

## Evaluación de la Vocación Turística



**Municipio de San Bartolo Soyaltepec, Oaxaca**

www.oaxaca.gob.mx

SECRETARÍA DE TURISMO  
SUBSECRETARÍA DE DESARROLLO Y PROMOCIÓN TURÍSTICA  
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO TURÍSTICO  
DEPARTAMENTO DE VOCACIONES TURÍSTICAS

## Índice de contenido

Justificación .....	3
Metodología y alineación al PED.....	4
Caracterización turística del municipio .....	4
Perfil socioeconómico y turístico.....	8
Identificación del potencial de los recursos turísticos.....	8
Situación actual de los recursos.....	10
Eventos y acontecimientos programados.....	11
Servicios turísticos.....	11
Oferta complementaria .....	12
Evaluación de la oferta gastronómica.....	12
Oficinas de información .....	12
Guías turistas .....	12
Servicios de transporte turístico .....	12
Artesanías.....	12
Características y evolución de la demanda turística .....	13
Clientes reales .....	13
Perfil de demanda .....	13
El factor humano .....	13
Análisis de infraestructura.....	13
Análisis de Superestructura.....	15
Accesibilidad y movilidad .....	15
Residuos sólidos.....	15
Protección del territorio y del paisaje.....	16
Mercados actuales y potenciales .....	16
Tecnología de la información y la comunicación e información al turista .....	16
Portal de internet del destino .....	16
Telefonía.....	16
Internet en sitios públicos .....	17
Redes sociales.....	17
Aplicaciones turísticas.....	17
Recomendaciones.....	17
Conclusiones.....	17

www.oaxaca.gob.mx

## Justificación

La vocación turística de un municipio o localidad se determina por la forma en que la oferta de productos y servicios turísticos se adapta para satisfacer las necesidades actuales de esparcimiento y recreación de los turistas regionales, nacionales e internacionales, por lo que debe ser evaluado en forma integral, considerando factores determinantes como la demanda actual y esperada de los posibles visitantes al lugar.

Si el municipio o la localidad tienen la intención de crear actividad turística, deben evaluar cuidadosamente los componentes de su oferta, así como el perfil y las tendencias de la demanda actual y futura. Esta evaluación integral permitirá definir su vocación turística específica y dimensionar su potencial. Siendo esta la fuente directa de información que nos permite tomar decisiones acerca de las futuras estrategias, así como la herramienta que nos va a permitir evaluar el éxito o fracaso de planes, programas y proyectos.

www.oaxaca.gob.mx

## Metodología y alineación al PED

La metodología utilizada para la realización de estudios sobre vocación turística en las localidades del estado de Oaxaca con potencial, para identificar oportunidades de desarrollo y apoyar tanto en la conformación de productos turísticos como en la definición de actividades alternativas, es la desarrollada por la SECTUR federal con base en los trabajos de la Organización Mundial del Turismo. Así mismo la implementación de la misma está alineada con el Plan Estatal de Desarrollo 2016-2022, como lo establecen el objetivo No. 1 del PED en la estrategia "1" y la Línea de Acción No. 3.

## Caracterización turística del municipio

San Bartolo Soyaltepec es uno de los 570 municipios del Estado de Oaxaca, se localiza al noreste del estado, en la mixteca oaxaqueña. En las coordenadas 97°18' longitud oeste, 17°35' latitud norte y a una altura de 2,280 metros sobre el nivel del mar. La superficie total del municipio es de 70.17 km<sup>2</sup>, lo que representa el 0.07% respecto a la superficie estatal.

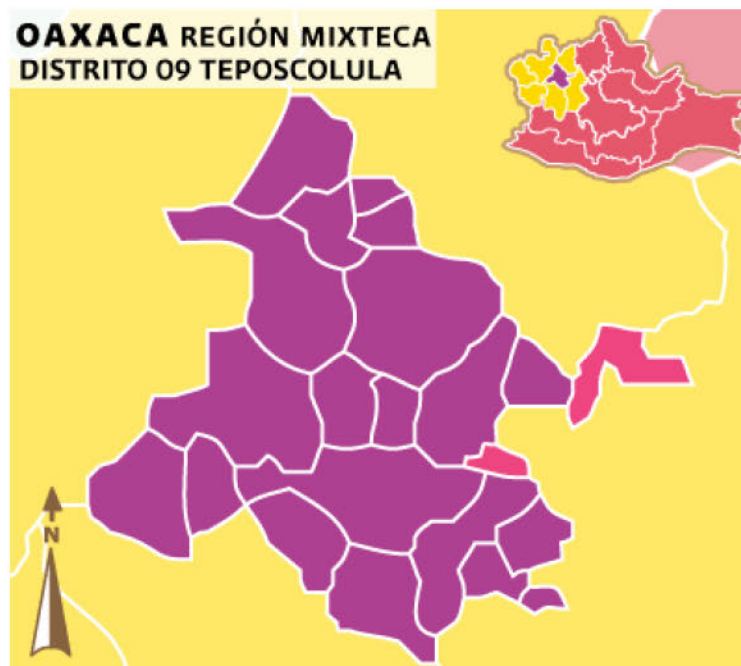


Imagen: Ubicación

Está conformado por las comunidades de: San Bartolo Soyaltepec (cabecera municipal), Guadalupe Gavillera, Río Verde, San Pedro Añañe, San Isidro Tejocotal y La Unión Reforma. Con un total poblacional de 655 personas para el año 2010, según los datos emitidos por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL).

Al norte colinda con los municipios de, Santa María Nativitas, San Juan Bautista Coixtlahuaca, Santo Domingo Tonaltepec y San Miguel Chichahua; al este con los municipios de San Miguel Chichahua y Santa María Chachoápam; al sur con San Mateo Coyotepec agencia del San Juan Yucuita, Santa María Chachoápam, Santo Domingo Yanhuitlán, San Pedro y San Pablo Teposcolula; al oeste con los municipios de San Pedro y San Pablo Teposcolula, San Juan Teposcolula y Santo Domingo Tonaltepec.

El nombre de Soyaltepec significa: "En el cerro de las Palmas" proviene de las voces Soyatl: *palma*, Tepetl: *cerro* y C: *En*. Se tiene como única referencia de este municipio que fue fundado en el año de 1580, época en que adquirió sus títulos, otorgados por don Juan Cerón de Carvajal, cacique del mismo.

#### Clima

El municipio se caracteriza por tener un clima templado subhúmedo con lluvias en verano, menos húmedo (66.79%). Con la precipitación media anual de 600-1000 mm y una temperatura anual de entre 14 y 18° C. Los meses con lluvia son junio-septiembre y los de sequía de octubre-mayo.



*Foto: Paisaje natural del municipio*

#### Flora

La flora existente en San Bartolo Soyaltepec se compone de árboles como el encino, el modroño, sauce, palma, pino y enebro; variedades de maguey tales como: maguey amarillo, nopal, tunas, cucharilla, maguey tibixi, maguey papalomé, entre las flores de ornato (flores) destacan las rosas, el geranio, la gladiola y la azucena, en las orillas de Río Verde se pueden apreciar árboles de la especie de Elite mismo que es utilizado para la elaboración de utensilios de madera; en la rama de las plantas medicinales: la hierbabuena, ita ndukú (flor de leña), la hierba santa, la ruda, ajenojo, sábila, árnica y pericón. (Maguey de árbol tidino).

#### Fauna

La fauna predominante en este municipio son los coyotes, las serpientes, conejo, liebre, zorros, venados, zorrillos, tejones, armadillos, tlacuaches, tacomiztles, comadreas y ardillas a esto se suman los animales domésticos: perros, gatos chivos, caballos, mulas, marranos, vacas, burros, borregos, gallinas y guajolotes; las aves silvestres: paloma, calandria, jilguero, ceniztla, colibrí, correcaminos,

chachalaca, cuervos, águilas, 20 halcones, búhos, tecolotes, lechuza, pájaros carpinteros y gorriones e insectos como abejas, avispas, hormiga ticocondudi (hormiga de miel).

### Agua

A pesar de los recursos hidrográficos escasos en la región, este municipio cuenta con tres cuerpos de agua perennes: Río Verde, Yutóto y Río Yunini. El agua potable existente en el municipio se lleva a los depósitos de almacenamiento para su distribución mediante sistemas de bombeo, siendo costoso el pago del consumo de energía eléctrica y el mantenimiento a los equipos de bombeo.

### Suelo

El uso del suelo en el municipio de San Bartolo Soyaltepec se divide en, Agricultura (40.08%), zona urbana (3.52%), pastizal inducido (23.66%), chaparral (17.34%) y bosque (15.40%). En cuanto al uso potencial de la tierra se divide en dos rubros: agrícola y pecuario. El uso potencial de la tierra para fines agrícolas se subdivide en los siguientes rubros: Para la agricultura mecanizada continua (20.24%), para la agricultura de tracción animal 21 estacional (20.41%), para la agricultura manual estacional (7.16%), no aptas para la agricultura (52.19%).

En cuanto al uso potencial de la tierra con fines pecuarios la división se da de la siguiente forma: para el establecimiento de praderas cultivadas con maquinaria agrícola (20.24%), para el aprovechamiento de la vegetación de pastizal (8.53%), para el aprovechamiento de la vegetación natural diferente del pastizal (23.11%). (INEGI, 2008).

El municipio se conforma de reforestación: sembrando primordialmente árboles de pino ocote, esto se realiza en la zona alta y erosionada, mientras que los márgenes de los ríos y áreas planicies se ocupan para la siembra de temporal.

## Perfil socioeconómico y turístico

La población del municipio de San Bartolo Soyaltepec es de 655 habitantes según datos del censo de población y vivienda del INEGI del 2015. La población ha ido decreciendo de manera drástica al grado que en el año 2015 representa un 33% menos que la de 1990. Esto significa que existe una alta tendencia a la migración en el municipio que, de mantenerse, el municipio podría desaparecer en unas cuantas décadas.

De acuerdo con los datos obtenidos de la encuesta intercensal del INEGI, 2015, del total de la población de 5 años y más, el 94.6% vive dentro de Oaxaca, es decir, 578 personas originarias de San Bartolo Soyaltepec y que siguen viviendo en Oaxaca. De este total, el 98.1% viven en el mismo municipio y 1.56% viven en otro municipio del estado. En cuanto al resto de la población de 5 años y más, el 4.58% vive en alguna otra entidad federativa del país diferente a Oaxaca.

## Identificación del potencial de los recursos turísticos

### Inventario de atractivos naturales

Los Geosenderos con lo que cuenta la localidad, que fueron trabajados para el aprovechamiento del Geoparque, se mencionan:

Geosendero "Tejocotal": Este sendero permite apreciar casi todas las unidades geológicas del Geoparque, así como las diferentes formas del relieve en que éstas se presentan. Otro atractivo de este sendero son los lamabordos y sitios arqueológicos.





*Foto: Geosendero Tejocotal*

Geosendero "Yutoto": Permite apreciar la diversidad geológica en las unidades litológicas más antiguas del territorio que comprende el Geoparque, como son cavernas, fósiles, terra rossa y campos de lenar, entre otros.



*Foto: Riachuelo en Geosendero Yutoto*

Sendero de naturaleza “Río del águila”: Este sendero permite apreciar las unidades geológicas más jóvenes presentes en el geoparque, todas ellas de origen volcánico (tobas y andesitas). Otro atractivo del sendero es la vegetación, compuesto de especies características de la región.

### **Inventario de atractivos culturales**

Iglesia San Bartolomé: Este templo católico data del año de 1723; consta de una sola nave y un edificio que funge como sacristía. Su estilo corresponde a la arquitectura barroca, caracterizada por el predominio de líneas curvas y una exuberante decoración, en la que se integran pinturas y esculturas.



*Foto: Templo de San Bartolomé*

### **Situación actual de los recursos**

En cuanto a los atractivos naturales como los geosenderos mencionados, cuentan con algunas limitantes para su desarrollo entre ellos el acceso al lugar. Para ofrecer

servicios turísticos se debe contar con infraestructura adecuada para la realización de actividades turísticas.

Referente a los atractivos culturales sólo se tiene que el templo de orden dominica dedicado a San Bartolomé y uno de sus retablos fueron recientemente restaurados por la Fundación Alfredo Harp Helú desde marzo de 2009 (cuando inició la restauración del templo y la sacristía) y hasta diciembre de 2014 (con la restauración del retablo de la Virgen del Rosario), esta fundación establecida en Oaxaca tiene programadas más etapas de restauración para los retablos faltantes. Hoy en día podemos observar este templo rejuvenecido y resguardado por su comunidad.

### **Eventos y acontecimientos programados**

El 24 de agosto se lleva a cabo la fiesta religiosa de San Bartolomé Apóstol. También se distingue la celebración de la Semana Santa o Semana Mayor en la que se lleva a cabo la representación de la pasión de Jesucristo, así como diferentes actos litúrgicos.

Dentro de las tradiciones de este municipio se destaca la fiesta de Muertos o de Todos Santos, en la que se acostumbra a levantar altares u ofrendas en honor a los fieles difuntos, en los que se ofrecen los mejores platillos y bebidas a los que se adelantaron, así mismo se tiene la costumbre de llevar a cabo comparsas al finalizar esta celebración.

### **Servicios turísticos**

Al realizar la evaluación de los servicios turísticos del municipio se observó que la planta turística con que cuenta actualmente es poco adecuada. No cuenta con servicio de hospedaje ni de alimentos (restaurantes). El municipio tiene una casa con cuartos que son utilizados para hospedaje en los días de fiesta. Cuenta con sanitarios y regaderas en el exterior.



Foto: Baños públicos y cuartos

## Oferta complementaria

### Evaluación de la oferta gastronómica

No hay registro de restaurantes.

### Oficinas de información

No se cuenta con oficina de información

### Guías turistas

Las personas que realizan los recorridos en los Geo senderos son habitantes de la localidad, no hay guías certificados.

### Servicios de transporte turístico

San Bartolo Soyaltepec no cuenta con servicio de transporte turístico, las personas que llegan al lugar lo hacen mediante transporte de servicio público o en auto particular.

### Artesanías

En este municipio no se elabora artesanías.

## **Características y evolución de la demanda turística**

Existe una demanda de personas en su mayoría estudiantes que llegan a la localidad para hacer recorridos a los Geo Senderos, las personas que llegan son familiares o amigos de los habitantes del lugar.

### **Clientes reales**

La localidad aun no recibe turistas

### **Perfil de demanda**

No se cuenta con un estudio de perfil de la demanda turística hacia la localidad.

### **El factor humano**

Actitudes y sensibilidades de la población local con respecto al turismo y a los turistas, las personas de la localidad están interesadas en el desarrollo de la actividad turística.

### **Análisis de infraestructura**

De acuerdo con datos de la Encuesta Intercensal del INEGI, 2015, del total de las viviendas del municipio el 86.5% son propiedad de sus habitantes y el 12% son prestadas, el resto se encuentran en alguna otra situación o no fueron especificadas en la encuesta. Los bienes y tecnologías con las que cuentan las viviendas son los siguientes: 108 viviendas cuentan con refrigerador, 53 cuentan con lavadora, 7 cuentan con microondas, 33 cuentan con automóvil, 153 cuentan con un aparato para oír radio, 140 cuentan con televisor, 8 cuentan con televisor de pantalla plana, 3 cuentan con computadora, 23 viviendas tienen teléfono fijo, 71 tienen teléfono celular, 1 cuenta con servicio de internet, 212 cuentan con sanitario y 209 cuentan con servicio de energía eléctrica.

El agua potable existente en el municipio se lleva a los depósitos de almacenamiento para su distribución mediante sistemas de bombeo, siendo costoso el pago del consumo de energía eléctrica y el mantenimiento a los equipos de bombeo. El 97% de población vive en carencia por la falta de acceso a servicios de agua potable y drenaje.

La cabecera municipal cuenta con edificios públicos como: presidencia municipal, templo católico y casa de salud. Por su parte las agencias cuentan con un edificio que ocupa la agencia municipal, casa de salud, jardín de niños y escuela primaria, cancha de basquetbol y capillas.

De acuerdo con datos del Sistema Estatal y Municipal de Base de Datos del INEGI, 2014, el municipio de San Bartolo Soyaltepec no cuenta con personal médico de ninguna dependencia ni institución de gobierno. En el taller participativo la población expone que la carencia de servicios médicos profesionales en el municipio y corroboran es la que más afecta a los habitantes.

Según el Informe anual sobre la situación de pobreza y rezago social 2010 realizado por la SEDESOL, el porcentaje de personas sin acceso a servicios de salud fue de 20%, es decir 130 no contaban con este servicio. Sin embargo, con información de las autoridades y comunidad en general quienes participaron en el taller participativo informan que el municipio no cuenta con un centro de Salud que brinde atención a los habitantes; las agencias municipales solo cuentan con una casa de salud, pero estas casas de salud carecen de la infraestructura y los medicamentos mínimos necesarios para brindar un servicio suficiente en casos de mediana gravedad y mucho menos para casos graves.

www.oaxaca.gob.mx

## **Análisis de Superestructura**

En lo que se refiere a la actividad turística se carece de un marco institucional y normativo a nivel municipal.

## **Accesibilidad y movilidad**

El acceso al municipio puede ser por dos vías: opción 1. En Santo Domingo Yanhuitlán se toma la calle Abasolo y luego la calle Ignacio Manuel Altamirano, que conduce a la carretera hacia San Bartolo Soyaltepec. La distancia es de 13 km, pasando por la localidad de Rio Verde; opción 2. Sobre la carretera de cuota Oaxaca-Cuacnopalan, en el kilómetro 104, se encuentra una desviación no oficial para entrar a la localidad.

San Bartolo Soyaltepec cuenta con caminos que comunican con los principales municipios el problema con estos caminos es que son de terracería. Si bien es cierto que es posible transitar por ellos resulta deseable que se los pavimente o que se les de mantenimiento, para que el tránsito por estos caminos sea más ágil y seguro.

## **Residuos sólidos**

Se realizan brigadas y tequios con el apoyo de los beneficiarios del programa Prospera de la SEDESOL, para realizar limpieza de las calles y carreteras, siendo estas las acciones que se realizan para mantener limpio el municipio. No existe la recolección de parte del municipio, y como consecuencia la basura es tratada en cada domicilio de diferente forma, algunos la queman mientras que otros la entierran y solo unos cuantos realizan compostas.

www.oaxaca.gob.mx

## **Protección del territorio y del paisaje**

Identificación de áreas sensibles de protección ambiental y paisajística, así como de las limitaciones y condicionantes para su aprovechamiento turístico. Fomentar la protección de los recursos naturales.

Fomentar una conciencia de desarrollo municipal a través de la sustentabilidad y cuidado del medio ambiente. Contar con la infraestructura y los procedimientos adecuados para el tratamiento de residuos sólidos. Preservar los bosques y demás recursos naturales del municipio.

## **Mercados actuales y potenciales**

Al no ser un destino turístico, el municipio de San Bartolo Soyaltepec no posee una oferta o demanda turística por lo tanto no cuenta con un mercado como tal.

## **Tecnología de la información y la comunicación e información al turista**

Dentro de las carencias que tiene el municipio en materia de comunicación, las siguientes fueron las expresadas en el taller participativo:

- Radios de comunicación.
- Repetidora de señal de celular (Movistar, Telcel, Unefón)
- Servicio de internet.

## **Portal de internet del destino**

No existe un portal de internet dedicado a la difusión de información.

## **Telefonía**

En el municipio existen 23 viviendas que cuentan con teléfono fijo y 71 tienen teléfono celular.



## **Internet en sitios públicos**

No se cuenta con acceso a internet en la comunidad.

## **Redes sociales**

El municipio no cuenta con redes sociales.

## **Aplicaciones turísticas**

El municipio no cuenta con aplicaciones que tengan que ver con la promoción de sitios de interés.

## **Recomendaciones**

Es necesario elaborar un Plan de Desarrollo Turístico Local para analizar las condiciones favorables de la actividad turística.

Se recomienda realizar un análisis de la afluencia de visitantes en diferentes épocas del año e implementar servicios de atención a los visitantes, determinando la demanda de los mismos.

## **Conclusiones**

Diagnóstico del potencial turístico de los municipios del Geoparque de la Mixteca Alta. En esta primera aproximación al proyecto del Geoparque de la Mixteca Alta por parte de la Secretaría de Turismo a través de la Subsecretaría de Promoción y Desarrollo Turístico, se constató que a partir de la evaluación de las características de cada uno de los municipios comprendidos dentro del territorio del Geoparque, en su estado natural, de los nueve municipios en cuestión, únicamente Santo Domingo Yanhuitlán posee valores —atractivos, distancias, tiempos, facilidad de acceso, infraestructura y servicios turísticos, entre los principales factores que se consideran en la evaluación— suficientes que permiten definirlo como una localidad susceptible de uso y oferta turística, ya sea por sí misma o como parte del proyecto del Geoparque.

No obstante, los elementos de atraktividad y potencial turístico de esta localidad la ubican sólo en un nivel medio como producto turístico, apreciación que se confirma mediante las estadísticas de afluencia provistas por el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH), que indican una cifra aproximada de 50 visitantes diarios, misma que se deriva principalmente de la visita al templo y ex convento, y que en su mayoría no excede las dos horas de permanencia en la localidad.

El resto de los municipios no ofrece por el momento atractivos ni servicios turísticos; si bien cuenta con recursos naturales —paisajes, flora y fauna— y culturales —artesanías, costumbres, tradiciones—, no significa que esta oferta sea turística por definición. Es necesario poner en valor esos elementos, creando las condiciones necesarias para que se conviertan en atractivos turísticos.

Por su parte, la infraestructura existente presenta grandes limitaciones para la prestación de servicios turísticos. El equipamiento e instalaciones en la región son escasos y poco adecuados, por lo cual la oferta turística tiene grandes carencias para el desarrollo de la actividad. Como ejemplo puede mencionarse que las vialidades que conducen a algunos municipios se encuentran en condiciones inadecuadas, e incluso en uno de los municipios no se cuenta con libre acceso.

Por otra parte, por la naturaleza del proyecto del Geoparque, el alcance de su oferta se focaliza principalmente en un mercado especializado como el académico o de investigación, lo cual reduce de manera considerable sus posibilidades de crecimiento incluso en el mediano o largo plazo. En consecuencia, es necesario profundizar aún más en el estudio del lugar, buscando lograr un mayor conocimiento del perfil de sus visitantes actuales y potenciales, para generar productos que satisfagan los gustos y preferencias de los turistas.

Es importante señalar, sin embargo, que situar a los municipios comprendidos en el proyecto del Geoparque en un nivel aceptable para ser susceptibles de uso

turístico, requeriría una gran inversión financiera. Al respecto, la recomendación de la Subsecretaría de Desarrollo y Promoción Turística es en el sentido de atender en primer lugar las prioridades definidas en el contexto estatal en lo que se refiere a consolidar y posicionar otros destinos cuya atractividad, servicios, potencial y perspectivas de crecimiento son mayores, así como reforzar aquellos que presentan ya mejores índices de afluencia y derrama económica.

No obstante, en términos de la importancia del sitio como un área de gran importancia científica, es indispensable llevar a cabo labores de coordinación interinstitucional con la Universidad Nacional Autónoma de México y las autoridades de los municipios involucrados, para definir, en primera instancia, un plan de acción a corto, mediano y largo plazo.

Particularmente en lo referente al planteamiento realizado por esa institución educativa de crear en la zona del Geoparque un complejo científico para especialistas, la Secretaría de Turismo coadyuvará en el proceso de planificación del proyecto, brindando asesoramiento y apoyo técnico, y participará en la definición de las acciones de desarrollo, capacitación, promoción, entre otras, considerando especialmente los criterios de operación y divulgación del proyecto que la UNAM, como promotora del proyecto, establezca.

Por lo anterior, a continuación, se desglosan las principales necesidades generales y específicas de infraestructura y equipamiento turístico con el propósito de impulsar un desarrollo eficiente y adecuado de las actividades turísticas. Esta propuesta es descriptiva y no limitativa, pero se listan los requerimientos considerados como indispensables y que constituyen una condición para fundamentar la actividad turística.

- Colocación de señalética turística en carreteras federales y estatales.
- Colocación de señalética de sitios de interés en 37 geositorios y 8 geosenderos.

- Acondicionamiento del área para dos miradores, e instalar protecciones de seguridad, bancas, zona techada de descanso y observación, así como estacionamiento (geosenderos Los Corazones y Vista Hermosa).
- Equipamiento de binoculares fijos para miradores.
- Equipamiento de primeros auxilios para guías de las localidades en una primera etapa.
- Equipos de comunicación para guías, comités de turismo y seguridad pública de las localidades en la primera etapa.
- Instalación de servicios sanitarios ecológicos en los geosenderos.
- Programa de sensibilización turística para habitantes de los municipios.
- Programa de capacitación y certificación para guías comunitarios.
- Formalización de un comité de turismo, y elaboración de un plan de manejo.
- Realización de un estudio de capacidad de carga en los geosenderos.
- Desarrollo e integración de productos turísticos.
- Curso-taller de desarrollo de planes de negocios.
- Acciones de promoción turística.
- Implementación de una estrategia de marketing digital.
- Implementación de internet con mayor cobertura.
- Diseño de geosenderos.
- Rehabilitación de inmueble "Centro de Interpretación GMA" (Parador turístico).
- Construcción del módulo de información en Yanhuitlán.
- Programa de capacitación a prestadores de servicios de Yanhuitlán.
- Implementación de un plan de manejo y gestión de residuos sólidos en Yanhuitlán.
- Acondicionamiento y equipamiento del espacio denominado "Casa del Pueblo", en el municipio de Santo Domingo Tonaltepec, para exposición de las piezas creadas por artesanos locales.
- Habilitación del sendero de naturaleza en San Pedro Topiltepec (Santa María Tiltepec).

- Mejoramiento de las instalaciones de hospedaje y sanitarios ubicados en el municipio de San Bartolo Soyaltepec.
- Habilitación de un espacio para exhibición de “Los Graduales”, municipio de San Bartolo Soyaltepec.
- Construcción de museos en Santa María Tiltepec, Santo Domingo Tonaltepec y San Bartolo Soyaltepec.
- Ampliación y modernización del tramo carretero “Circuito dos corazones”– Carretera federal–Santo Domingo Tonaltepec. (30 km). Primera etapa: Ampliación y modernización del tramo carretero La Cruz de Yucudahuico a Santo Domingo Tonaltepec.
- Conclusión de tramo carretero Yanhuitlán–Río Verde. (7 km). Faltan 700 metros para la conclusión.
- Construcción de acceso carretero a San Bartolo Soyaltepec desde la autopista Oaxaca-Cuacnopalan (km 161).

www.oaxaca.gob.mx