subterránea del sulfuro rojo de mercurio o cinabrio, desde el 300 a.C. hasta la actualidad.

En el sur de la Sierra Gorda se localizan los principales yacimientos de **cinabrio** del país y fue uno de los puntos donde se extrajo y benefició un signo de riqueza y poder en los enterramientos de gobernantes y gente de alto estatus del México antiguo.

El control del cinabrio les permitió relacionarse con grupos muy diversos en el tiempo y espacio, así

conjuntos de basamentos interpretados como habitaciones de élite con espacios productivos dedicados al proceso y manejo del cinabrio. IV. La meseta en dirección norte donde se asientan unidades y plataformas habitacionales.

Desde un punto de vista arquitectónico son estructuras construidas con lajas de caliza muy bien trabajadas. La mayoría tienen forma rectangular y basamentos piramidales. El sitio tiene expuestos al público dos espacios muy bien diferenciados: uno orientado a las actividades religiosas donde se emplazaron tres canchas de juego de pelota en la parte superior de la meseta, que actúan como eje de planeación y distribución para esta porción del sitio. La segunda sección tiene trazas de una acrópolis donde se integran una serie de conjuntos edificios que van modelando la topografía del cerro, dejando en la cúspide del mismo el basamento principal, desde donde se tiene la visual franca al conjunto de sitios que domina la región –Toluquilla y San Joaquín–.

En el sector de Ranas II el visitante encontrará algunos edificios con banquetas al frente flanqueadas por escaleras semicirculares. Se trata de un elemento arquitectónico único, copiado en otras regiones al norte de la Sierra Gorda como San Rafael, Concá, La Campana e incluso llegan hasta Guadalcázar, San Luis Potosí, que también fue un antiguo centro minero de pigmentos rojos.

encontramos en el sitio materiales procedentes de la costa del pacífico, del Golfo de México, huastecos, Río Verde, toltecas y teotihuacanos. Así este contacto, les ayudó a conocer modelos de distintas sociedades e incorporar lo conveniente para generar un estilo propio.

Una característica importante de Ranas es su posición estratégica, donde se pudo establecer el control visual regional. Se emplazó en el vértice de las rutas de comunicación natural de tres sectores distintos de la Sierra Gorda: el primero conduce a la porción central de la sierra a una zona semidesértica y en esa cañada se encuentran los principales yacimientos de sulfuro rojo de mercurio. El segundo es la cañada Agua de León –que conduce al valle intermontano lacustre de San Joaquín, lugar donde estuvo otro poblado, que de acuerdo a las fuentes era el lugar donde tenía asiento el rey-. La tercer vía de acceso comunica con la Sierra de Canoas donde se encuentra el sitio de Toluquilla, este último es el poblado más grande –con más de 200 monumentos–, que es el mejor conservado en toda la región.

Entre Toluquilla, San Joaquín y Ranas controlan un vasto territorio en el que, hasta el momento, se han localizado más de **100 bocaminas antiguas** y un conjunto de **80 poblados y caseríos menores**, orientados a controlar el territorio, explotar los yacimientos de cinabrio, obtener los productos para la subsistencia por recolección, cacería y en menor medida parcelas agrícolas.



CÓMO LLEGAR

Para acceder al sitio de Ranas es necesario trasladarse al poblado de San Joaquín, en el Municipio del mismo nombre. Desde el Distrito Federal se toma la Autopista México-Querétaro (No. 57), hasta la ciudad de San Juan del Río, donde se toma la desviación hacia Tequisquiapan, Cadereyta (Carretera Federal No. 120) y pasando el poblado de Vizarrón de Montes a 7 km al norte se encuentra la desviación pavimentada de 32 km, hacia San Joaquín. La zona arqueológica se encuentra 3 km más al norte de este último punto.

COSTO

De acuerdo con lo establecido en la Ley Federal de Derechos. Entrada libre a estudiantes, maestros y adultos mayores con identificación vigente; menores de 13 años y personas con discapacidad.

Domingos: Entrada libre al público nacional y extranjeros residentes.

FOTOGRAFÍAS

Para el uso de cualquier dispositivo para la realización de videos, se paga lo autorizado por la Secretaría de Hacienda; la toma de fotografías no profesionales, sin tripié, no tiene costo.

TEXTOS

Arqlogo. Alberto Herrera Muñoz

PRODUCCIÓN

Dirección de Divulgación de la Coordinación Nacional de Difusión INAH

FOTOS

Alberto Herrera Muñoz

DISEÑO

César Enríquez

CULTURA

SECRETARÍA DE CULTURA

TOPÓNIMO	En el siglo XIX este paraje era conocido por la comunidad como La Ciudad. La denominación de esta zona fue otorgada por el ingeniero de minas Bartolomé Ballesteros en 1872 como una conmemoración a la fundación de la misión española del poblado más cercano “San Nicolás Tolentino en el paraje de las Ranas”, hoy San Joaquín, actual cabecera municipal.
CULTURA	Serrana
PERIODO	Clásico hasta el momento de contacto hispano
TEMPORALIDAD	300 d.C. al contacto hispano en siglo XVI

El poblado de Ranas ocupó porciones de dos cerros y planearon el trazo del poblado dejando al menos cuatro sectores:

- I. El religioso, que alberga los canchas de juego de pelota.
- II. La acrópolis, lugar destinado a las funciones y actividades político administrativas.
- III. Las puertas de sitio, lugar donde está el único paso natural a los cerros, sobre este se han encontrado

ESTRUCTURA ESTELAR

El basamento principal o estructura 16

Se encuentra en la cúspide de la sección Ranas II es un basamento que tiene 20 m de diferente orden y 12 m de ancho. Es un templo que posee al menos tres etapas constructivas. Es interesante notar que en los procesos de remodelación se gustó la piedra fina solamente en las fachadas dejando una apariencia rústica en los laterales, la parte de atrás de este basamento siempre tuvo en su primer cuerpo, un saliente, un descanso de entre veinte y treinta centímetros; un segundo cuerpo con desplante en vertical y remate con cornisa en saledizo. Sobre este último desplantaba el templo que se componía en su base de una cenefa de tres lajas bien talladas en talud y un muro de perfil recto, lamentablemente perdidos por el saqueo de piedra que sufrió el sitio en épocas anteriores.



DESCUBRE TÚ MISMO

Hay al menos cinco puntos de interés: los más destacados en el recorrido son las dos canchas de juego de pelota en la porción de Ranas I; en la sección Ranas II la forma y emplazamiento de distintos conjuntos de monumentos en varios niveles, donde destacan la estructura 3 por su emplazamiento y volumen en dos cuerpos en talud, escalinata central con alfardas laterales que generan una visual majestuosa, ya que es un efecto óptico al estar adosado a la topografía; el patio hundido conformado por cuatro basamentos y dos escalinatas monumentales elaborados con sillares de caliza finamente trabajada y acomodada. Este conjunto actúa como punto centralizador de la circulación a la cima donde se encuentra el basamento principal, un templo de planta rectangular que tiene aproximadamente 20 m de frente por 12 de lado y una altura de 8.5 m distribuida en dos cuerpos, con escalinatas centrales flanqueadas por alfardas.

La temporalidad hasta el momento continúa bajo estudio, sin embargo se puede reconocer que el asentamiento de Ranas ya contaba con una traza planificada desde el año 300 de nuestra era. Este plan urbano recibió modificaciones menores en el tiempo en cuanto a la densidad de estructuras en sus secciones, sin embargo, el pueblo en su conjunto mantuvo la traza de su planeación original, lo que sugiere que esta población no fue conquistada por otros grupos ajenos a la Sierra Gorda.

Sector Ranas I

El recorrido se inicia por el sector sur de Ranas I, que se localiza al oriente del área de acceso. Se trata de una meseta alargada de aproximadamente 360 m de largo con un ancho promedio de 70 m. En este sector, se localizan tres juegos de pelota sobre el eje medio de la meseta que dan la pauta al desarrollo constructivo en esta parte de la ciudad y rodeados por más de 68 estructuras y basamentos. Los juegos de pelota son del tipo I, no presentan marcadores, y su orientación está determinada por la forma del cerro.

Sector Ranas II

En Ranas II o sector norte, el cerro es de forma irregular, con un alargamiento, a manera de península, en su extremo noreste (Ranas IV). El asentamiento cubre la parte superior y las laderas este y sur del cerro. Las estructuras están dispuestas aprovechando la pendiente, que presenta un desnivel de 45 m en relación a Ranas I.

La zona arqueológica Ranas, la primera en ser abierta al público en el estado de Querétaro, obtuvo su declaratoria como zona de monumentos en el año 2000 por el gobierno mexicano.



Sector Ranas III

El sector de Ranas III se localiza al suroeste del asentamiento, su ubicación parece periférica al sitio y probablemente funcionó como control de paso a la ciudad. Comparativamente a los otros dos sectores, tiene una densidad constructiva menor, con monumentos modestos; sin embargo por ser el vestíbulo del centro ceremonial, presenta elementos constructivos diferenciales como son los grandes muros de contención escalonados, escaleras remetidas en los muros, habitaciones con doble cámara, etc. Hay que señalar que Ranas III se vio afectada por la construcción del camino de acceso que destruyó varios de sus monumentos.

IMPRESCINDIBLES

A Ranas III conjunto de acceso (2 habitaciones, 2 edificios de trabajo y templo)

B Juego de Pelota 3

C Juego de Pelota 2

D Ranas II Estructura 3

E Patio Hundido o vestíbulo

F Edificio principal (Ranas 2 estructura 16)

G Ranas III temazcal y edificio 3

1 Caseta y servicios



¿SABÍAS QUÉ...?

- La ubicación de este asentamiento solamente se puede entender si se analiza su entorno, se trata de un punto estratégico que reúne aspectos como la comunicación, los yacimientos de mercurio, tierras apropiadas para la agricultura y la disponibilidad de agua todo el año.
- Por su ubicación el sitio de Ranas tiene acceso a tres nichos ecológicos lo que maximiza la diversidad y disponibilidad de recursos para la subsistencia y operación de la población.
- La Zona Arqueológica Ranas posee un entorno único ya que las estructuras se van descubriendo al paso de la visita. En el proceso de conservación arquitectónica se ha buscado respetar el entorno natural de bosque mixto de encino, constituyéndose como un relicto del bosque y zona de refugio de fauna menor que ya se han perdido en otras porciones de la Sierra por el avance de las poblaciones.
- Las investigaciones del lugar han reconocido 14 bocaminas prehispánicas asociadas a este sitio. Es hasta el momento el único poblado en México que en su poligonal de protección incluyó al menos tres bocaminas antiguas para su futura investigación.
- El avance de las investigaciones del intercambio del cinabrio han permitido reconocer que el cinabrio extraído en Ranas se ha encontrado en lugares distantes como Teotihuacan y posiblemente en Monte Albán, ya que su huella química sugiere que este mineral fue intercambiado con regiones muy lejanas.

NO TE PUEDES PERDER

- En San Joaquín es importante el Concurso Nacional de Huapango que lleva más de 45 emisiones, sin calendario fijo, pero siempre en fechas cercanas a las fiestas de Semana Santa. Del mismo modo, las fiestas patronales en agosto donde converge mucha población local que ha migrado buscando nuevas perspectivas.
- En el acceso a la cabecera municipal se encuentran Las Grutas de los Herrera, gruta natural donde se pueden apreciar algunas formaciones calcáreas. El ayuntamiento habilitó un recorrido de 400 metros.
- Toluquilla, ubicado a 13 km de San Joaquín, es el sitio arqueológico más grande de Querétaro y con un estado de conservación excepcional.
- En verano es posible ver algunas caídas de agua, en la comunidad cercana a Maravillas, para el turismo aventurero.

¿DÓNDE VER?

El asentamiento de Ranas, ocupa la parte superior de dos cerros que se unen formando una escuadra con ángulo de 60°, rodeado por barrancas, con un solo acceso por su flanco oeste. Por su complejidad, fue dividido en cuatro secciones (de Ranas I a Ranas IV), por la arqueóloga Margarita Velasco en 1985, de ellos solo se han explorado y consolidado edificios en tres sectores.

