



3. Desarrollo y crecimiento económico

Plan Estatal de Gobernanza y
Desarrollo de Jalisco

2018 - 2024 · Visión 2030





Introducción

El desarrollo económico implica promover el crecimiento de los diversos sectores productivos, rural, industrial, turístico, comercial y de servicios, así como el acceso y fomento al financiamiento público y privado; la generación y aprovechamiento de la energía; la innovación científica y tecnológica; así como la generación de las competencias y capacidades que el entorno laboral requiere. Todo ello con la finalidad de generar las oportunidades de desarrollo que las y los jaliscienses necesitan, para hacer de Jalisco una entidad competitiva.

A partir de la pandemia por COVID-19 la recuperación económica en el estado dependerá de cómo se impulsa y apoya la oferta: mano de obra, capital y el crecimiento de la productividad y de la demanda: el consumo. Así mismo, es de suma importancia cuidar que no se rompa la cadena productiva de ningún sector e impulsar políticas públicas que apoyen a los eslabones de cadena de valor y protejan el empleo formal en el estado.

La generación de empleos dignos y una remuneración suficiente para satisfacer las necesidades de los jaliscienses y sus familias es trabajo de sociedad, gobierno e iniciativa privada. Para dar respuesta a dicha aspiración, la mejora de la productividad y la competitividad son elementos fundamentales que Jalisco ha de estimular, para consolidar sus bases en el corto plazo.

La generación de empleos dignos y una remuneración suficiente para satisfacer las necesidades de los jaliscienses y sus familias es trabajo de sociedad, Gobierno e iniciativa privada.

Objetivo de gobernanza

Consolidar a Jalisco como líder nacional en aportación de valor económico y social, permitiendo a las personas un acceso incluyente a los beneficios de la integración de la ciencia y la tecnología, de la tecnificación y especialización de sectores clave y el impulso al capital humano, haciendo un uso responsable y democrático de los recursos naturales de todas las regiones del estado.

Indicadores estratégicos

Nombre del indicador	Unidad de medida	Línea base		Meta de referencia 2024	Tendencia deseable	Fuente
		Valor	Año			
Posición nacional en la medición de menor porcentaje de población en condición de pobreza laboral	Posición	4	2021	3	Descendente	Evolución de la pobreza laboral. Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL). II Trimestre 2021 (CONEVAL, 2021c).
Posición en el Índice de Competitividad Estatal del IMCO	Posición	5	2021	4	Descendente	IMCO. Índice de Competitividad Estatal, 2021 (IMCO, 2021).
Posición en PIB per cápita	Posición	13	2020	12	Descendente	Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco (IIEG) con datos de INEGI (Sistema de Cuentas Nacionales de México, PIB por entidad federativa a precios corrientes 2019), la Encuesta Nacional de Empleo (ENOE) (Indicadores Estratégicos de Ocupación y Empleo por Entidad federativa, Población total 2019) y el Banco de México (Banxico, Principales Indicadores, Mercado Cambiario, Tipo de Cambio Fix, 2019), (último dato publicado en diciembre de 2020) (IIEG, 2020a).
Posición del indicador subnacional de mejora regulatoria	Posición	10	2019	4	Descendente	Observatorio Nacional de Mejora Regulatoria, Reporte Estatal del Indicador Subnacional de Mejora Regulatoria, México: 2019 (Observatorio Nacional de Mejora Regulatoria, 2019).

3.1. Desarrollo rural

El desarrollo rural ha tomado una enorme relevancia para el bienestar jalisciense por los múltiples efectos socioeconómicos que produce en áreas como la reducción de la migración y la pobreza. Además, genera condiciones para la incorporación de la mujer en el desarrollo productivo rural, eleva la especialización de trabajadores y productores y garantiza la seguridad alimentaria.

El estado de Jalisco se ha consolidado en los últimos años como el proveedor de alimentos de México, tanto de la base en el consumo nacional, como los de gran demanda en mercados internacionales. Por ello, se vuelve imperativo impulsar las capacidades productivas y la asistencia técnica para los productores del campo, incrementando el valor agregado y la comercialización de los productos del sector primario, así como los ingresos y el acceso a derechos y prestaciones laborales de trabajadores rurales agrícolas en todo Jalisco.

Objetivo Sectorial

Incrementar la tecnificación y el valor agregado de las actividades productivas primarias en el estado destacando la conservación de los recursos naturales y la competitividad.

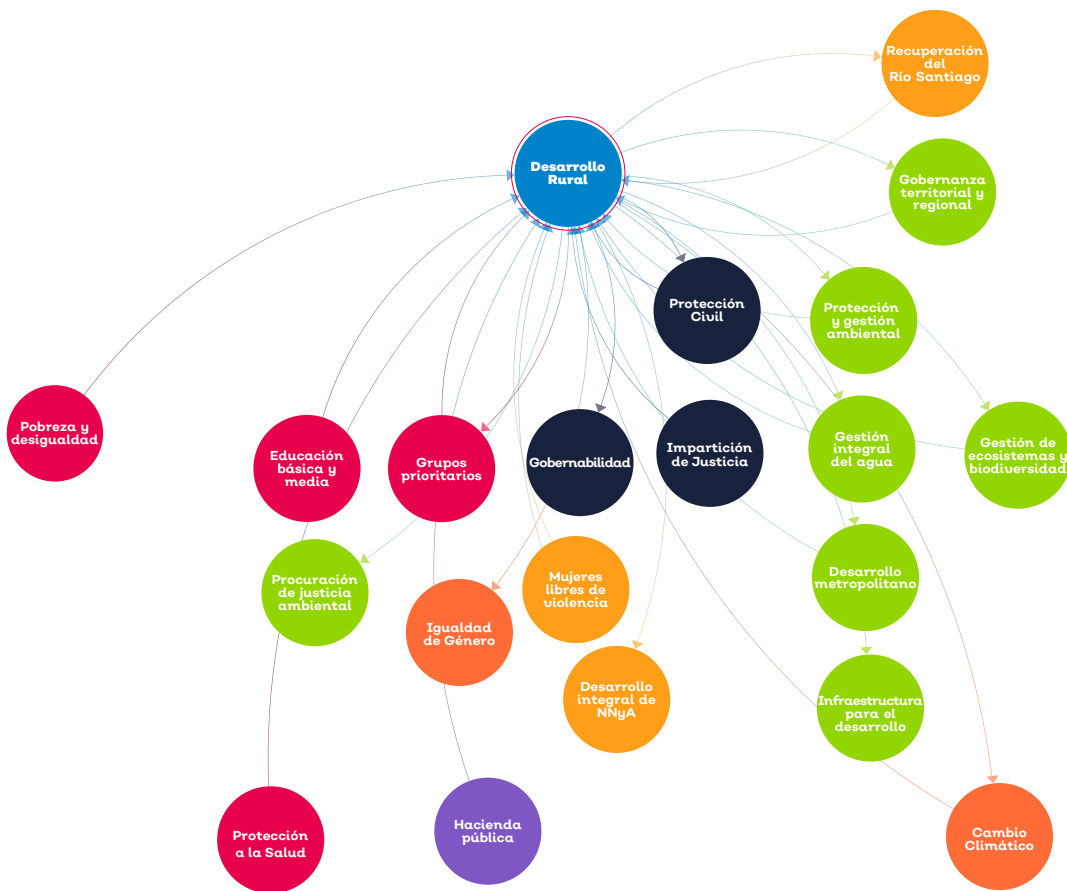
Vinculación al Plan Nacional de Desarrollo (PND)

Objetivo 3.3. Promover la innovación, la competencia, la integración en las cadenas de valor y la generación de un mayor valor agregado en todos los sectores productivos bajo un enfoque de sostenibilidad.

Objetivo 3.8. Desarrollar de manera sostenible e incluyente los sectores agropecuario y acuícola-pesquero en los territorios rurales, y en los pueblos y comunidades indígenas y afromexicanas.

Objetivo 3.10. Fomentar un desarrollo económico que promueva la reducción de emisiones de gases y compuestos de efecto invernadero y la adaptación al cambio climático para mejorar la calidad de vida de la población.

Desarrollo rural y sus temáticas relacionadas



La actualización del Plan Estatal de Gobernanza y Desarrollo Jalisco 2018-2024 Visión 2030 se propuso identificar las relaciones existentes entre temáticas del Plan a partir de las problemáticas priorizadas en la actualización diagnóstica.

Fuente: elaboración propia con base en Colectivo Diseño Disruptivo, 2021.

Problemáticas

1. Deterioro de los recursos naturales y fuentes hídricas que amenazan las actividades productivas primarias.
2. Bajo estatus sanitario de las actividades productivas primarias en el estado.
3. Bajo porcentaje de participación de grupos vulnerables (mujeres, jóvenes, adultos mayores, personas con discapacidad) en el sector rural.
4. Bajo nivel de comercialización y valor agregado de productos del campo jaliscienses en el exterior.
5. Limitada cobertura en el mantenimiento y atención de caminos rurales, bordos y desazolve de cauces en el estado.

Resultados específicos

No.	Resultados específicos
31.1.	Mejora de los recursos naturales y fuentes hídricas utilizadas en las actividades productivas primarias considerando las necesidades que marca el cambio climático.
31.2.	El estatus sanitario de las actividades productivas primarias se eleva para ofrecer mayores garantías sobre los alimentos sanos e inocuos.
31.3.	Las tasas de participación de grupos vulnerables en el sector rural se incrementan significativamente.
31.4.	Comercialización y valor agregado de productos del campo jalisciense se incrementan.
31.5.	Mantenimiento y atención de caminos rurales, bordos y desazolve de cauces en el estado constante.

Indicadores sectoriales

Nombre del indicador	Unidad de medida	Línea base		Meta de referencia 2024	Tendencia deseable	Fuente
		Valor	Año			
Kilómetros de caminos rurales rehabilitados respecto al total estatal	Kilómetros	20,990.25	2020	24,103.53	Ascendente	Dirección General de Infraestructura Rural. Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural del Gobierno de Jalisco. Información preliminar 2020.
Porcentaje de la población ocupada que labora en el sector primario que recibe más de tres salarios mínimos	Porcentaje	5.10	2020	14.82	Ascendente	INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, México: (ENOE) IV trimestre 2020 (INEGI, 2021b).
Porcentaje de participación en el PIB agropecuario nacional	Porcentaje	11.97	2020	12.19	Ascendente	INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2019. Último dato publicado en diciembre de 2020 (INEGI, 2021c).

Resultados específicos (RE) por Objetivos y Metas del Desarrollo Sostenible, Estrategias y Proyectos estratégicos

No.	Resultado específico
<p>Coordina: Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural. Participan: Agencia Estatal de Proyectos Estratégicos, Secretaría de Desarrollo Económico y Coordinación General Estratégica de Desarrollo Económico.</p>	
Resultado Específico (RE) 3.1.1.	Mejora de los recursos naturales y fuentes hídricas utilizadas en las actividades productivas primarias considerando las necesidades que marca el cambio climático.
<p>Vinculación Agenda 2030</p> <p>ODS 2. Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible. Meta 2.4.</p> <p>ODS 12. Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles. Meta 12.2.</p>	
<p>Estrategias</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diagnóstico de la utilización de los recursos naturales y fuentes hídricas en las actividades productivas primarias. • Diseño de programas de sustentabilidad y conservación de recursos naturales. • Ejecución de los programas para la conservación de los recursos naturales, implementación de energías renovables y producción agropecuaria sustentable. 	
RE 3.1.2.	El estatus sanitario de las actividades productivas primarias se eleva para ofrecer mayores garantías sobre los alimentos sanos e inocuos.
<p>Vinculación Agenda 2030</p> <p>ODS 2. Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible. Meta 2.a. Meta 2.5.</p>	
<p>Estrategias</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diagnóstico del estatus sanitario por actividad productiva primaria. • Plan de trabajo para la verificación sanitaria estatal. • Ejecución del programa de sanidad e inocuidad agropecuaria, acuícola y pesquera. 	
<p>Proyecto estratégico relacionado:</p> <p>1. Sistema Estatal de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria (ASICA).</p>	
RE 3.1.3.	Las tasas de participación de grupos vulnerables en el sector rural se incrementan significativamente.
<p>Vinculación Agenda 2030</p> <p>ODS 2. Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible. Meta 2.3.</p>	
<p>Estrategias</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diagnóstico de la situación de grupos vulnerables en el sector rural • Diseño de reglas de operación y programa de apoyo a grupos vulnerables • Ejecución del programa de apoyo a grupos vulnerables del sector rural 	
<p>Proyecto estratégico relacionado:</p> <p>1. A toda máquina y 2. Agencia de Coinversión para el Desarrollo Sostenible de Jalisco (COINVIERTE).</p>	

No.	Resultado específico
RE 3.1.4.	Comercialización y valor agregado de productos del campo jalisciense se incrementan.
<p>Vinculación Agenda 2030</p> <p>ODS 2. Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible. Meta 2c.</p> <p>ODS 8. Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo y el trabajo decente para todos. Meta 8.3.</p>	
<p>Estrategias</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diagnóstico de la comercialización y valor agregado de productos del campo jaliscienses. • Plan de acción de comercialización y valor agregado. • Fomento a la inversión de valor agregado de productos del campo de Jalisco. 	
<p>Proyectos estratégicos relacionados</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sistema Estatal de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria (ASICA) y 2. Agencia de Coinversión para el Desarrollo Sostenible de Jalisco (COINVIERTE). 	
RE 3.1.5.	Mantenimiento y atención de caminos rurales, bordos y desazolve de cauces en el estado constante.
<p>Vinculación Agenda 2030</p> <p>ODS 2. Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible. Meta 2a.</p>	
<p>Estrategias</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diagnóstico e Inventario de caminos rurales en el estado. • Elaboración de cronograma y plan de trabajo de las intervenciones. • Ejecución de programas de mantenimiento y atención de caminos rurales, bordos y desazolve de cauces. 	
<p>Proyecto estratégico relacionado:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. A toda máquina y 2. Agencia de Coinversión para el Desarrollo Sostenible de Jalisco (COINVIERTE). 	

3.2. Industria, comercio y servicios

El sector industrial se relaciona con las actividades secundarias, las cuales se dedican a la transformación de insumos que pueden provenir tanto de las actividades primarias, como del mismo grupo, y los productos obtenidos se destinan a los demás sectores. De acuerdo con el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), los sectores de minería; generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final; construcción, e industrias manufactureras se definen como industria.

En Jalisco, el sector industrial es el tercero más productivo del país, los sectores estratégicos que destacan son: la agroindustria, artesanías, automotriz, construcción, electrónica y tecnologías de la información, energía eléctrica, farmacéutico, moda, muebles y productos químicos. con base en información de INEGI.

En el comercio y los servicios, las actividades efectúan el intercambio y distribución de los bienes que se produjeron en los grupos de actividades primarias y secundarias, brindan servicio a personas o negocios y tienen un impacto económico en ellas. En el sector comercial, Jalisco aporta el 8.8% de los empleos formales y, el sector servicios, el 9.0% de los empleos formales del país; ubicando al estado en el tercer y segundo lugar a nivel nacional, respectivamente (INEGI, 2021b).

Actualmente estos sectores en Jalisco, tal y como ocurre con el resto de las entidades federativas, registran fuertes contracciones en su ritmo de crecimiento luego del impacto de la pandemia por el COVID-19, no obstante, esta situación representa un reto para crear iniciativas que conviertan a las amenazas internas y externas en oportunidades para el crecimiento y desarrollo de la entidad.

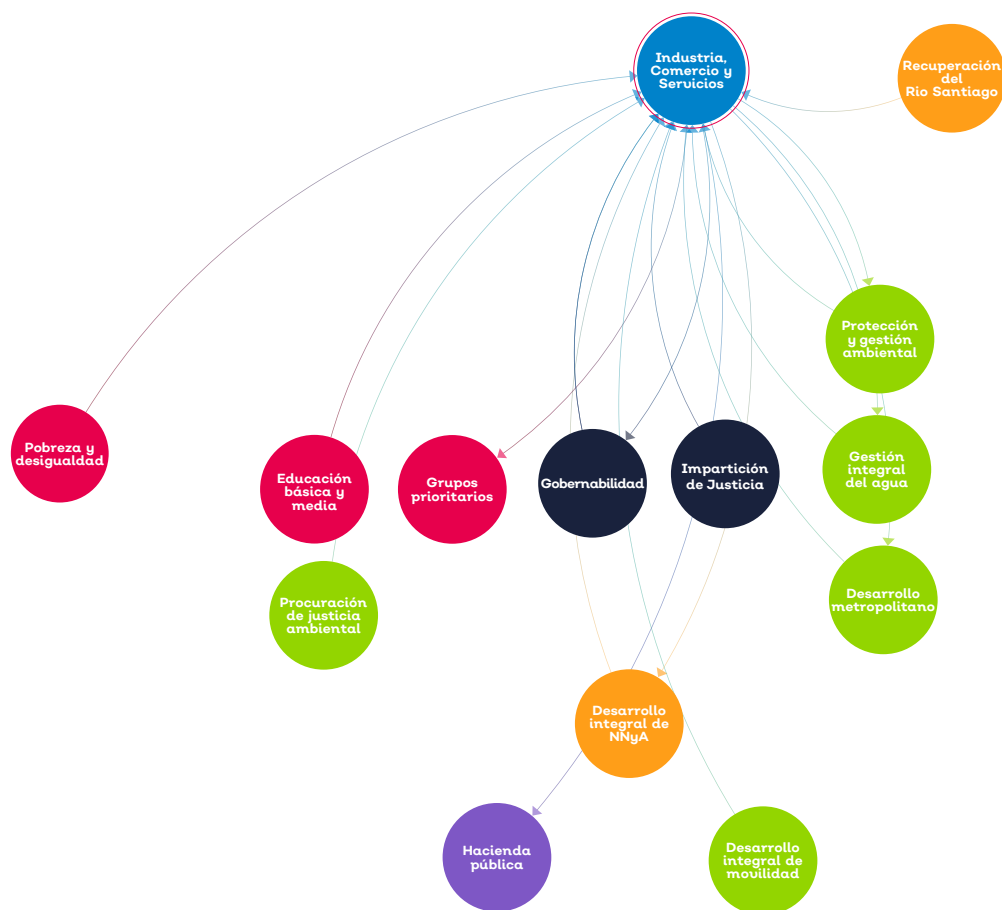
Vinculación al Plan Nacional de Desarrollo (PND)

Objetivo 3.3. Promover la innovación, la competencia, la integración en las cadenas de valor y la generación de un mayor valor agregado en todos los sectores productivos bajo un enfoque de sostenibilidad.

Objetivo Sectorial

Incrementar el nivel de especialización de los sectores económicos y la productividad de las MiPyMEs con la finalidad de atraer mayor inversión y generar más y mejores empleos en la entidad, con énfasis en el interior del estado.

Industria, comercio y servicios y sus temáticas relacionadas



La actualización del Plan Estatal de Gobernanza y Desarrollo Jalisco 2018-2024 Visión 2030 se propuso identificar las relaciones existentes entre temáticas del Plan a partir de las problemáticas priorizadas en la actualización diagnóstica.

Fuente: elaboración propia con base en Colectivo Diseño Disruptivo, 2021.

Problemáticas

1. Concentración del empleo formal en la región Centro.
2. Baja especialización de los sectores económicos en las regiones del interior del estado.
3. Baja productividad en empresas de comercio al por menor.
4. Desaceleración en la captación de nuevas inversiones extranjeras directas.
5. Bajo nivel de especialización y estandarización competitiva en las micro, pequeñas y medianas empresas.

Resultados específicos

No.	Resultados específicos
3.2.1.	La proporción de los empleos formales al interior del estado aumenta luego del impacto de la pandemia por el COVID-19.
3.2.2.	Las regiones del interior del estado consolidan su especialización económica.
3.2.3.	Las empresas de comercio al por menor del estado aumentan su productividad superando la contracción observada por la pandemia por COVID-19.
3.2.4.	La captación de nueva inversión extranjera directa en la entidad se mantiene a un ritmo creciente.
3.2.5.	Las micro, pequeñas y medianas empresas del estado, una vez superada la crisis provocada por la pandemia por COVID-19, aumentan su competitividad al lograr un mayor nivel de especialización y estandarización.

Indicadores sectoriales

Nombre del indicador	Unidad de medida	Línea base		Meta de referencia 2024	Tendencia deseable	Fuente
		Valor	Año			
Inversión extranjera directa	Millones de dólares	2,152	2020	2,156	Ascendente	Dirección General de Inversión Extranjera de la Secretaría de Economía, Estadística oficial de los flujos de Inversión Extranjera Directa hacia México, Cifras al IV Trimestre 2020 (Secretaría de Economía, 2020).
Participación en exportaciones totales nacionales	Porcentaje	5.37	2020	5.49	Ascendente	INEGI. Exportaciones Trimestrales por Entidad Federativa. IV Trimestre 2020 (INEGI, 2020c).
Posición en el Subíndice Sectores Precursores del Índice de Competitividad, IMCO	Posición	2	2021	1	Descendente	IMCO; Instituto Mexicano para la Competitividad, A.C. Índice de Competitividad Estatal 2021 (IMCO, 2021).
Productividad por hora trabajada	Pesos	163	2020	166	Ascendente	México Cómo Vamos, Semáforos económicos estatales, IV trimestre 2020 (México cómo vamos, 2020).

Resultados específicos (RE) por Objetivos y Metas del Desarrollo Sostenible, Estrategias y Proyectos estratégicos

No.	Resultado específico
<p>Coordina: Secretaría de Desarrollo Económico. Participan: Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología.</p>	
Resultado Específico (RE) 3.2.1.	La proporción de los empleos formales al interior del estado aumenta luego del impacto de la pandemia por el COVID-19.
Vinculación Agenda 2030	ODS 8. Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo y el trabajo decente para todos. Meta 8.3.
Estrategias	<ul style="list-style-type: none"> • Implementar la estrategia conjunta de SEDECO y FOJAL de nuevo modelo de desarrollo empresarial. • Impulsar la atracción de inversiones en el interior del estado.
Proyectos estratégicos relacionados	1. Agencia de Coinversión para el Desarrollo Sostenible de Jalisco (COINVIERTE).
RE 3.2.2.	Las regiones del interior del estado consolidan su especialización económica.
Vinculación Agenda 2030	ODS 8. Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo y el trabajo decente para todos. Meta 8.3.
Estrategias	<ul style="list-style-type: none"> • Diagnóstico de especialización de sectores a nivel municipal. • Implementar la estrategia conjunta de SEDECO y FOJAL de nuevo modelo de desarrollo empresarial.
Proyectos estratégicos relacionados	<ol style="list-style-type: none"> 1. Filma en Jalisco y 2. Agencia de Coinversión para el Desarrollo Sostenible de Jalisco (COINVIERTE).
RE 3.2.3.	Las empresas de comercio al por menor del estado aumentan su productividad superando la contracción observada por la pandemia por COVID-19.
Vinculación Agenda 2030	ODS 8. Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo y el trabajo decente para todos. Meta 8.3.
Estrategias	<ul style="list-style-type: none"> • Implementar la estrategia conjunta de SEDECO y FOJAL de nuevo modelo de desarrollo empresarial. • Implementar la estrategia de transformación digital para mipymes.

No.	Resultado específico
RE 3.2.4.	La captación de nueva inversión extranjera directa en la entidad se mantiene a un ritmo creciente.
Vinculación Agenda 2030 ODS 8. Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo y el trabajo decente para todos. Meta 81.	
Estrategias <ul style="list-style-type: none"> • Atracción de inversión en el sector de movilidad eléctrica. • Atracción de inversión en sector logístico y energético. • Atracción de inversión en sector de alta tecnología. 	
Proyectos estratégicos relacionados <ol style="list-style-type: none"> 1. Filma en Jalisco. 2. Agencia de Coinversión para el Desarrollo Sostenible de Jalisco (COINVIERTE). 	
RE 3.2.5.	Las micro, pequeñas y medianas empresas del estado, una vez superada la crisis provocada por la pandemia por COVID-19, aumentan su competitividad al lograr un mayor nivel de especialización y estandarización.
Vinculación Agenda 2030 ODS 8. Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo y el trabajo decente para todos. Meta 82.	
Estrategias <ul style="list-style-type: none"> • Implementar la estrategia conjunta de SEDECO y FOJAL de nuevo modelo de desarrollo empresarial. • Implementar la estrategia de transformación digital para mipymes. 	
Proyecto estratégico relacionado <ol style="list-style-type: none"> 1. Filma en Jalisco. 	



3.3. Energía

La disponibilidad de recursos energéticos juega un importante papel en la estabilidad y resiliencia económica de un territorio. Jalisco, al no contar con yacimientos de petróleo y refinerías, depende totalmente de la infraestructura logística de los hidrocarburos (en gran medida propiedad del Gobierno Federal) para satisfacer una demanda de 94,340 barriles por día (lo que equivale a 15 millones de litros), de los cuales 50,134 se consumen solo en el Área Metropolitana de Guadalajara (AMG) (AEEJ, 2019).

Aunque la capacidad de almacenamiento es actualmente suficiente para abastecer la demanda, las deficiencias en las redes de transporte y distribución provocan un cuello de botella en el abastecimiento (SCT, 2020). Además, el alto costo de la logística hace de Jalisco uno de los estados con los combustibles más caros de México. El estado se encuentra en el cuarto lugar como consumidor de energía a nivel nacional. El 13.0% del consumo de energía eléctrica se realiza en zonas rurales y el 87.0% en zonas urbanas; dentro de las zonas urbanas, se estima que un 60.0% del consumo se realiza dentro del AMG (AEEJ, 2019).

Respecto a la generación de energías alternas, Jalisco es un estado que cuenta con un gran potencial para producir energía limpia, principalmente energía solar y eólica. La utilización de gas es una de las acciones más viables para disminuir de forma significativa en el mediano plazo las emisiones de NO_x y CO_2 generadas por el uso de gasolinas, diésel y combustóleo, además de ser un energético más económico (ONU, 2021).

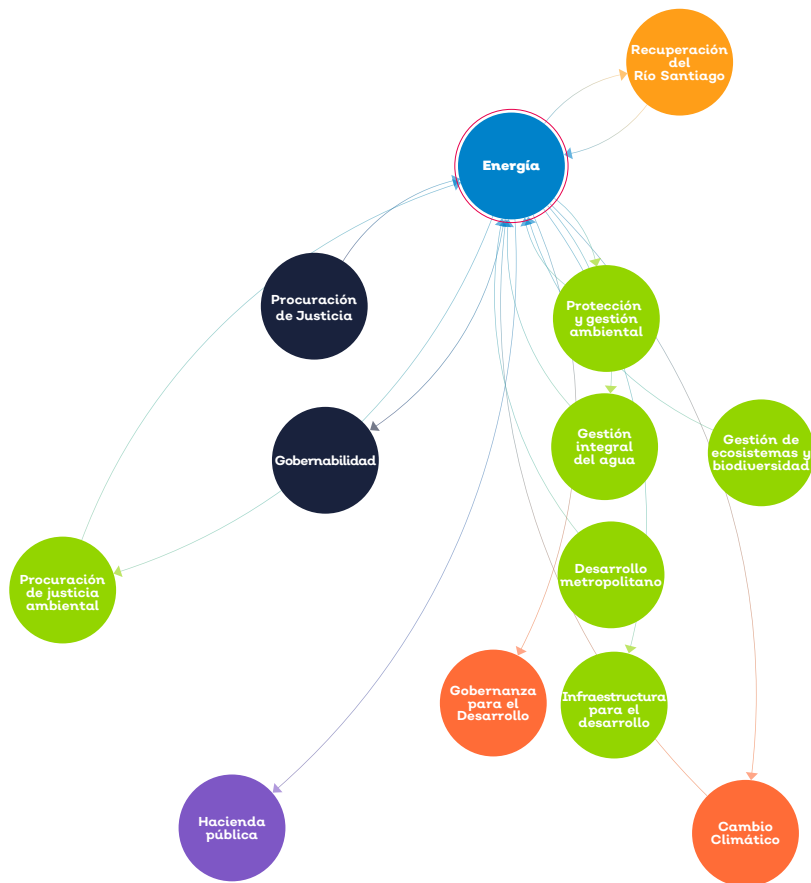
Objetivo Sectorial

Alcanzar la suficiencia energética de Jalisco, mediante el diseño e implementación de incentivos a la inversión en infraestructura que incremente la producción y capacidad logística, entorno a fuentes de energía tradicionales y renovables, así como sistemas de eficiencia energética, brindando insumos energéticos competitivos, sustentables y dentro del marco de la COP21 de París sobre cambio climático.

Vinculación al Plan Nacional de Desarrollo (PND)

Objetivo 3.5. Establecer una política energética soberana, sostenible, baja en emisiones y eficiente para garantizar la accesibilidad, calidad y seguridad.

Energía y sus temáticas relacionadas



La actualización del Plan Estatal de Gobernanza y Desarrollo Jalisco 2018-2024 Visión 2030 se propuso identificar las relaciones existentes entre temáticas del Plan a partir de las problemáticas priorizadas en la actualización diagnóstica.

Fuente: elaboración propia con base en Colectivo Diseño Disruptivo, 2021.

Problemáticas

1. Pago elevado por concepto de electricidad por parte del Gobierno del Estado.
2. Escaso aprovechamiento del potencial energético renovable de Jalisco.
3. Escaso aprovechamiento del potencial para generación eléctrica con cogeneración en el estado.
4. Escasa promoción de la eficiencia energética.
5. Dependencia eléctrica de otros estados de la república.

Resultados específicos

No.	Resultados específicos
331.	Pago competitivo por concepto de electricidad para todo Gobierno del Estado, tanto edificaciones como servicios públicos.
332.	Incremento en el aprovechamiento del potencial energético renovable de Jalisco.
333.	Aumento en la generación de energía eléctrica con cogeneración en el estado.
334.	Puesta en marcha de medidas de eficiencia energética en el estado, sobre todo en el sector público.
335.	Soberanía eléctrica para el estado de Jalisco, con miras a vender excedentes a otros estados.

Indicadores sectoriales

Nombre del indicador	Unidad de medida	Línea base		Meta de referencia 2024	Tendencia deseable	Fuente
		Valor	Año			
Incremento de la generación eléctrica	Porcentaje	65	2020	78	Ascendente	Elaboración propia, a partir de permisos de generación de la Comisión Reguladora de Energía (CRE) y del PRODESEN publicado por la Secretaría de Energía (SENER), 2020.
Mitigación de emisiones por generación de energía limpia y medidas de eficiencia energética	Mt de CO ²	272	2020	356	Ascendente	Elaboración propia, a partir de información proporcionada por el registro nacional de emisiones de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, 2020.

Resultados específicos (RE) por Objetivos y Metas del Desarrollo Sostenible, Estrategias y Proyectos estratégicos

No.	Resultado específico
<p>Coordina: Agencia Estatal de Energía. Participan: Agencia Estatal de Proyectos Estratégicos.</p>	
Resultado Específico (RE) 3.3.1.	Pago competitivo por concepto de electricidad para todo Gobierno del Estado, tanto edificaciones como servicios públicos.
Vinculación Agenda 2030	<p>ODS 7. Garantizar el acceso a una energía asequible segura sostenible y moderna para todos. Meta 7i.</p>
Estrategias	<ul style="list-style-type: none"> • Registro de la AEEJ como Suministrador de Servicios Calificados. • Registro de los centros de carga de Gobierno del Estado como Usuarios Calificados. • Compra de energía en el MEM a un generador o comercializador que ofrezca tarifas más bajas.
Proyectos estratégicos relacionados	<p>1. Plan estatal de energía 2019-2034.</p>
RE 3.3.2.	Incremento en el aprovechamiento del potencial energético renovable de Jalisco.
Vinculación Agenda 2030	<p>ODS 7. Garantizar el acceso a una energía asequible segura sostenible y moderna para todos. Meta 72.</p>
Estrategias	<ul style="list-style-type: none"> • Integración de la información del potencial energético de Jalisco en sus sistemas de información. • Difusión del potencial energético renovable a través de medios digitales. • Acompañamiento para la gestión y desarrollo de proyectos energéticos en el estado.
Proyectos estratégicos relacionados	<p>1. Plan estatal de energía 2019-2034 y 2. Agencia de Coinversión para el Desarrollo Sostenible de Jalisco (COINVIERTE).</p>
RE 3.3.3.	Aumento en la generación de energía eléctrica con cogeneración en el estado.
Vinculación Agenda 2030	<p>ODS 7. Garantizar el acceso a una energía asequible segura sostenible y moderna para todos. Meta 7b.</p>
Estrategias	<ul style="list-style-type: none"> • Socialización entre industriales sobre los beneficios de la cogeneración. • Acercamiento de proveeduría al sector industrial. • Financiamiento para el desarrollo de proyectos de cogeneración.
Proyecto estratégico relacionado:	<p>1. Plan estatal de energía 2019-2034.</p>

No.	Resultado específico
RE 3.3.4.	Puesta en marcha de medidas de eficiencia energética en el estado, sobre todo en el sector público.
Vinculación Agenda 2030 ODS 7. Garantizar el acceso a una energía asequible segura sostenible y moderna para todos. Meta 7.3.	
Estrategias <ul style="list-style-type: none"> • Creación de un sistema de gestión energética. • Capacitar a los encargados de los bienes inmuebles del Gobierno del Estado. • Aplicar la metodología propuesta para la elaboración de diagnósticos energéticos. 	
Proyectos estratégicos relacionados <ol style="list-style-type: none"> 1. Plan estatal de energía 2019-2034 y 2. Agencia de Coinversión para el Desarrollo Sostenible de Jalisco (COINVIERTE). 	
RE 3.3.5.	Soberanía eléctrica para el estado de Jalisco, con miras a vender excedentes a otros estados.
Vinculación Agenda 2030 ODS 7. Garantizar el acceso a una energía asequible segura sostenible y moderna para todos. Meta 7.a.	
Estrategias <ul style="list-style-type: none"> • Atraer inversión al estado en materia de energía para el incremento de la capacidad instalada en el mismo. • Acompañamiento para la gestión de los permisos ante la CRE y CENACE. • Consolidar demanda para estos nuevos proyectos con cargas del estado. 	
Proyecto estratégico relacionado <ol style="list-style-type: none"> 1. Plan estatal de energía 2019-2034. 	

3.4. Turismo

Debido a su relevancia, la actividad turística se ha convertido en uno de los principales sectores económicos a nivel nacional y estatal. El estado de Jalisco cuenta con una diversidad turística de notable importancia. Aquí tienen su origen los principales íconos representativos de la mexicanidad reconocidos en el exterior, como lo son el tequila, el mariachi y la charrería (CEED, 2019).

La Zona Metropolitana de Guadalajara constituye la segunda ciudad de mayor tamaño en el país y un referente para el turismo internacional, así como Puerto Vallarta, el tercer destino de sol y playa (CEED, 2019). Además, se cuenta con ocho Pueblos Mágicos y las rutas turísticas que, aparte de ser una opción para el turismo, abren la oportunidad para ofertar otros productos y servicios locales.

Esta actividad económica representa una sustancial fuente de generación de empleo en Jalisco y ha sufrido un gran impacto por la pandemia de COVID-19, al ser una de las actividades más afectadas por la disminución de la movilidad internacional y nacional, así como los subsectores de transporte, alojamiento, consumo de alimentos y actividades recreativas.

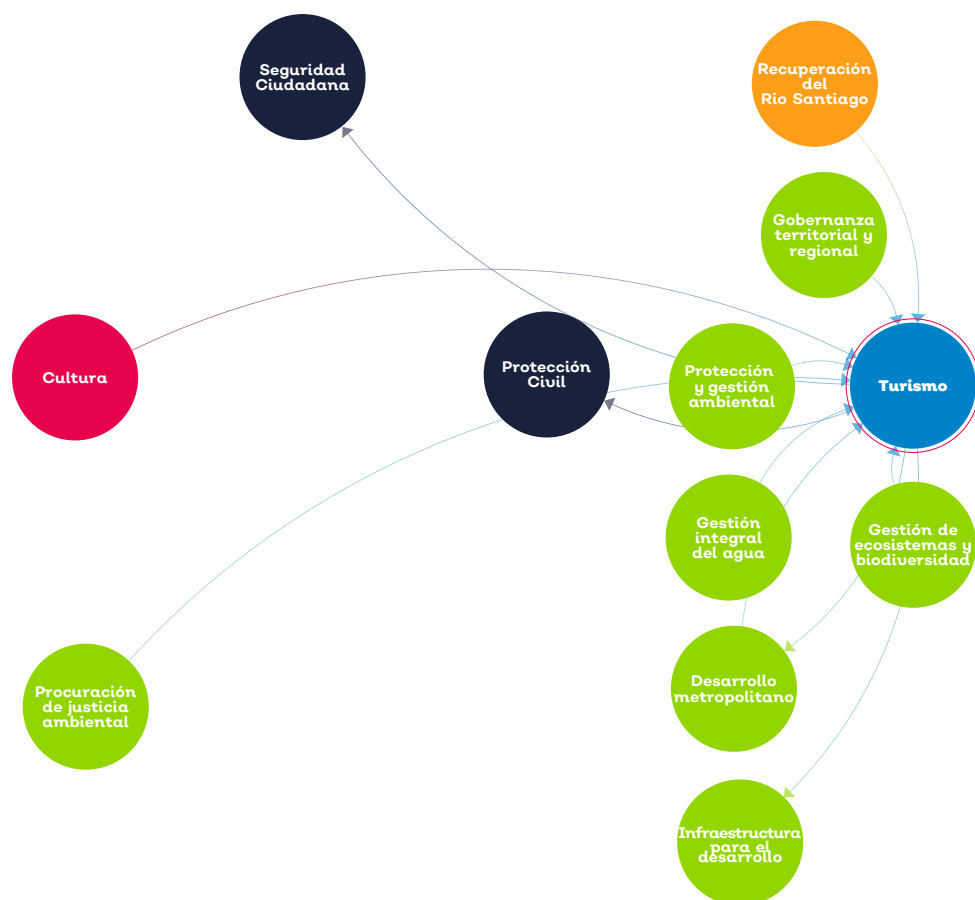
Objetivo Sectorial

Incrementar la afluencia y la derrama económica proveniente del turismo, de manera incluyente y sustentable, tomando en cuenta los retos a los que se enfrenta el turismo por la pandemia COVID 19.

Vinculación al Plan Nacional de Desarrollo (PND)

Objetivo 3.9. Posicionar a México como un destino turístico competitivo, de vanguardia, sostenible e incluyente.

Turismo y sus temáticas relacionadas



La actualización del Plan Estatal de Gobernanza y Desarrollo Jalisco 2018-2024 Visión 2030 se propuso identificar las relaciones existentes entre temáticas del Plan a partir de las problemáticas priorizadas en la actualización diagnóstica.

Fuente: elaboración propia con base en Colectivo Diseño Disruptivo, 2021.

Problemáticas

1. Escasa promoción de los destinos turísticos de Jalisco al interior y exterior del país por insuficiencia presupuestal.
2. Deficiente infraestructura de servicios en destinos potencialmente turísticos en el interior del estado.
3. Bajo rendimiento de los recursos orientados al sector turístico.
4. Bajo aprovechamiento de recursos naturales y culturales en regiones del interior del estado con potencial turístico.
5. Imagen turística del estado de Jalisco asociada a la inseguridad.

Resultados específicos

No.	Resultados específicos
3.4.1.	Se ha generado la promoción de los destinos turísticos de Jalisco al interior y exterior del país gracias a la suficiencia presupuestal y a la identificación de estrategias de recuperación pandémica de la industria turística.
3.4.2.	Vasta infraestructura de servicios en destinos potencialmente turísticos en el interior del estado.
3.4.3.	Alto rendimiento de los recursos orientados al sector turístico.
3.4.4.	Aprovechamiento de los recursos naturales y culturales en regiones del interior del estado con potencial turístico.
3.4.5.	Imagen turística del estado de Jalisco asociada a la confianza y seguridad.

Indicadores sectoriales

Nombre del indicador	Unidad de medida	Línea base		Meta de referencia 2024	Tendencia deseable	Fuente
		Valor	Año			
Afluencia turística extranjera	Personas	1,913,954	2020	4,480,464	Ascendente	Secretaría de Turismo, Gobierno de Jalisco, 2020.
Afluencia turística nacional	Personas	11,385,934	2020	25,414,078	Ascendente	Secretaría de Turismo, Gobierno de Jalisco, 2020.
PIB Estatal del Sector Turístico	Millones de pesos	66,499	2020	167,187	Ascendente	Secretaría de Turismo del estado de Jalisco con base en datos proporcionados de la Cuenta satélite del Turismo de México, del INEGI, y OMT, 2020 (INEGI, 2020d).

Resultados específicos (RE) por Objetivos y Metas del Desarrollo Sostenible, Estrategias y Proyectos estratégicos

No.	Resultado específico
<p>Coordina: Secretaría de Turismo. Participan: Agencia Estatal de Proyectos Estratégicos.</p>	
Resultado Específico (RE) 3.4.1.	Se ha generado la promoción de los destinos turísticos de Jalisco al interior y exterior del país gracias a la suficiencia presupuestal.
Vinculación Agenda 2030	ODS 8. Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo y el trabajo decente para todos. Meta 8.2.
Estrategias	<ul style="list-style-type: none"> Participación en ferias y eventos nacionales e internacionales. Publicidad en medios de comunicación nacionales e internacionales. Viajes de familiarización.
Proyectos estratégicos relacionados	<ol style="list-style-type: none"> Rutas de Jalisco. Turismo Rural. Guadalajara, Capital Cultural y del Entretenimiento. Agencia de Coinversión para el Desarrollo Sostenible de Jalisco (COINVIERTE). Paisaje Agavero; 6. Costalegre; 7. Sierra de Tapalpa; 8. Ribera de Chapala; 9. Sierra Occidental; 10. Sierra de Mazamitla y 11. Zona Norte.
RE 3.4.2.	Vasta infraestructura de servicios en destinos potencialmente turísticos en el interior del estado.
Vinculación Agenda 2030	ODS 8. Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo y el trabajo decente para todos. Meta 8.2.
Estrategias	<ul style="list-style-type: none"> Vinculación institucional y p privada, para incremento de la infraestructura de servicios en los destinos turísticos del estado.
Proyectos estratégicos relacionados	<ol style="list-style-type: none"> Paisaje Agavero; 2. Costalegre; 3. Sierra de Tapalpa; 4. Ribera de Chapala; 5. Sierra Occidental; 6. Sierra de Mazamitla y 7. Zona Norte.
RE 3.4.3.	Alto rendimiento de los recursos orientados al sector turístico.
Vinculación Agenda 2030	ODS 8. Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo y el trabajo decente para todos. Meta 8.2.
Estrategias	<ul style="list-style-type: none"> Vinculación con entes públicos, iniciativa privada, asociaciones y fideicomisos. Elección de acciones puntuales para el cumplimiento de metas específicas en conjunto con iniciativa privada, asociaciones y fideicomisos.
Proyecto estratégico relacionado:	<ol style="list-style-type: none"> Turismo Rural. Guadalajara, Capital Cultural y del Entretenimiento. Paisaje Agavero; 4. Costalegre; 5. Sierra de Tapalpa; 6. Ribera de Chapala; 7. Sierra Occidental; 8. Sierra de Mazamitla y 9. Zona Norte.

No.	Resultado específico
RE 3.4.4.	Aprovechamiento de los recursos naturales y culturales en regiones del interior del estado con potencial turístico.
Vinculación Agenda 2030 ODS 11. Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean más inclusivos seguros y resilientes y sostenibles. Meta 11.4.	
Estrategias <ul style="list-style-type: none"> • Vinculación para lograr la inversión en infraestructura de servicios complementarios. • Vinculación con iniciativa privada, pública, asociaciones y fideicomisos responsables en los lugares potenciales. • Consultoría y capacitación a la iniciativa privada para que sepa explotar de forma correcta y sostenible el recurso. 	
Proyectos estratégicos relacionados <ol style="list-style-type: none"> 1. Rutas de Jalisco. 2. Turismo Rural. 3. Agencia de Coinversión para el Desarrollo Sostenible de Jalisco (COINVIERTE). 4. Paisaje Agavero; 5. Costalegre; 6. Sierra de Tapalpa; 7. Ribera de Chapala; 8. Sierra Occidental; 9. Sierra de Mazamitla y 10. Zona Norte. 	
RE 3.4.5.	Imagen turística del estado de Jalisco asociada a la confianza y seguridad.
Vinculación Agenda 2030 ODS 11. Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean más inclusivos seguros y resilientes y sostenibles. Meta 11.a.	
Estrategias <ul style="list-style-type: none"> • Vinculación interinstitucional. • Participación en foros turísticos nacionales e internacionales. • Contenido positivo en los medios de comunicación sobre los destinos turísticos de Jalisco. 	
Proyecto estratégico relacionado <ol style="list-style-type: none"> 1. Paisaje Agavero; 2. Costalegre; 3. Sierra de Tapalpa; 4. Ribera de Chapala; 5. Sierra Occidental; 6. Sierra de Mazamitla y 7. Zona Norte. 	



3.5. Competencias y capacidades del capital humano

En el Artículo 123 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, se reconoce el derecho humano al trabajo digno y socialmente útil, mismo que se concreta a través de la promoción de la creación de empleos y la organización social de trabajo digno, entendido este como aquel que respeta plenamente la dignidad humana del trabajador.

Actualmente, la necesidad del Gobierno del Estado de Jalisco por continuar generando políticas públicas y acciones gubernamentales que fomenten el empleo se ha vuelto de primer orden, luego de los efectos de la pandemia por COVID-19, no solo a través de la inserción de personas desocupadas en el mercado laboral, sino también estimulando la economía local, pues de esa manera se incrementan los ingresos de los individuos y las familias se desarrollan empresas sostenibles que crecen, mejoran sus salarios y, a su vez, las condiciones de trabajo, y se garantizan los derechos laborales.

Objetivo Sectorial

Incrementar el empleo formal para la población económicamente activa, fomentando la mejora en los entornos económico y social del estado de Jalisco.

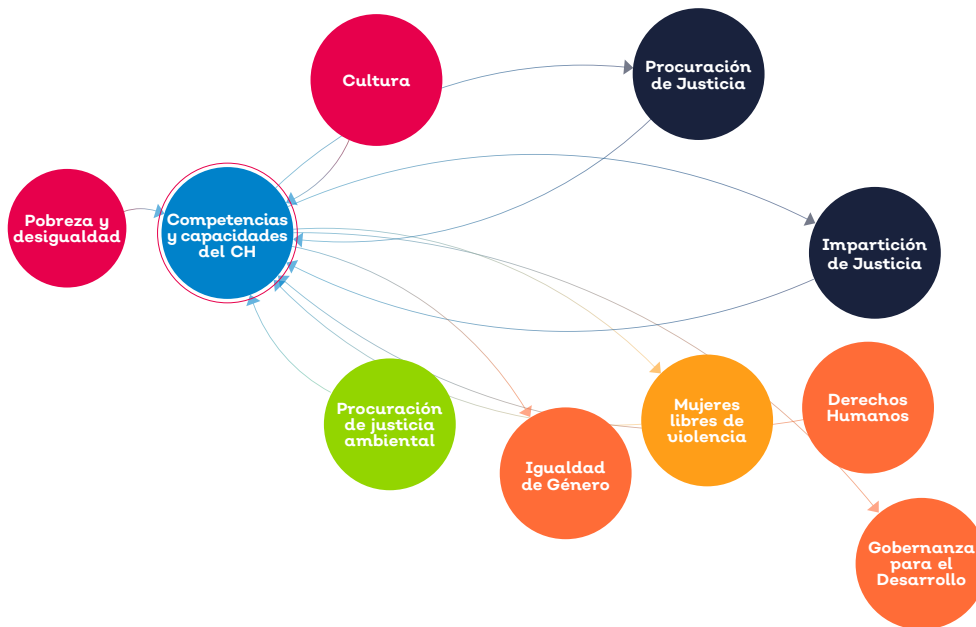
Vinculación al Plan Nacional de Desarrollo (PND)

Objetivo 2.11. Promover y garantizar el acceso a un trabajo digno, con seguridad social y sin ningún tipo de discriminación, a través de la capacitación en el trabajo, el diálogo social, la política de recuperación de salarios y el cumplimiento de la normatividad laboral, con énfasis en la población en situación de vulnerabilidad.

Objetivo 3.2. Propiciar un ambiente que incentive la formalidad y la creación de empleos y que permita mejorar las condiciones laborales para las personas trabajadoras.

Objetivo 3.3. Promover la innovación, la competencia, la integración en las cadenas de valor y la generación de un mayor valor agregado en todos los sectores productivos bajo un enfoque de sostenibilidad.

Competencias y capacidades del capital humano y sus temáticas relacionadas



La actualización del Plan Estatal de Gobernanza y Desarrollo Jalisco 2018-2024 Visión 2030 se propuso identificar las relaciones existentes entre temáticas del Plan a partir de las problemáticas priorizadas en la actualización diagnóstica.

Fuente: elaboración propia con base en Colectivo Diseño Disruptivo, 2021.

Problemáticas

1. Disminución en la cantidad de nuevos empleos formales generados.
2. Alta tasa de desocupación en población económicamente activa desocupada de 15 años y más.
3. Incumplimiento por parte de los empleadores respecto de los derechos y obligaciones laborales, de salud, higiene y seguridad en el trabajo.

Resultados específicos

No.	Resultados específicos
351.	Los empleos formales generados en el estado de Jalisco incrementan significativamente.
352.	La población económicamente activa de 15 años y más que reside en la entidad disminuye su tasa de desocupación.
353.	Los empleadores en el estado de Jalisco aumentan su cumplimiento de los derechos y obligaciones laborales, de salud, higiene y seguridad en el trabajo.

Indicadores sectoriales

Nombre del indicador	Unidad de medida	Línea base		Meta de referencia 2024	Tendencia deseable	Fuente
		Valor	Año			
Tasa de informalidad laboral	Tasa	4710	2020	4510	Descendente	INEGI, Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, México: (ENOE) cifras preliminares 2020 (INEGI, 2021b).
Tasa de subocupación	Tasa	10.20	2020	6.53	Descendente	INEGI, Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, México: (ENOE) cifras IV trimestre 2020 (INEGI, 2021b).
Trabajadores registrados ante el IMSS	Trabajadores	1,780,367	2020	1,909,695	Ascendente	IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco, con datos del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). Registros administrativos, diciembre 2020 (IIEG, 2020b).

Resultados específicos (RE) por Objetivos y Metas del Desarrollo Sostenible, Estrategias y Proyectos estratégicos

No.	Resultado específico
-----	----------------------

Coordina: Secretaría del Trabajo y Previsión Social.

Resultado Específico (RE) 3.5.1.

Los empleos formales generados en el estado de Jalisco incrementan significativamente.

Vinculación Agenda 2030

ODS 8. Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo y el trabajo decente para todos. Meta 8.5.

Estrategias

- Impulso a los programas de capacitación laboral y certificación laboral.
- Incrementar campañas de conocimiento de derechos y obligaciones laborales para trabajadores y empleadores.
- Aumentar las asesorías en materia de trabajo para trabajadores, empleadores y sindicatos.
- Impulso del cumplimiento normativo voluntario (Distintivo de buenas prácticas laborales).
- Incrementar la participación en el programa de vinculación laboral con fuentes formales de empleo.

RE 3.5.2.

La población económicamente activa de 15 años y más que reside en la entidad disminuye su tasa de desocupación.

Vinculación Agenda 2030

ODS 8. Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo y el trabajo decente para todos. Meta 8.6.

Estrategias

- Impulso a los programas de capacitación laboral y certificación laboral.
- Incrementar campaña para brindar permisos laborales a mayores de 15 años.
- Fomento de proyectos productivos.
- Incrementar la participación en el programa de vinculación laboral con fuentes formales de empleo.

RE 3.5.3.

Los empleadores en el estado de Jalisco aumentan su cumplimiento de los derechos y obligaciones laborales, de salud, higiene y seguridad en el trabajo.

Vinculación Agenda 2030

ODS 8. Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo y el trabajo decente para todos. Meta 8.8.

Estrategias

- Impulso del cumplimiento normativo voluntario (Distintivo de buenas prácticas laborales).
- Impulso al proyecto de Personas trabajadoras del hogar.
- Incrementar campañas de conocimiento de derechos y obligaciones laborales para trabajadores y empleadores.

Proyecto estratégico relacionado:

1. Reforma Laboral.

3.6. Innovación, ciencia y tecnología

La temática de Innovación, Ciencia y Tecnología reúne tres importantes pilares del desarrollo económico, social y ambiental del estado de Jalisco. Estos pilares están estrechamente relacionados y forman un complejo sistema donde convergen actores, capacidades y recursos necesarios para impulsar políticas, programas, proyectos y acciones al servicio y para el progreso de las comunidades y las regiones del estado.

El pilar innovación se puede definir como una nueva forma de hacer las cosas, una nueva manera de aprovechar los recursos, un nuevo producto, proceso o servicio, nuevas prácticas, nuevos métodos, nuevas relaciones, etc. (Navarro et al., 2016). También puede entenderse como una nueva forma de gestión del conocimiento que requiere del fomento de la capacidad creativa y del aprendizaje (Rojas, 2017)

Así entendida, la innovación es un catalizador del ecosistema de emprendimiento del estado, conformado por Instituciones de Educación Superior (IES), *startups*, empresas, aceleradoras, etc., que contribuye a promover la competitividad de las empresas y las economías, la eficiencia en los procesos de producción y la comercialización de productos y servicios, así como la prosperidad en las regiones del estado.

Los pilares ciencia y tecnología, por su parte, se asocian con la producción, difusión y divulgación del conocimiento, el sector productivo de base científica y tecnológica, la construcción de capacidades y el impulso al talento humano de las regiones, la transferencia del conocimiento a distintos sectores productivos, y el establecimiento y desarrollo de emprendimientos innovadores con un alto componente tecnológico.

Por todo lo anterior, son la innovación, la ciencia y la tecnología pilares estratégicos para el desarrollo (Cañete y Basco, 2018) que requieren de las capacidades, los recursos y los esfuerzos conjuntos de Gobierno, sector privado, academia y sociedad civil para impulsar cambios y soluciones sostenibles, escalables y replicables que den respuesta a los desafíos actuales, y su atención es un tema prioritario para los próximos 1000 días de la administración.

Objetivo Sectorial

Fomentar el desarrollo científico y tecnológico, a través de la vinculación entre la academia, industria, sociedad y Gobierno para la

formación de capital humano especializado en áreas estratégicas, así como la inversión científica y tecnológica para alcanzar un desarrollo sostenible y sustentable en todas las regiones del estado.

Vinculación al Plan Nacional de Desarrollo (PND)

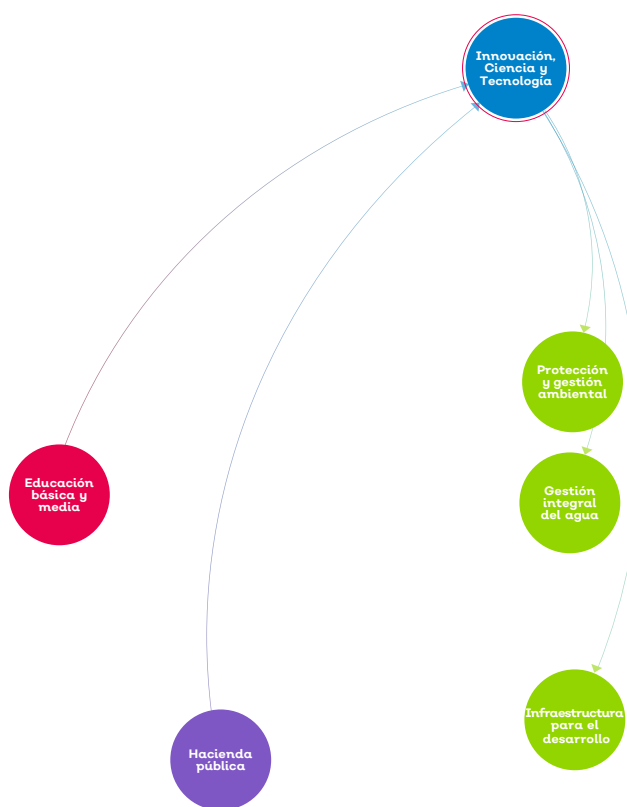
Objetivo 1.1. Fortalecer la gobernabilidad democrática

Objetivo 3.3. Promover la innovación, la competencia, la integración en las cadenas de valor y la generación de un mayor valor agregado en todos los sectores productivos bajo un enfoque de sostenibilidad

Objetivo 3.7 Facilitar a la población, el acceso y desarrollo transparente y sostenible a las redes de radiodifusión y telecomunicaciones, con énfasis en internet y banda ancha, e impulsar el desarrollo integral de la economía digital

Eje transversal 2. Combate a la corrupción y mejora de la gestión pública.

Innovación, ciencia y tecnología y sus temáticas relacionadas



La actualización del Plan Estatal de Gobernanza y Desarrollo Jalisco 2018-2024 Visión 2030 se propuso identificar las relaciones existentes entre temáticas del Plan a partir de las problemáticas priorizadas en la actualización diagnóstica.

Fuente: elaboración propia con base en Colectivo Diseño Disruptivo, 2021.

Problemáticas

1. Baja inversión de los gobiernos municipales, estatal y federal en investigación, desarrollo e innovación.
2. Bajo presupuesto en incentivos gubernamentales para el desarrollo e impulso de proyectos de emprendimiento de base tecnológica.
3. Falta de recursos financieros y humanos de la SICYT para apoyar al Gobierno del Estado en el impulso de ciencia y tecnología de alto impacto social.
4. Falta de un marco regulatorio que promueva políticas públicas para el fomento a la cultura de la innovación, ciencia y tecnología.
5. Bajo nivel de vinculación de la iniciativa privada con centros de investigación para la solución de problemáticas vigentes y fortalecimiento de empresas de base científica y tecnológica, así como la actualización de la industria.

Resultados específicos

No.	Resultados específicos
361.	La inversión del Gobierno aumenta para el impulso de estrategias de innovación como son la Plataforma Abierta de Innovación y la Red de Centros de Innovación, así como en Instituciones de Educación Superior, posgrados de Ciencia y Tecnología y Centros de Investigación para el desarrollo tecnológico y la innovación en el estado de Jalisco.
362.	Los incentivos gubernamentales como la Red de Centros de Innovación y la Plataforma Abierta de Innovación cuentan con mayor presupuesto para el desarrollo e impulso de proyectos de emprendimiento de base tecnológica en el estado de Jalisco.
363.	La Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología cuenta con mayor presupuesto a través del Fondo de Desarrollo Científico de Jalisco (FODECIJAL) para la promoción y apoyo de proyectos de alto impacto, en colaboración con otras dependencias y la iniciativa privada, para la solución de retos sociales a través de ciencia y tecnología del estado de Jalisco.
364.	Marco regulatorio que fomenta la Cultura de Innovación, Ciencia y Tecnología en el estado de Jalisco a través de una nueva Ley de Innovación, Ciencia y Tecnología que promueva, facilite recursos y fortalezca incentivos para proyectos de Innovación, Ciencia y Tecnología.
365.	Se establecen los mecanismos para que la iniciativa privada del estado de Jalisco incremente su vinculación y participación para la solución de problemáticas vigentes a través de los programas que ofrece la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología como el Programa de Propiedad Intelectual (PROPIN), Ciencia al Mercado y el Programa de Innovación en Jalisco (PROINNJAL) para generar <i>startups</i> , <i>spin-offs</i> de base científica y tecnológica con niveles de IRL y TRL avanzado.

Indicador sectorial

Nombre del indicador	Unidad de medida	Línea base		Meta de referencia 2024	Tendencia deseable	Fuente
		Valor	Año			
Centros para el desarrollo de cultura de emprendimiento innovador	Centros	0	2020	13	Ascendente	Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología, 2020.
Fondos concurrentes a la inversión estatal en investigación, desarrollo tecnológico e innovación (I+d+i)	Millones de pesos	207	2020	109	Ascendente	Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Jalisco, Gobierno de Jalisco, cifras preliminares 2020.
Instituciones, Centros de Investigación, Asociaciones, Sociedades y Personas físicas apoyados con Proyectos de Ciencia, Tecnología e Innovación	Instituciones	295	2020	322	Ascendente	Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Jalisco, Gobierno de Jalisco, Cifras preliminares 2020.
Investigadores SNI por cada mil personas de la PEA ocupada del Estado de Jalisco	Investigadores	0.53	2020	0.66	Ascendente	Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología, con datos de CONACYT, Cifras preliminares a diciembre de 2020.
Solicitudes de patentes por millón de habitantes	Coeficiente	27.12	2020	30.64	Ascendente	SICyT con base en datos del Instituto Mexicano de Propiedad Industrial. Cifras preliminares a diciembre de 2020.

Resultados específicos (RE) por Objetivos y Metas del Desarrollo Sostenible, Estrategias y Proyectos estratégicos

No.	Resultado específico
<p>Coordina: Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología. Participan: Universidad de Guadalajara, Coordinación General de Innovación y Ciudad Creativa Digital.</p>	
Resultado Específico (RE) 3.6.1.	La inversión del Gobierno aumenta para el impulso de estrategias de innovación como son la Plataforma Abierta de Innovación y la Red de Centros de Innovación, así como en Instituciones de Educación Superior, posgrados de Ciencia y Tecnología y Centros de Investigación para el desarrollo tecnológico y la innovación en el estado de Jalisco.
Vinculación Agenda 2030	<p>ODS 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización sostenible y fomentar la innovación. Meta 91.</p>
Estrategias	<ul style="list-style-type: none"> • Trazar el impacto y trascendencia de los proyectos. • Aumentar la vinculación entre la academia, la iniciativa privada y el Gobierno. • Gestión de recursos económicos estatales, nacionales e internacionales. • Difundir, promover e impulsar la cultura de innovación.
Proyectos estratégicos relacionados	<ol style="list-style-type: none"> 1. Plataforma Abierta de Innovación. 2. Red de centros de innovación. 3. Ciudad creativa digital.
RE 3.6.2.	Los incentivos gubernamentales como la Red de Centros de Innovación y la Plataforma Abierta de Innovación cuentan con mayor presupuesto para el desarrollo e impulso de proyectos de emprendimiento de base tecnológica en el estado de Jalisco.
Vinculación Agenda 2030	<p>ODS 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización sostenible y fomentar la innovación. Meta 93.</p>
Estrategias	<ul style="list-style-type: none"> • Gestión de recursos económicos nacionales e internacionales. • Generación de programas enfocados al emprendimiento de base tecnológica.
Proyectos estratégicos relacionados	<ol style="list-style-type: none"> 1. Plataforma Abierta de Innovación. 2. Red de centros de innovación. 3. Ciudad Creativa Digital.
RE 3.6.3.	La Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología cuenta con mayor presupuesto a través del Fondo de Desarrollo Científico de Jalisco (FODECIJAL) para la promoción y apoyo de proyectos de alto impacto, en colaboración con otras dependencias y la iniciativa privada, para la solución de retos sociales a través de ciencia y tecnología del estado de Jalisco.
Vinculación Agenda 2030	<p>ODS 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización sostenible y fomentar la innovación. Meta 91.</p>

No.	Resultado específico
<p>Estrategias</p> <ul style="list-style-type: none"> • Generar proyectos transversales con otras dependencias para visibilizar la relevancia de la vinculación e inversión en temas de tecnología e innovación. • Gestión de recursos económicos nacionales e internacionales. 	
<p>Proyectos estratégicos relacionados</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Plataforma Abierta de Innovación. 2. Red de centros de innovación. 3. Ciudad creativa digital. 	
<p>RE 3.6.4.</p>	<p>Marco regulatorio que fomenta la Cultura de Innovación, Ciencia y Tecnología en el estado de Jalisco a través de una nueva Ley de Innovación, Ciencia y Tecnología que promueva, facilite recursos y fortalezca incentivos para proyectos de Innovación, Ciencia y Tecnología.</p>
<p>Vinculación Agenda 2030 ODS 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización sostenible y fomentar la innovación. Meta 9b.</p>	
<p>Estrategias</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elaborar un diagnóstico de las leyes y reglamentos vigentes para hacer un proyecto de actualización. • Espacios de diálogo y reflexión donde se involucren las y los tomadores de decisiones en los temas de innovación, ciencia y tecnología. • Generar modificaciones o nuevas propuestas a la normativa que impulsen el desarrollo científico y tecnológico. • Dar a conocer la normativa y leyes vigentes en materia de ICT. 	
<p>Proyectos estratégicos relacionados</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Plataforma abierta de innovación. 	
<p>RE 3.6.5.</p>	<p>Se establecen los mecanismos para que la iniciativa privada del estado de Jalisco incremente su vinculación y participación para la solución de problemáticas vigentes a través de los programas que ofrece la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología como el Programa de Propiedad Intelectual (PROPIN), Ciencia al Mercado y el Programa de Innovación en Jalisco (PROINNJAL) para generar startups, spin-offs de base científica y tecnológica con niveles de IRL y TRL avanzado.</p>
<p>Vinculación Agenda 2030 ODS 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización sostenible y fomentar la innovación. Meta 9.5.</p>	
<p>Estrategias</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se genera un diagnóstico para conocer las necesidades de las regiones del estado de Jalisco. • Se articula la iniciativa privada, Gobierno, academia y sociedad civil para la generación de proyectos. • Se gestionan recursos económicos estatales, nacionales e internacionales. 	
<p>Proyecto estratégico relacionado</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Red de centros de innovación. 	



3.7. Financiamiento para el desarrollo

El emprendimiento y el financiamiento son conceptos directamente relacionados con la actividad económica de una región o de un sector particular. Las empresas son el punto en el cual estos conceptos se relacionan para generar valor económico y distribuirlo son las que generan el crecimiento económico al convertir en inversión productiva su ahorro (utilidades) y financiamiento disponible.

En Jalisco, el 86% de las empresas son microempresas según el Instituto de Información Estadística y Geográfica (IIEG, 2020c). La falta de acceso al financiamiento constituye uno de los mayores obstáculos a los que se enfrenta un microempresario para financiar su actividad. Las políticas públicas enfocadas al financiamiento para el desarrollo, afectado en sus fondos por la pandemia de COVID-19, deben tomar fuerza para lograr que las empresas en Jalisco sean productivas, competitivas y rentables.

Objetivo Sectorial

Detonar el emprendimiento, crecimiento y consolidación de las mipymes de Jalisco, a través de la estructuración de servicios de desarrollo empresarial y esquemas que promuevan el acceso al crédito, el impulso a fondos de capital para la atracción de inversión nacional y extranjera, así como los fondos de inversión para financiar proyectos estratégicos.

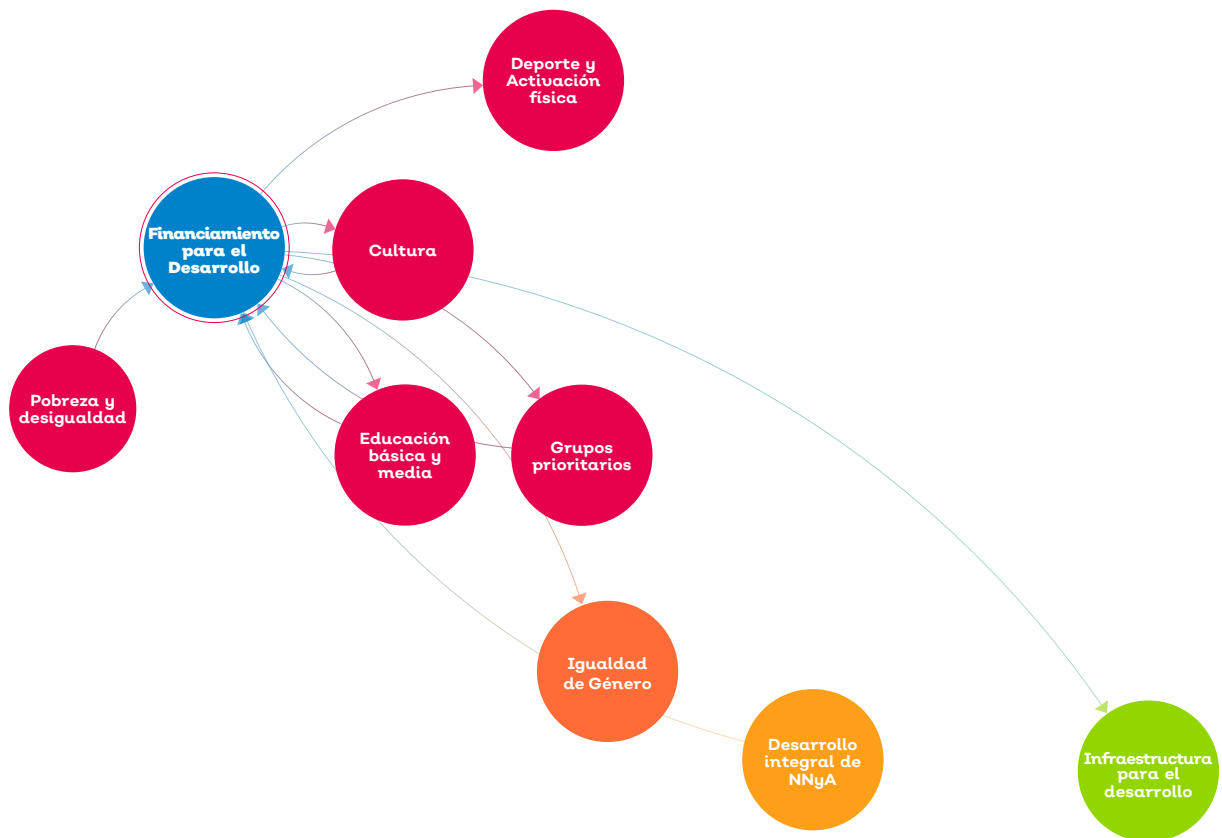
Vinculación al Plan Nacional de Desarrollo (PND)

Objetivo 3.1. Propiciar un desarrollo incluyente del sistema financiero priorizando la atención al rezago de la población no atendida y la asignación más eficiente de los recursos a las actividades con mayor beneficio económico, social y ambiental.

Objetivo 3.2. Propiciar un ambiente que incentive la formalidad y la creación de empleos y que permita mejorar las condiciones laborales para las personas trabajadoras.

Objetivo 3.3. Promover la innovación, la competencia, la integración en las cadenas de valor y la generación de un mayor valor agregado en todos los sectores productivos bajo un enfoque de sostenibilidad.

Financiamiento para el desarrollo y sus temáticas relacionadas



La actualización del Plan Estatal de Gobernanza y Desarrollo Jalisco 2018-2024 Visión 2030 se propuso identificar las relaciones existentes entre temáticas del Plan a partir de las problemáticas priorizadas en la actualización diagnóstica.

Fuente: elaboración propia con base en Colectivo Diseño Disruptivo, 2021.

Problemáticas

1. Baja solvencia financiera ante la crisis económica ocasionada por COVID-19.
2. Baja competitividad de las mipymes por una escasa cultura financiera.
3. Limitado acceso al financiamiento adecuado de las mipymes.
4. Alta mortandad de las mipymes.

Resultados específicos

No.	Resultados específicos
371.	Accesibilidad a servicios de desarrollo empresarial y productos de financiamiento bajo las mejores condiciones en el medio financiero.
372.	Incremento en la cultura financiera de las mipymes.
373.	La accesibilidad a productos financieros se ha incrementado sustantivamente.
374.	Se han desarrollado las habilidades y competencias de gestión empresarial, impulsando los emprendimientos en Jalisco.

Indicador sectorial

Nombre del indicador	Unidad de medida	Línea base		Meta de referencia 2024	Tendencia deseable	Fuente
		Valor	Año			
Monto de financiamiento generado por el FOJAL	Pesos	1,540'664,941.76	2020	1,675'000,000.00	Ascendente	Fondo Jalisco de Fomento Empresarial. Secretaría de Desarrollo Económico. Gobierno de Jalisco, México, 2020.
Número de emprendedores y empresarios capacitados por el FOJAL	Personas	73,651	2020	82,500	Ascendente	Fondo Jalisco de Fomento Empresarial. Secretaría de Desarrollo Económico. Gobierno de Jalisco, México, cifras preliminares 2020.
Número de financiamientos generados por el FOJAL	Créditos	22,141	2020	26,750	Ascendente	Fondo Jalisco de Fomento Empresarial. Secretaría de Desarrollo Económico. Gobierno de Jalisco, México, cifras preliminares 2020.

Resultados específicos (RE) por Objetivos y Metas del Desarrollo Sostenible, Estrategias y Proyectos estratégicos

No.	Resultado específico
<p>Coordina: Sistema Estatal de Financiamiento. Participan: Secretaría de Planeación y Participación Ciudadana.</p>	
Resultado Específico (RE) 3.7.1.	Accesibilidad a servicios de desarrollo empresarial y productos de financiamiento bajo las mejores condiciones en el medio financiero.
<p>Vinculación Agenda 2030 ODS 8. Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo y el trabajo decente para todos. Meta 8.2.</p>	
<p>Estrategias</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diseño y desarrollo de productos financieros, así como servicios de desarrollo empresarial, específicos de acuerdo a cada mercado objetivo. • Implementación de los procesos para atender los servicios de desarrollo empresarial y los productos de primer piso, así como la generación de alianzas para la operación de los esquemas de segundo piso, con entidades que coadyuven a los objetivos establecidos. • Generación de estrategias de promoción y difusión de los productos financieros de primer y segundo piso; así como la impartición de servicios de desarrollo empresarial. 	
<p>Proyectos estratégicos relacionados</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Agencia de Coinversión para el Desarrollo Sostenible de Jalisco (COINVIERTE). 	
RE 3.7.2.	Incremento en la cultura financiera de las mipymes.
<p>Vinculación Agenda 2030 ODS 8. Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo y el trabajo decente para todos. Meta 8.3.</p>	
<p>Estrategias</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diseño y desarrollo de un modelo de capacitación empresarial de acuerdo a las etapas del emprendimiento. • Generación de alianzas con entidades que coadyuven a los objetivos de desarrollo empresarial, para fomentar el desarrollo de habilidades de gestión en los emprendimientos de Jalisco. • Servicios de desarrollo empresarial de manera presencial, digital o en formato híbrido. 	
RE 3.7.3.	Se han desarrollado las habilidades y competencias de gestión empresarial, impulsando los emprendimientos en Jalisco.
<p>Vinculación Agenda 2030 ODS 8. Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo y el trabajo decente para todos. Meta 8.3.</p>	
<p>Estrategias</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diseño y desarrollo de productos financieros específicos por mercado objetivo. • Implementación de los procesos para atender los productos de primer piso, así como la generación de alianzas para la operación de los esquemas de segundo piso, con entidades que coadyuven a los objetivos establecidos. • Generación de estrategias de promoción y difusión de los productos financieros de primer y segundo piso. • Fomentar la cultura financiera y la profesionalización continua a los emprendimientos y empresas en materia de inclusión financiera, administración, aspectos fiscales, finanzas, gobierno corporativo, laboral, productividad, dirección y filosofía organizacional, para elevar su grado de permanencia, capacidad de gestión empresarial, competitividad, crecimiento y desarrollo de las empresas. 	

No.	Resultado específico
-----	----------------------

RE
3.7.4.

La accesibilidad a productos financieros se ha incrementado sustantivamente.

Vinculación Agenda 2030

ODS 8. Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo y el trabajo decente para todos. Meta 8.2.

Estrategias

- Diseño y desarrollo de un modelo de capacitación empresarial de acuerdo a las etapas de las mipymes.
- Generación de alianzas con entidades que coadyuven a los objetivos de desarrollo empresarial, para fomentar el desarrollo de habilidades de gestión en las mipymes de Jalisco.
- Servicios de desarrollo empresarial de manera presencial, digital o en formato híbrido.
- Propiciar un marco jurídico idóneo para la captación de recursos financieros y su canalización para emprendedores y empresas jaliscienses, que permita la inclusión financiera y el acceso a financiamiento inteligente, para detonar el crecimiento y desarrollo económico del estado.