

MUNICIPIO DE IRAPUATO.
LOCALIDAD SAN JAVIER.

1. Caracterización

San Javier es una de las localidades pertenecientes al municipio de Irapuato con una población mayor a los 1000 habitantes., colinda al oriente con la localidad de San José de Bernalejo y la cruza la carretera Irapuato Cuerámara. ((véase **mapa 3b - Accesos Carreteros sector norponiente**)).

1

1.1 Subsistema físico ambiental

1.1.1 Ubicación

Se localiza en la zona norponiente del municipio, en las coordenadas geográficas 20° 40' 03" de latitud norte y 101° 25' 40" de longitud oeste; con una altitud de 1736 m, conforme a los datos del INEGI.

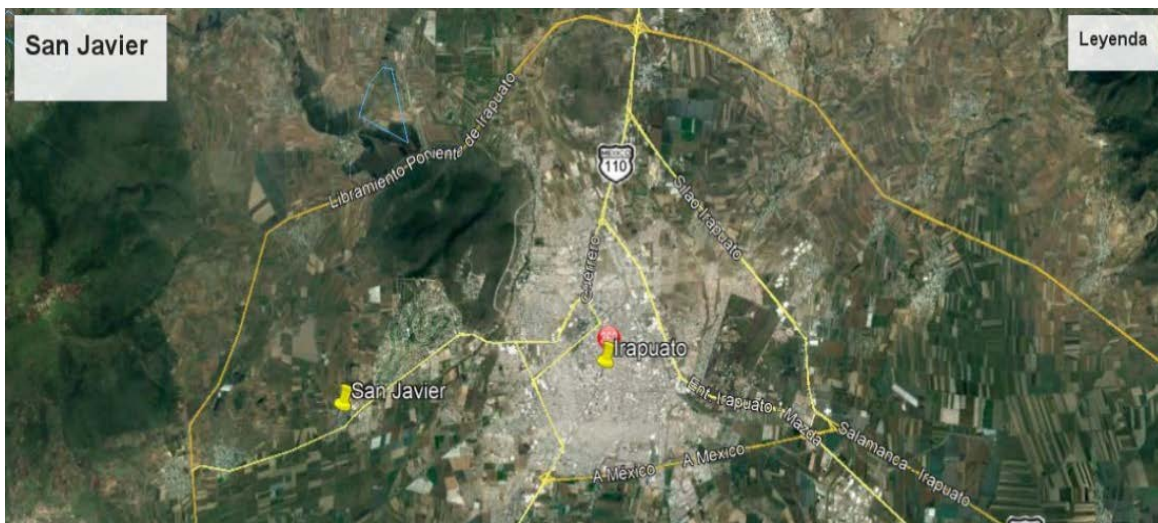


Gráfico 1.- Ubicación San Javier.

1.1.2 Fisiografía

La localidad de San Javier se encuentra en la subprovincia del Bajío Guanajuatense y corresponde a un sistema de topofomas caracterizado por una llanura aluvial, la localidad se encuentra a las faldas del cerro del Piloncillo (Bernalejo) véase **mapa 7b – Fisiografía sector norponiente**.

1.1.3 Hidrología

Hidrología Superficial: La localidad pertenece a la cuenca del río Guanajuato; al norponiente de la localidad se ubica una pequeña presa denominada el Porvenir, de la cual se deriva un arroyo que pasa a 500 metros al oriente de la localidad, no encontrando en las inmediaciones de la localidad algún otro afluente (véase **mapa 5b - Hidrología Superficial sector norponiente**).

Hidrología Subterránea: El pozo de San Javier se ubica en el acuífero Irapuato – Valle de Santiago (véase **mapa 6b - Hidrología Subterránea sector norponiente**).

1.1.4 Topografía

El terreno en la mayor parte de la localidad presenta pendientes comprendidas entre 3al 7%, además la porción nororiente presenta pendientes que van del 3 a 5% (véase **mapa 8b – Pendientes sector norponiente**).

1.1.5 Vegetación

La localidad colinda con terrenos aptos para agricultura de temporal con cultivos anuales (véase **mapa 9b - Uso de Suelo y Vegetación sector norponiente**).

1.1.6 Clima, temperatura e índice de humedad.

La localidad, presenta un clima semicálido subhúmedo con lluvias en verano (véase **mapa Climas en Irapuato**).

1.1.7 Espacios bajo protección o conservación

La localidad colinda al norte con el área natural protegida del Cerro de Arandas y una porción de la zona norte de la localidad se encuentra dentro del área de conservación.

De acuerdo con el “Programa de Manejo del Área Natural Protegida en la Categoría de Área de Uso Sustentable Cerro de Arandas, ubicada en el Municipio de Irapuato, Gto.”, se establecieron varias líneas de acción a realizar a corto, mediano y largo plazo, dentro de las líneas de acción aplicables a la localidad que corresponden al Subprograma de Desarrollo Integral de las Comunidades Rurales y Diversificación Productiva, son las siguientes:

- Dotar a las comunidades del equipamiento básico normativo de la Secretaría de Desarrollo Social para mejorar su calidad de vida;
- Fomentar entre los pobladores la producción en huertos familiares;
- Promover la instalación y producción en apiarios;
- Incentivar el desarrollo de proyectos agroindustriales;

- Gestionar y coordinar con las instituciones competentes, el desarrollo de proyectos productivos sustentables de interés comercial que permitan la diversificación productiva de los pobladores del área;
- Integrar a las comunidades del Área Natural Protegida "Cerro de Arandas" en las actividades ecoturísticas del sitio como apoyo para su desarrollo económico y subsistencia; y
- Rehabilitar los caminos existentes y planear las vialidades proyectadas en el Área Natural Protegida "Cerro de Arandas", atendiendo a criterios ambientales.

1.1.8 Riesgos socio ambientales y vulnerabilidad

Fenómeno Hidrometeorológico.

Una porción ubicada al suroriente de San Javier se encuentra en la zona susceptible de inundación, conforme a la información del Sistema de Información Estadística y Geográfica del Municipio de Irapuato (SICAMI); esto debido a que se encuentra dentro del área de riesgo por inundación debido a la topografía y a la cercanía con el río Silao.

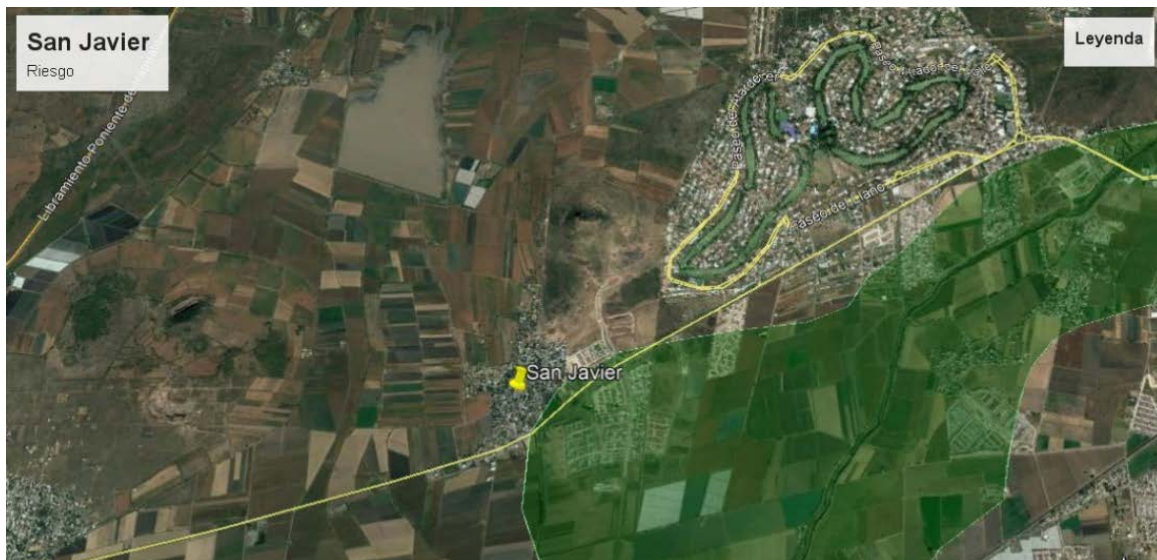


Gráfico 2.- Zonas susceptibles de inundación. Fuente: Sistema de Información Estadística y Geográfica del Municipio de Irapuato.

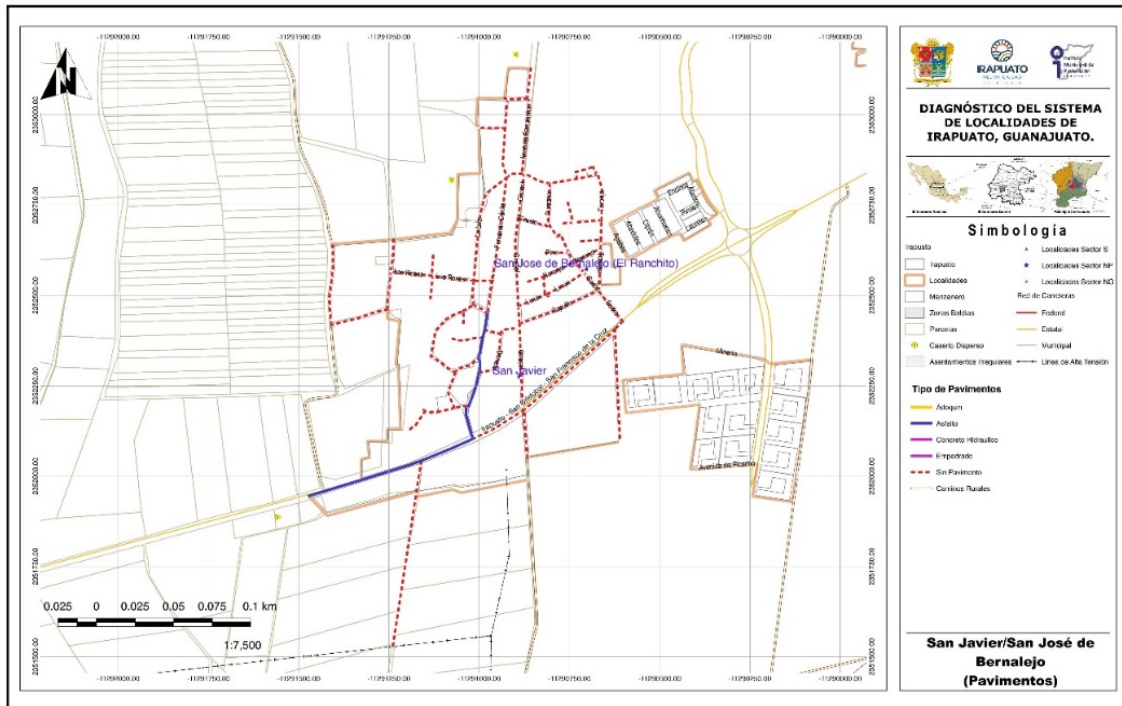
Conforme al SICAMI la superficie susceptible de inundación, representa el 4% de la superficie de la localidad.

1.2 Subsistema físico (Infraestructura)

1.2.1 Traza / manzanas/ calles

La localidad tiene una extensión bien delimitada y su calle principal comunica de sur a norte cruzando toda la localidad (calle Fernando Dávila); la conectividad se complementa con una serie de calles y privadas que comunican de este a oeste. (Véase **mapa Pavimentos, San Javier**).

4



Mapa 1.- Pavimentos, San Javier.

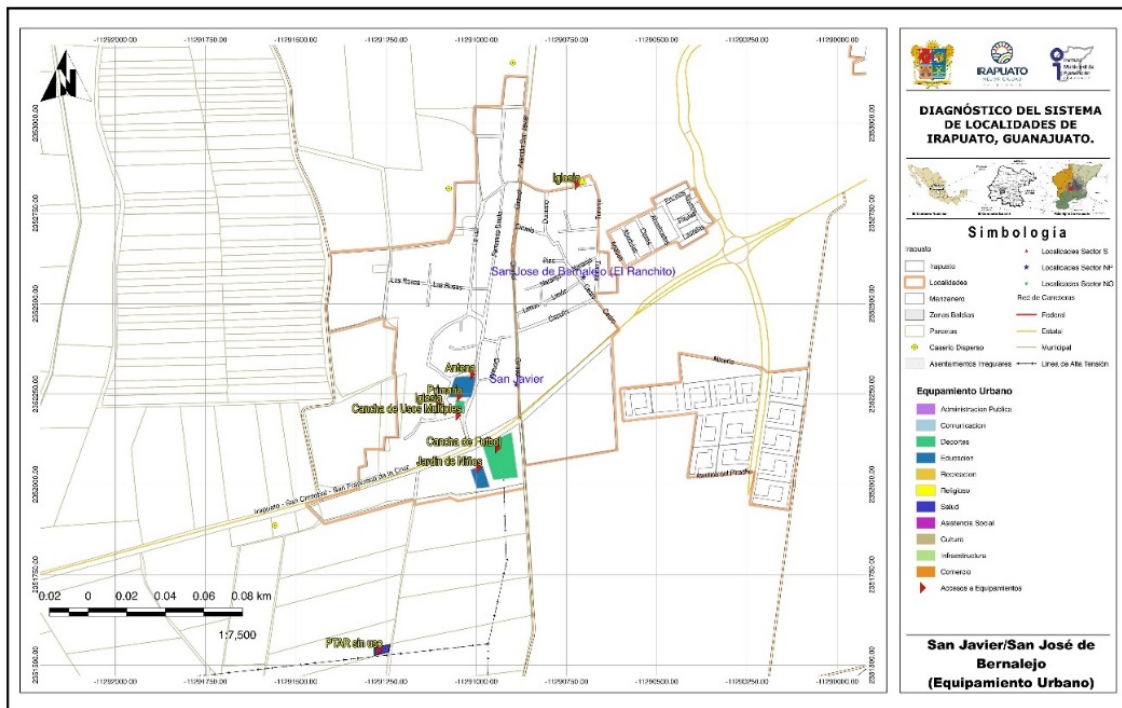
1.2.1.1 Nomenclatura de calles

La localidad presenta una traza urbana irregular, con una calle principal Fernando Dávila y calles secundarias que confluyen a la principal o a la vialidad de acceso con dimensiones más estrechas, los nombres de las calles en la localidad no presentan una regla en particular. (Véase **mapa Pavimentos, San Javier**).

Existen dentro de la localidad varias placas proporcionadas por una caja popular indicando el nombre de cada calle.

1.2.2 Identificación de vialidad o vialidades principales por conectividad, usos y costumbres, localización del equipamiento, etc.

La localidad cuenta con una vialidad de acceso el camino a Cuchicuato y a su vez comunica con la vialidad principal de la localidad la calle Fernando Dávila que comunica de norte a sur con el resto de las vialidades de la localidad (véase **mapa Equipamiento urbano, San Javier**).

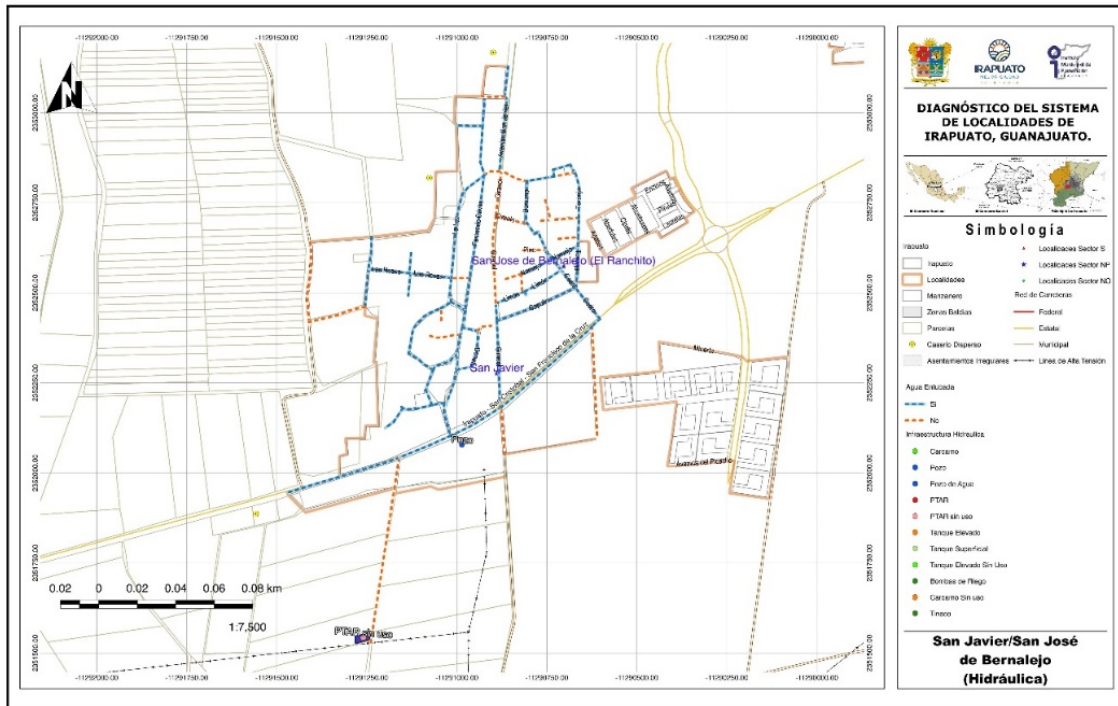


Mapa 2.- Equipamiento urbano, San Javier.

1.2.3 Identificación de infraestructura existente (cobertura por zona en cada localidad).

1.2.3.1 Agua potable

El sistema consta de un pozo profundo compartido con la localidad de San José de Bernalejo, tanque superficial ubicado en la parte alta de la localidad y red de distribución. De acuerdo con la información proporcionada por el delegado la red presenta diámetros de de dos y tres pulgadas y se brinda el servicio a toda la localidad. (Véase **mapa Hidráulica, San Javier**).



Mapa 3.- Hidráulica, San Javier.

1.2.3.2 Redes, Pozo, Tanque elevado y cobertura de servicio

La localidad cuenta con una única fuente de abastecimiento de agua, siendo ésta un pozo profundo que da servicio tanto a la localidad de San Javier como a San José de Bernalejo, además de contar con un tanque superficial de mampostería ubicado en la parte alta de la localidad.



Imagen 1. Tanque superficial, que proporciona servicio a la localidad. Fuente: Propia (2018).

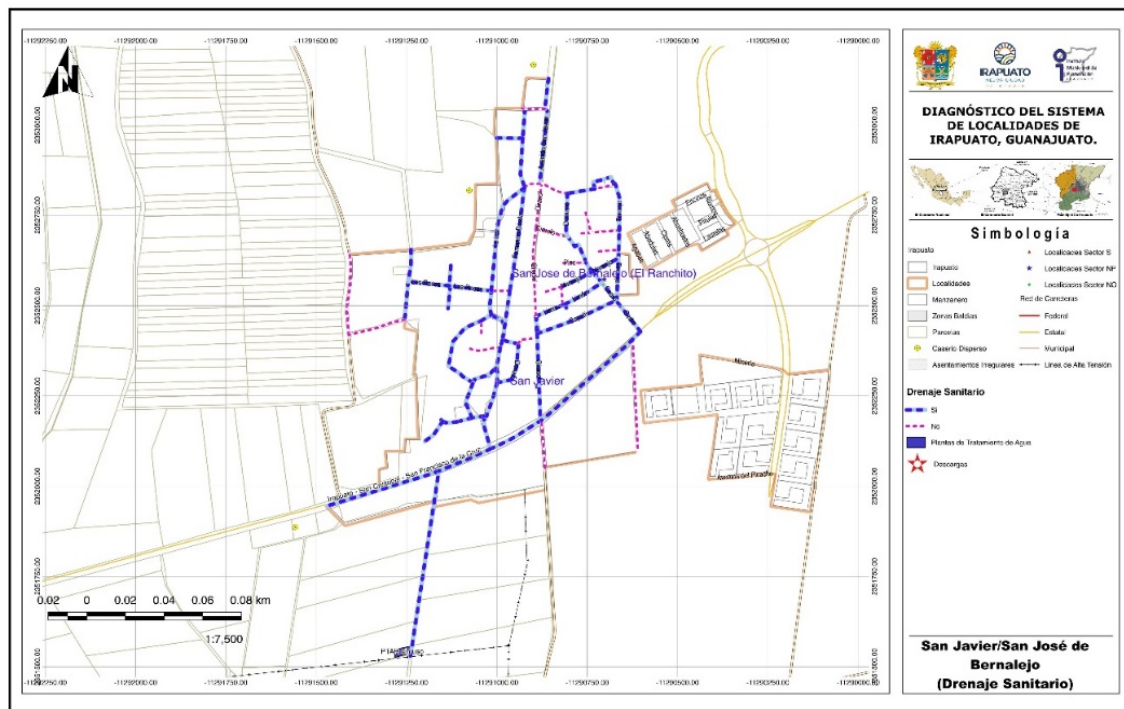


Imagen 2. Treno de válvulas del pozo profundo. Este pozo suministra de agua a toda la localidad. Fuente: Propia (2018).

Conforme a la consulta efectuada en el **Localizador de aprovechamientos LOCREPDA**¹ de la Comisión Nacional del Agua (fecha de publicación 01 de junio de 2016), se identificó la inscripción del pozo de la Localidad al registro público de derechos de agua con el folio 08GUA110441/12HMG98 a nombre del Municipio de Irapuato (San José de Bernalejo) por un volumen de 8,213.87 m³ al año respectivamente y que pertenecen al acuífero Silao - Romita.

1.2.3.3 Drenaje y saneamiento de aguas residuales

Se cuenta con una red de drenaje, teniendo una cobertura en el servicio del 90% de la localidad, se cuenta además con una planta de tratamiento ubicada al sur de la localidad, sin embargo, el cárcamo de bombeo se encuentra sin equipamiento, de acuerdo con la Información proporcionada por el delegado. (Véase **mapa Drenaje sanitario, San Javier**).



Mapa 4.- Drenaje sanitario, San Javier.

¹ Sistema diseñado para la ubicación geográfica de las concesiones y asignaciones de aguas nacionales, inscritas en el Registro Público de Derechos de Agua. CONAGUA, 2018.

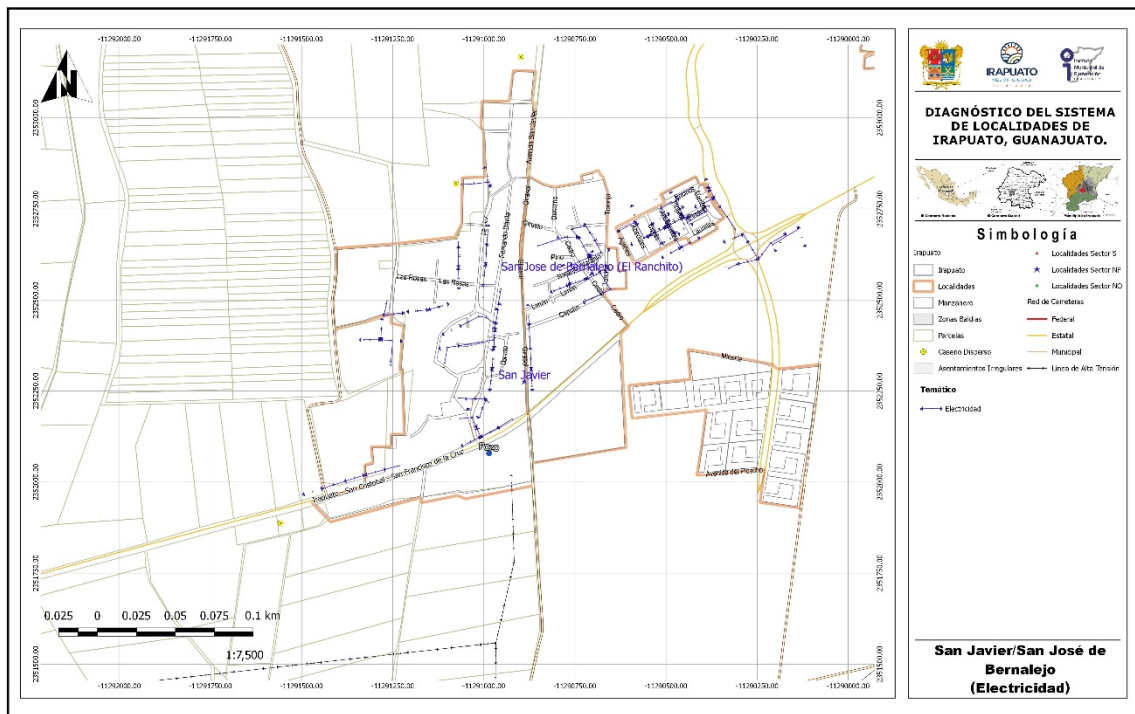


Imagen 3. PTAR de San Javier, fuera de operación. Fuente: Propia (2018).

Así mismo, de acuerdo con la información proporcionada por la JAPAMI se indica que se cuenta en su banco con el proyecto para la red de drenaje sanitario en San Javier y Bernalejo.

1.2.3.4 Redes y líneas de transmisión - energía eléctrica

Energía eléctrica: La localidad cuenta con servicio de energía eléctrica., pero le hace falta ampliación de unos 300m, según informa el delegado. (Véase **mapa Electricidad, San Javier**).



Mapa 5.-Electricidad, San Javier.



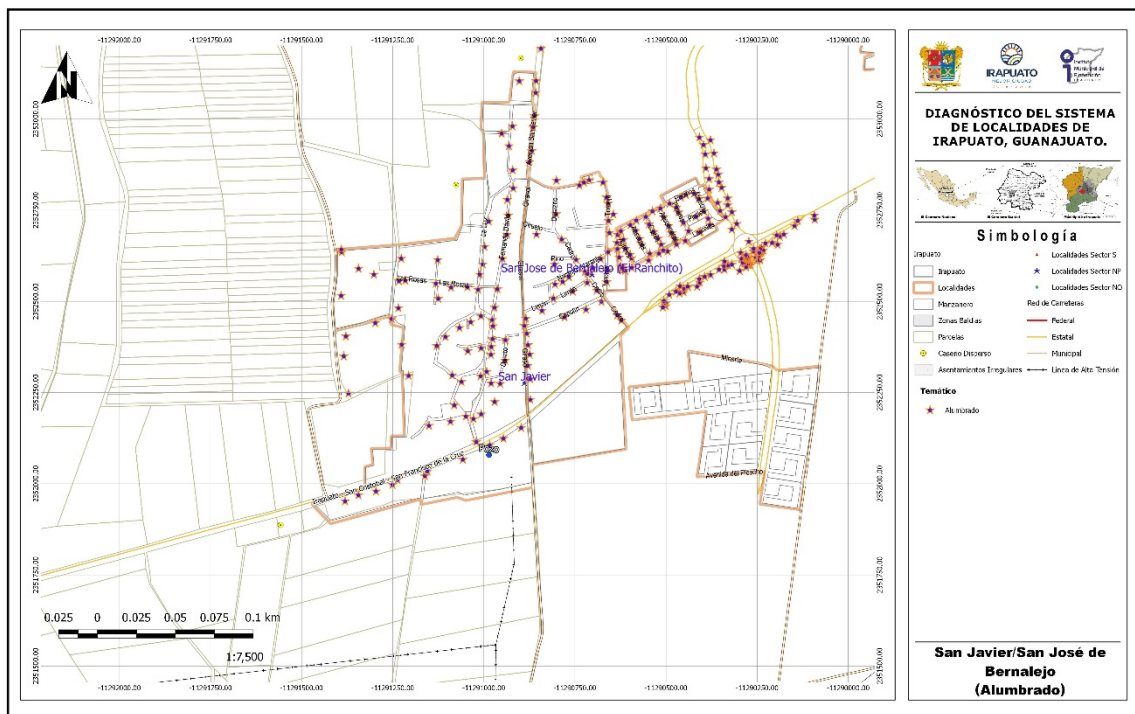
Imagen 4. Se observa servicio de energía eléctrica con que cuenta la localidad. Fuente: Propia (2018).



Imagen 5. Servicio de energía eléctrica, alumbrado público y líneas telefónicas en la calle Cedro. Fuente: Propia (2018).

1.2.3.5 Alumbrado público

Se cuenta con el servicio otorgado por parte del Municipio, encontrando luminarias de vapor de sodio y del tipo led conforme a la información proporcionada por la Dirección de Servicios Públicos. (Véase **mapa Alumbrado, San Javier**).



Mapa 6.- Alumbrado, San Javier.

1.2.3.6 Telefonía (servicio de internet)

Se cuenta con el servicio de telefonía fija y móvil de mala calidad, no se cuenta con el servicio de internet.

1.2.3.7 Antenas

Se identificaron una antena de telefonía en la localidad ubicada en la calle Fernando Dávila (véase **mapa Equipamiento urbano, San Javier**).

10



Imagen 6. Antena de telecomunicaciones ubicada en la calle Fernando Dávila de la localidad. Fuente: Propia (2018).

1.2.3.8 Ductos de PEMEX

No hay ductos de PEMEX en la localidad.

1.2.4 Vialidad

1.2.4.1 Pavimentos (tipo, estado de conservación y operación)

La calle principal de la localidad Fernando Dávila cuenta con pavimentación de concreto asfáltico en el tramo del camino de acceso hasta la calle Emiliano Carranza, encontrando el resto de las calles de la localidad sin pavimento. (véase **mapa Pavimentos, San Javier**).

En el rubro de pavimentación es prioritario continuar con el resto de la calle Fernando Dávila, la Luz y la calle Emiliano Carranza, conformando estas un circuito dentro de la localidad, otorgando una mejor movilidad para la comunidad.



Imagen 7. Calle Fernando Dávila de concreto asfáltico, se observa en la imagen acumulación de materiales arrastrados por el agua. Fuente: Propia (2018).



Imagen 8. Calle paseo del Bosque sin pavimentación. Fuente: Propia (2018).



Imagen 9. Terminación de la calle Fernando Dávila en su parte de concreto asfáltico. Fuente: Propia (2018).



Imagen 10. Calle Emiliano Carranza sin pavimentación. Fuente: Propia (2018).

1.2.4.2 Guarniciones y banquetas

En el rubro de guarniciones y banquetas se cuenta con ellas en el tramo pavimentado de la calle Fernando Dávila estando en buen estado de conservación, encontrado algunas banquetas más, construidas por los vecinos en los frentes de sus predios.

1.2.5 Equipamiento

1.2.5.1 Identificación por tipo

Educación

Se cuenta con escuelas del nivel educativo preescolar y primaria (véase **mapa equipamiento urbano San Javier**).

Espacios públicos

Se cuenta con un templo en la localidad ubicado en la calle Emiliano Carranza, una cancha de usos múltiples en la calle Fernando Dávila y un campo de fútbol colindante con el camino a Cuchicuato.

Salud

En la localidad no se cuentan con servicios de salud, por lo que los habitantes tienen que recurrir a las instalaciones de Salud en la localidad de Cuchicuato y también asisten a recibir atención médica al centro de salud de Torres Landa o al hospital general.

12

SERVICIOS DE SALUD	POBLACIÓN
Población derechohabiente a servicios de salud	1064
Población sin derechohabencia a servicios de salud	396
Población derechohabiente del IMSS	88
Población derechohabiente del ISSSTE o ISSSTE estatal	3
Población derechohabiente del Seguro Popular	969
Población derechohabiente de Pemex, Sedena o Semar	-6

Se propone brindar atención a la salud de la población de la localidad por medio de las unidades médicas móviles.

1.2.5.2 Descripción de capacidades de cada equipamiento

Educación

Niveles preescolar Escuela Simón Bolívar ubicado al sur de la localidad accediendo por un camino sin pavimento que comunica con el camino a Cuchicuato y escuela primaria Justo Sierra ubicada en la calle Fernando Dávila.

LOCALIDAD	CLAVE	NIVEL	SERVICIO	TURNO	NOMBRE DEL CENTRO EDUCATIVO
SAN JAVIER	11DJN1057U	PREESCOLAR	GENERAL	MATUTINO	SIMON BOLIVAR
SAN JAVIER	11DPR1127P	PRIMARIA	GENERAL	MATUTINO	JUSTO SIERRA

NIVEL	ALUMNOS	GRADOS / GRUPOS	AULAS	CANCHAS	PATIOS
PREESCOLAR	190	3 / 6	6	0	1
PRIMARIA	361	6 / 12	12	1	0

Fuente: Sistema de Información y Gestión Educativa, SEP.



Imagen 11. Escuela preescolar Simón Bolívar. Fuente: Propia (2018).



Imagen 12. Escuela primaria Justo Sierra. Fuente: Propia (2018).

De acuerdo con información del INIFEG (Instituto de Infraestructura Física Educativa de Guanajuato) se efectuaron durante 2018 acciones en la escuela preescolar Simón Bolívar que consistieron construcción de barda perimetral con cimentación de concreto armado así como la rehabilitación y mantenimiento.

En el caso de la primaria Justo Sierra los trabajos efectuados en el 2018 consistieron en la rehabilitación de la infraestructura en general.

CLAVE	AÑO	ESCUELA	MUNICIPIO	LOCALIDAD	MONTO
11DJN1057U	2018	SIMON BOLIVAR	IRAPUATO	SAN JAVIER	\$ 914,011.47
11DPR1127P	2018	JUSTO SIERRA	IRAPUATO	SAN JAVIER	\$ 1,048,018.07

Fuente: Consulta plataforma "Obras para tu escuela" Instituto de Infraestructura Física Educativa de Guanajuato (INIFEG).

Para el caso del preescolar Simón Bolívar, se indica por parte del Delegado de la localidad que la escuela tiene problemas en temporada de lluvias, ya que las aguas pluviales que bajan de la parte alta de la localidad ingresan a las instalaciones ocasionando daños en la misma.

1.2.5.3 Características del espacio público (plazas, jardines, etc.)

En la localidad se cuenta con una iglesia ubicada en la calle Cortázar, una cancha de usos múltiples ubicada en la calle Fernando Dávila y un campo de futbol colindante con el camino a Cuchicuato. (véase **mapa Equipamiento urbano, San Javier**).



Imagen 12. Iglesia de la localidad ubicada en la calle Cortázar.
Fuente: Propia (2018).



Imagen 13. Campo de futbol. Fuente: Propia (2018).

1.2.5.4 Identificación de alguna actividad productiva o extraordinaria dentro de la localidad

En la localidad no se identificaron actividades productivas que generen empleos fuera de pequeños negocios familiares. También se indica por parte del Delegado que algunos habitantes de la localidad se dedican a actividades agrícolas tanto en cultivos de riego como de temporal.

1.2.6 Servicios

1.2.6.1 Transporte Público (ruta y frecuencia)

A la localidad llega la ruta de transporte público 50 que comunica a las localidades de San Cristóbal, Cuchicuato, San Javier y Bernalejo y tiene como destino al mercado Sustenes Rocha en la zona centro de la ciudad de Irapuato; la frecuencia es aproximadamente de cada 15 min. También se tiene una ruta de transporte foráneo con una frecuencia aproximada de cada hora, procede de Cuernámaro y llega hasta la central de autobuses de la ciudad.

1.2.7 Asentamientos Irregulares

Al norte de la localidad se identificaron algunos asentamientos fuera del polígono que corresponde a los límites de la localidad, aún cuando estos presentan una dispersión muy importante, se estima que el área donde se sitúan es de 38,413.5 m².

1.2.7.1 Porcentaje de ocupación

Para los asentamientos identificados se estima un porcentaje de ocupación del orden del 16%, el equivalente a 6,123.94 metros cuadrados ocupados, mismos que no cuentan con servicios.

1.2.8 Riesgos inherentes a las condiciones naturales de la zona o a alguna instalación o actividad antropogénica

La zona está identificada como de inundación por la influencia río Silao y las aguas pluviales que bajan de la zona alta de la localidad y del cerro del Piloncillo. No habiéndose identificado alguna instalación o industria dentro de la localidad que pudiera generar algún otro riesgo.

Residuos sólidos: Estos son recolectados por el Municipio con una frecuencia de dos días por semana, el servicio se considera adecuado.

Aire: Contaminación por polvo por falta de pavimentos y malos olores provenientes de las aguas residuales sin tratar.

Agua: Contaminación del agua debida a que la planta de tratamiento no se encuentra en operación, por lo que las aguas residuales son descargadas a un canal en la zona sur de la localidad.

Suelo: Contaminación por basura que es tirada en espacios abiertos de la localidad sin que se hayan detectado tiraderos de basura y la contaminación provocada por las aguas residuales que se infiltran al suelo.



Imagen 14. Canal contaminado por aguas residuales sin tratamiento. Fuente: Propia (2018).



Imagen 15. Contaminación del suelo por basura. Fuente: Propia (2018).

1.3 Subsistema social

1.3.1 Población

La población de San Javier de acuerdo con los datos del Censo de población y vivienda 2010 es de 1,462 habitantes, de los cuales 739 son mujeres y 723 son hombres.

Conforme a la información de los Censos de Población del INEGI, se realizó una proyección de la población, esperando un crecimiento de esta con relación al censo del 2010. Se estima que en el 2020 la población se encuentre alrededor de los 1,840 habitantes.

NOMBRE LOCALIDAD	ITER 1990			ITER 2000			ITER 2010		
	POBLACIÓN TOTAL	HOMBRES	MUJERES	POBLACIÓN TOTAL	HOMBRES	MUJERES	POBLACIÓN TOTAL	HOMBRES	MUJERES
San Javier	923	468	455	1178	567	611	1462	723	739

Fuente de información: INEGI, Principales resultados por localidad (ITER).

Censo de Población y Vivienda 2010.

Censo General de Población y Vivienda 2000.

Censo General de Población y Vivienda 1990.

NOMBRE LOCALIDAD	TASA DE CRECIMIENTO			Tasa a utilizar	PROYECCIONES		VOLUMEN MEDIO ANUAL	No. DE VIV. TOTALES	PROMEDIO OCUPACIÓN
	1990-2000	2000-2010	Promedio		2020	2030			
San Javier	2.5	2.2	2.3	2.3	1840	2315	100,740.00	317	4.92

Elaboración: Propia (2018)

Para el caso del agua potable, el volumen medio anual para el año 2020 es de 159,048 m³/anuales, considerando una dotación de 150 l/hab/día. Este es el volumen mínimo requerido para la concesión de aguas subterráneas para el abastecimiento de la comunidad.

1.3.2 Movimientos Migratorios

En la localidad y de acuerdo con el Censo de Población y Vivienda 2010, la Población nacida en la entidad fue de 1438 habitantes en contraste con 19 nacidos en otra entidad y 4 en otro país. Así mismo, se indica que la Población de 5 años y más residente en otro país en junio de 2005 era de 24 personas residiendo en Estados Unidos de América.

San Javier	
Población nacida en la entidad	1438
Población femenina nacida en la entidad	726
Población masculina nacida en la entidad	712
Población nacida en otra entidad	19
Población femenina nacida en otra entidad	10
Población masculina nacida en otra entidad	9
Población nacida en otro país	4
Población de 5 años y más residente en la entidad en junio de 2005	1246
Población femenina de 5 años y más residente en la entidad en junio de 2005	649
Población masculina de 5 años y más residente en la entidad en junio de 2005	597
Población de 5 años y más residente en otra entidad en junio de 2005	0
Población femenina de 5 años y más residente en otra entidad en junio de 2005	0
Población masculina de 5 años y más residente en otra entidad en junio de 2005	0
Población de 5 años y más residente en otro país en junio de 2005	25
Población de 5 años y más residente en Estados Unidos de América en junio de 2005	24

Fuente de información: INEGI, Principales resultados por localidad (ITER). Censo de Población y Vivienda 2010.

1.3.3 Cultura (Actividades culturales, fiestas patronales)

Se registra la festividad especial en la localidad el día 6 de Enero celebrando al Señor de la Misericordia, festividades que se llevan a cabo en el templo y calles aledañas al mismo.

1.3.4 Vivienda

En cuanto a la vivienda el INEGI reporta para el 2010 un total de 297 viviendas, la mayoría de las cuales están construidas con materiales tradicionales (ladrillo, mortero y concreto), encontrado viviendas de una y dos plantas.

Indicadores de carencia en viviendas

San Javier	2005 ^[1]		2010 ^[2]	
	Valor	%	Valor	%
Viviendas particulares habitadas	246		297	
Carencia de calidad y espacios de la vivienda				
Viviendas con piso de tierra	14	5.69	12	4.08
Carencia de acceso a los servicios básicos en las viviendas particulares habitadas				
Viviendas sin drenaje	129	52.44	82	27.61
Viviendas sin luz eléctrica	2	0.81	3	1.01
Viviendas sin agua entubada	17	6.91	2	0.67
Viviendas sin sanitario	126	51.22	50	16.84

Fuente: Estimaciones del CONEVAL, con base en INEGI.

1.3.5 Marginación y rezago social.

En el caso de San Javier, el grado de rezago social se clasifica como bajo, en contraparte el grado de marginación se considera como alto, de acuerdo con la información del Consejo Nacional de evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL) y la CONAPO.

Indicadores de rezago social

San Javier	2005	2010
Población total	1,278	1,462
% de población de 15 años o más analfabeta	22.25	16.68
% de población de 6 a 14 años que no asiste a la escuela	12.24	3.57
% de población de 15 años y más con educación básica incompleta	80.87	71.55
% de población sin derecho-habienencia a servicios de salud	87.72	27.09
% de viviendas particulares habitadas con piso de tierra	5.69	4.04
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de excusado o sanitario	51.22	16.84
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de agua entubada de la red pública	6.91	0.67

% de viviendas particulares habitadas que no disponen de drenaje	52.44	27.61
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de energía eléctrica	0.81	1.01
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de lavadora	53.25	46.8
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de refrigerador	24.8	23.57
Índice de rezago social	-0.42366	-0.65504
Grado de rezago social	3 medio	Bajo

Fuente: Estimaciones del CONEVAL, con base en INEGI, II Censo de Población y Vivienda 2005.

Indicadores de Marginación

San Javier	2005	2010
Población total	1,278	1,462
% Población de 15 años o más analfabeta	22.25	16.68
% Población de 15 años o más sin primaria completa	49.53	39.15
% Viviendas particulares habitadas sin excusado	50.81	16.84
% Viviendas particulares habitadas sin energía eléctrica	0.81	1.01
% Viviendas particulares habitadas sin agua entubada	6.91	0.67
% Ocupantes por cuarto en viviendas particulares habitadas	45.93	1.59
% Viviendas particulares habitadas con piso de tierra	5.69	4.08
% Viviendas particulares habitadas que no disponen de refrigerador	24.80	23.57
Índice de marginación	-0.54180	-0.58233
Grado de marginación	Alto	Alto
Lugar que ocupa en el contexto nacional		72,349

Fuente: Estimaciones del CONAPO, Índices de marginación 2005; y CONAPO (2011)

1.4 Subsistema económico

1.4.1 Actividades económicas básicas y secundarias

De acuerdo con los datos del Censo de Población y Vivienda 2010, la Población económicamente activa es de 475 habitantes, encontrando que la Población ocupada es de 374 habitantes de los cuales, 94 representan la Población femenina ocupada y 280 la Población masculina ocupada.

San Javier	
Población económicamente activa	475
Población femenina económicamente activa	110
Población masculina económicamente activa	365
Población ocupada	374
Población femenina ocupada	94
Población masculina ocupada	280
Población desocupada	101
Población femenina desocupada	16

Población masculina desocupada	85
Población no económicamente activa	559
Población femenina no económicamente activa	429
Población masculina no económicamente activa	130

Fuente de información: INEGI, Principales resultados por localidad (ITER). Censo de Población y Vivienda 2010.

1.4.2 Características del empleo

Conforme a la información proporcionada por el Delegado de la localidad, la mayoría de la población masculina se emplea en el campo y en la construcción y la población femenina se emplea como personal de limpieza y las actividades propias del hogar.

La localidad pertenece al ejido de San Javier², por lo que algunos de sus habitantes cuentan con terrenos parcelarios y es por ello por lo que se efectúan labores agrícolas en la localidad. La mayoría de sus alimentos, ropa y calzado son adquiridos en la Ciudad de Irapuato.

1.5 Subsistema rural-urbano

1.5.1 Tipología y jerarquía

La localidad de San Javier se considera como una localidad rural, en virtud de que su población no rebasa los 2500 habitantes.

1.5.2 Redes de comunicación e infraestructura carretera

Se accede a la localidad por el camino a Cuchicuato viniendo del fraccionamiento Villas de Irapuato, dicho camino comunica con la vialidad principal de la localidad la calle Fernando Dávila y al poniente de la localidad por el mismo camino se ubica Cuchicuato.

1.6 Subsistema político-institucional

1.6.1 Órganos de gobierno

La localidad cuenta con un Delegado Municipal, Sub delegado y cuentan con un comité ejidal y uno de agua potable encargado de administrar el sistema.

1.6.2 Marcos Normativos

El marco Normativo que rige a las localidades del Municipio de Irapuato está conformado por la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, la Constitución Política para el Estado de Guanajuato, Ley Orgánica Municipal para el Estado de Guanajuato, Reglamento para los delegados y subdelegados del Municipio de Irapuato, Guanajuato (véase ficha para el **Municipio de Irapuato**).

² Con forme a la consulta realizada en el Sistema de Información Geoespacial del Registro Agrario Nacional.

1.7 Acciones propuestas.

Agua, drenaje y saneamiento

Acción 1. Rehabilitación de la red de drenaje en la localidad de San Javier.

Prioridad: Alta.

Justificación: Ya se cuenta con el proyecto por parte de la JAPAMI, por lo que es necesario rehabilitar la infraestructura al haber cumplido con su vida útil.

20

Pavimentaciones y movilidad

Acción 2. Pavimentación de la calle Fernando Dávila en la localidad de San Javier, tramo Emiliano Carranza a calle la Luz.

Prioridad: Media.

Justificación: Complementar circuito vial dentro de la localidad.

Acción 3. Pavimentación de la calle la Luz en la localidad de San Javier.

Prioridad: Media.

Justificación: Complementar circuito vial dentro de la localidad.

Acción 4. Pavimentación de la calle Emiliano Carranza en la localidad de San Javier.

Prioridad: Media.

Justificación: Complementar circuito vial dentro de la localidad.

Espacios públicos

Acción 5. Mantenimiento de la cancha de fútbol en la localidad de San Javier.

Prioridad: Baja

Justificación: El espacio se puede mejorar y reforestar con lo cual se fomenta el deporte dentro de la localidad.

Acción 6. Mantenimiento de la cancha de usos múltiples en la localidad de San Javier.

Prioridad: Baja

Justificación: El espacio existe, pero requiere de mantenimiento mayor.

Salud

Acción 7. Atención a la salud de la población de la localidad por medio de las unidades médicas móviles.

Prioridad: Alta

Justificación: Servicio básico de salud para la localidad.

Educación y cultura

Acción 8. Impartición de talleres en la localidad para la generación de autoempleo e incubación de microempresas comunitarias
Prioridad: Media
Justificación: Se requiere incentivar actividades que favorezcan el empleo dentro de la localidad.

Acción 9. Impartición de talleres y cursos de educación ambiental en la localidad que favorezcan la conservación del medio ambiente.
Prioridad: Media
Justificación: Se requiere generar conciencia para evitar la contaminación ambiental dentro de la localidad.

Acción 10. Fomentar entre los pobladores la producción en huertos familiares.
Prioridad: Media
Justificación: De acuerdo con el subprograma de Desarrollo Integral de las Comunidades Rurales y Diversificación Productiva.

Acción 11. Promover la instalación y producción en apiarios
Prioridad: Media
Justificación: De acuerdo con el subprograma de Desarrollo Integral de las Comunidades Rurales y Diversificación Productiva.

Acción 12. Incentivar el desarrollo de proyectos agroindustriales
Prioridad: Media
Justificación: De acuerdo con el subprograma de Desarrollo Integral de las Comunidades Rurales y Diversificación Productiva.

Acción 13. Gestionar y coordinar con las instituciones competentes, el desarrollo de proyectos productivos sustentables de interés comercial que permitan la diversificación productiva de los pobladores del área
Prioridad: Media
Justificación: De acuerdo con el subprograma de Desarrollo Integral de las Comunidades Rurales y Diversificación Productiva.

Acción 14. Integrar a las comunidades del Área Natural Protegida "Cerro de Arandas" en las actividades ecoturísticas del sitio como apoyo para su desarrollo económico y subsistencia
Prioridad: Media
Justificación: De acuerdo con el subprograma de Desarrollo Integral de las Comunidades Rurales y Diversificación Productiva.

MATRIZ DE ESTRATEGIAS Y ACCIONES

PROGRAMA/ACCIÓN	CORRESPONSABILIDAD				
	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL		
Agua, drenaje y saneamiento					
1	Acción 1. Rehabilitación de la red de drenaje en la localidad de San Javier.	CONAGUA	CEA	JAPAMI	DESARROLLO RURAL
Pavimentaciones y movilidad					
2	Pavimentación de la calle Fernando Dávila en la localidad de San Javier, tramo Emiliano Carranza a calle la Luz.	SEDESOL	SECRETARÍA DE OBRA PÚBLICA	SEDESHU	OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO RURAL
3	Pavimentación de la calle la Luz en la localidad de San Javier.	SEDESOL	SECRETARÍA DE OBRA PÚBLICA	SEDESHU	OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO RURAL
4	Pavimentación de la calle Emiliano Carranza en la localidad de San Javier.	SEDESOL	SECRETARÍA DE OBRA PÚBLICA	SEDESHU	OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO RURAL
Espacios públicos					
5	Acción 5. Mantenimiento de la cancha de futbol en la localidad de San Javier.	SEDESOL	SECRETARÍA DE OBRA PÚBLICA	SEDESHU	OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO RURAL
6	Acción 6. Mantenimiento de la cancha de usos múltiples en la localidad de San Javier.	SEDESOL	SECRETARÍA DE OBRA PÚBLICA	SEDESHU	OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO RURAL
Salud					
7	Acción 7. Atención a la salud de la población de la localidad por medio de las unidades médicas móviles.		SSG	SERVICIOS MÉDICOS MUNICIPALES	DESARROLLO RURAL
Educación y cultura					

DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE LOCALIDADES DE IRAPUATO, GUANAJUATO.

PROGRAMA/ACCIÓN	CORRESPONSABILIDAD				
	FEDERAL	ESTATAL		MUNICIPAL	
8 Impartición de talleres en la localidad para la generación de autoempleo e incubación de micro empresas comunitarias.		SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO		DESARROLLO ECONÓMICO	DESARROLLO RURAL
9 Impartición de talleres y cursos de educación ambiental en la localidad que favorezcan la conservación del medio ambiente.		SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL	DESARROLLO ECONÓMICO	DIRECCIÓN DE ORDENAMIENTO AMBIENTAL	DESARROLLO RURAL
10 Fomentar entre los pobladores la producción en huertos familiares.	SEMARNAT	SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL	DESARROLLO ECONÓMICO	DIRECCIÓN DE ORDENAMIENTO AMBIENTAL	DESARROLLO RURAL
11 Promover la instalación y producción en apiarios	SEMARNAT	SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL	DESARROLLO ECONÓMICO	DIRECCIÓN DE ORDENAMIENTO AMBIENTAL	DESARROLLO RURAL
12 Incentivar el desarrollo de proyectos agroindustriales	SEMARNAT	SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL	DESARROLLO ECONÓMICO	DIRECCIÓN DE ORDENAMIENTO AMBIENTAL	DESARROLLO RURAL
13 Gestionar y coordinar con las instituciones competentes, el desarrollo de proyectos productivos sustentables de interés comercial que permitan la diversificación productiva de los pobladores del área	SEMARNAT	SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL	DESARROLLO ECONÓMICO	DIRECCIÓN DE ORDENAMIENTO AMBIENTAL	DESARROLLO RURAL

DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE LOCALIDADES DE IRAPUATO, GUANAJUATO.

PROGRAMA/ACCIÓN	CORRESPONSABILIDAD				
	FEDERAL	ESTATAL			MUNICIPAL
14 Integrar a las comunidades del Área Natural Protegida "Cerro de Arandas" en las actividades ecoturísticas del sitio como apoyo para su desarrollo económico y subsistencia	SEMARNAT	SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL (SMAOT)	DESARROLLO ECONÓMICO	DIRECCIÓN DE ORDENAMIENTO AMBIENTAL	DESARROLLO RURAL