

## PROGRAMA DE EMPLEO TEMPORAL

# Restauración y Acondicionamiento de la zona arqueológica El Cópore

Arqueólogo Carlos Alberto Torreblanca Padilla  
Centro INAH Guanajuato

## INTRODUCCIÓN

El proyecto *Restauración y acondicionamiento de la Zona Arqueológica El Cópore* surge en el marco de dos instancias, el *Proyecto Arqueológico El Cópore: La arqueología del Tunal Grande*, puesto en marcha desde el año 2002 (Torreblanca, 2008: 2) y el Programa de Empleo Temporal (PET) auspiciado por la Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL). Cabe destacar que dicho programa se ha llevado a cabo gracias al apoyo proporcionado por el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH).

El presente texto corresponde a la planeación y desarrollo de los trabajos realizados en campo entre julio y octubre de 2009. Se reportan las actividades correspondientes a 68 trabajadores, de los cuales 65 laboraron en campo, es decir, en el sitio arqueológico El Cópore, y los tres restantes en el laboratorio ubicado en la ciudad de Ocampo, Guanajuato, dedicados, entre otras cosas, a lavar y marcar materiales arqueológicos.

## UBICACIÓN GEOGRÁFICA

La zona arqueológica El Cópore se localiza en el municipio de Ocampo, al noroeste del estado de Guanajuato, sobre las estribaciones de la Sierra de Santa Bárbara y a un costado de la comunidad de San José del Torreón. Para acceder al lugar es necesario tomar, desde la ciudad de Ocampo, la carretera estatal que conduce a la ciudad de León, a 20 km de distancia, donde se encuentra la población de Ibarra e inicia un camino asfaltado hacia la comunidad de San José del Torreón. Después de cruzar esta población se continúa por terracería hasta el cerro El Cópore.

## OBJETIVOS

El objetivo general del proyecto arqueológico El Cópore es la comprensión del pasado prehispánico de la región de Ocampo, en particular de la zona arqueológica. Sin embargo, colateralmente se plantea el mantenimiento y la restauración del mismo espacio, razón por la cual se puso en marcha el Programa de Empleo Temporal de la SEDESOL.





Ubicación del municipio de Ocampo, en el noroeste del estado de Guanajuato

Los objetivos del PET 2009 fueron:

- ▶ Creación de un sendero desde la zona de terrazas del Conjunto Caracol hasta el manantial del Conjunto Puerto del Aire pasando por el arroyo Gotas.
- ▶ Liberación de maleza, retiro de basura y materiales de restauración de la Estructura II en el Conjunto Gotas.
- ▶ Concentración de piedra para la restitución de los muros de mampostería de la Estructura II del Conjunto Gotas.
- ▶ Retiro de escombros y maleza en los alrededores del Conjunto Cópore.
- ▶ Retiro de maleza y limpieza en el Conjunto Puerto del Aire y sobre las terrazas ubicadas en la pendiente de ascenso del mismo conjunto.
- ▶ Limpieza en el tramo que va del cerro del Cópore al cerro Caracol.
- ▶ Limpieza en la zona de terrazas ubicada al oriente del cerro Caracol.

## CONVOCATORIA Y CONFORMACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

En coordinación con personal de la SEDESOL del estado de Guanajuato, así como del proyecto arqueológico El Cópore, se realizó la convocatoria en la comunidad de San José del Torreón para la incorporación de 68 trabajadores; a continuación se elaboró una encuesta y se registró a los seleccionados proporcionándoles un número de folio para laborar. Posteriormente se formó el Comité de Participación Social en el cual se integró a las siguientes personas: José Carmen Ibarra Ochoa, presidente; Óscar García Ortiz, secretario; Miguel Ángel Torres Carreón, tesorero, y a Concepción Martínez Becerra y María Luisa Ortiz Hernández como vocales.

Una vez hecho lo anterior se iniciaron las labores de campo, para lo cual se realizó una reunión con el nuevo personal en la zona arqueológica, se formaron los equipos y se dieron indicaciones acerca del reglamento de trabajo.





Encuestas entre los trabajadores y entrega de folios.



Formación de Comité de Participación Social.



Reunión en la zona arqueológica para formar los grupos de trabajo.

### LAVADO Y MARCADO DE MATERIALES

Esta actividad es necesaria para el análisis de los materiales arqueológicos, los cuales se extraen de las bolsas que los contienen para ser debidamente lavados y marcados. Durante los dos meses se lavaron y marcaron en total 36 cajas.



Lavado y marcado de materiales en el laboratorio.



Lavado y marcado de material arqueológico.



Cajas almacenadas con material arqueológico debidamente registrado.

### ACARREO DE PIEDRA

Con la finalidad de contar con piedra para la reposición de elementos arquitectónicos perdidos y lograr la conservación y restauración de los principales monumentos arqueológicos, se trasladó piedra desde distintos puntos hasta las áreas de restauración.



Transporte de piedras mediante cadenas humanas.



Concentración de piedra en la parte cercana a la esquina sureste de la estructura.



Restitución del muro con piedra trasladada.



Muros en los cuales se empleó la piedra recolectada.



## LIMPIEZA DE LOS ALREDEDORES DEL CONJUNTO GOTAS

Respecto de las actividades de limpieza de la unidad habitacional número 47 se trabajó en aproximadamente 2 800 m<sup>2</sup>.



Inicio de limpieza en el Conjunto Llano, al sur de la U. H. 47.



Área limpia al finalizar la semana.

## LIMPIEZA EN CONJUNTO CÓPORO

Debido a su ubicación en la cima del cerro Cóporo y a que se encuentra en un derrumbe de la estructura, el trabajo implicó cuidado y complejidad. Se intervinieron aproximadamente 560 m<sup>2</sup> dejando al descubierto parte del derrumbe del lado oriente de la Estructura I del Conjunto Cóporo. Entre las actividades que se llevaron a cabo se retiraron la maleza y la hierba muerta, así como las heces fecales de los animales. En todas las áreas se respetó la flora del lugar: nopales, biznagas y huizaches para contribuir a su preservación.



Inicio de las labores de limpieza del área asignada en el Conjunto Cóporo.



Área intervenida una vez concluidas las labores de limpieza.

## CREACIÓN DEL SENDERO

Se creó un sendero desde la zona de terrazas del Conjunto Caracol hasta el manantial del Conjunto Puerto del Aire; para ello fue necesario nivelar el terreno con piedra y tierra. Se construyeron 350 metros de un sendero de 3 metros de ancho.



Nivelación y adecuación del sendero en la zona arqueológica.



Trazo y creación del sendero que posteriormente se acondicionó.



**ACTIVIDADES EXTRAORDINARIAS**

Debido a las afectaciones provocadas por las lluvias se realizaron trabajos como el reacondicionamiento de un canal que dañó el camino que conduce a la zona arqueológica. Asimismo se nivelaron las partes más afectadas del mismo camino que fueron desgastadas por el desborde de agua del canal, ya que se encontraba en malas condiciones. Para ello se construyeron dos muros sobre el camino de acceso a El Cópore con el fin de impedir que el agua desbordara hacia este espacio.



Canal afectado por las lluvias de la temporada.



Reparación del canal con la finalidad de que no afecte el camino de acceso.



Construcción de un muro de contención para evitar que el agua dañe al camino de acceso.



Segundo muro de contención hidráulica a un costado del camino de acceso.

