



ASOCIACIÓN  
MEXICANA  
DE  
HIDRÁULICA

Curso Taller sobre

# Estructuración y Evaluación Socioeconómica de Proyectos de Inversión en Infraestructura Hidráulica

Organizado por la Academia Mexicana de Evaluación  
Socioeconómica de Proyectos A.C. (AMPRES)  
<http://www.ampres.com.mx/>

Modalidad  
Virtual

Dirigido a profesionales que  
formulen, elaboren o dictaminen  
proyectos de inversión que requieran  
financiamiento público

Cupo Limitado

Del  
1 Octubre al  
19 de Noviembre

Duración 60 horas

Viernes de 16:00 a 20:00 horas

Sábados de 9:00 a 13:00 horas

Promotor:  
Ing. Héctor E. Madrid Luna  
Presidente de AMPRES

Precio especial para socios AMH \$8,500 más I.V.A.  
No socios \$9,500 más I.V.A.

Depósito a cuenta Banorte - IXE No. Cuenta: 0219874043  
Cuenta interbancaria: 072180002198740432  
A nombre de Asociación Mexicana de Hidráulica

Enviar recibo escaneado con el nombre del socio a:  
[carmen.amh@gmail.com](mailto:carmen.amh@gmail.com)  
[info.amh@amh.org.mx](mailto:info.amh@amh.org.mx)  
[oficina.amh@gmail.com](mailto:oficina.amh@gmail.com)



# Curso Taller sobre Estructuración y Evaluación Socioeconómica de Proyectos de Inversión de infraestructura hidráulica.

Del 1 de octubre al 19 de noviembre del 2021

60 horas

*Enseñanza virtual sincrónica.*

Para planear los **proyectos de inversión**, se debe partir de la premisa de que la inversión pública debe proveer bienestar, desarrollo y crecimiento económico a la población, lo cual se logra mediante la provisión de los servicios públicos.



En ese escenario, las perspectivas y objetivos son ambiciosos y alentadores, pero una de las grandes realidades del país, es que se tiene un círculo vicioso, por una parte, se requieren montos importantes de inversión, pero por otra parte, los recursos disponibles son insuficientes e irónicamente se da un subejercicio de los recursos públicos, lo cual se debe a múltiples razones, pero indudablemente una de las razones principales es que los proyectos de inversión no están bien **estructurados**. En este punto confluyen dos conceptos importantes: primero, la existencia de gran variedad de proyectos de inversión por realizar, para satisfacer las necesidades sociales y, segundo, la disyuntiva de elegir aquellos que permitan optimizar los escasos recursos, esto es, decidir las opciones más convenientes.



El **objetivo** que persigue este curso es capacitar a profesionales de la administración pública de carácter operativo y/o gerencial dándoles a conocer la normatividad, fundamentos teóricos y la aplicación de metodologías de evaluación socioeconómica (análisis Costo Beneficio) de proyectos de inversión, con la finalidad de dotarlos de los conocimientos necesarios sobre cómo se debe realizar la aplicación de técnicas especializadas para la correcta preparación, formulación, y selección de proyectos con mayor rentabilidad social. Es decir, que con este curso-taller se pretende que los participantes comprendan los conceptos de que trata una evaluación socioeconómica, para poder saber interpretarla, revisarla y, en su caso, dictaminarla.



Para lo anterior, la [Academia Mexicana de Evaluación Socioeconómica de Proyectos \(AMPRES\)](#), tiene más de 11 años de estar formada y reúne a los mejores evaluadores del país con una amplia experiencia de cientos de proyectos en miles de millones de pesos en infraestructura.



Para AMPRES el factor común es la evaluación socioeconómica de proyectos, sin embargo, contamos con la experiencia y herramientas para la estructuración de proyectos de inversión desde su conceptualización, las factibilidades técnica, ambiental, económica, financiera y legal, hasta realizar la gerencia de todas sus actividades; para diferentes sectores de inversión.



Tenemos miembros con experiencia académica para todos los temas determinados y especialistas en los diferentes ramos de la infraestructura, acordes a los requerimientos de los participantes.

Para el presente curso, se tiene la siguiente **estructura de aprendizaje**.

	Total horas	Horario	Fecha	Tema	Ponente (s)
Módulo I. Fundamentos de Evaluación socioeconómica	4	16:00 a 20:00 hrs	viernes 01/oct/21	Bienvenida	Mtro. Daniel Martínez Bazúa
				Introducción al curso	Mtro. Héctor Madrid Luna
				Conceptualización de proyecto. ¿Para qué evaluar los proyectos? Evaluación financiera y socioeconómica de proyectos. Diferencia entre proyectos privados y públicos.	Mtra. Diana Valadez Rovelo
	4	09:00 a 13:00 hrs	sábado 02/oct/21	Teoría económica.	Mtro. Jhonatan Carrillo Romo
	4	16:00 a 20:00 hrs	viernes 08/oct/21	Marco lógico.	Dr. Gerardo Velasco Gutiérrez
	4	09:00 a 13:00 hrs	sábado 09/oct/21	Estructuración de proyectos: causa-efecto, análisis de alternativas, importancia de las factibilidades.	Mtro. Héctor Madrid Luna
	4	16:00 a 20:00 hrs	viernes 15/oct/21	Conceptos y principales aspectos de Asociaciones Público Privadas.	Lic. Sergio Peláez de la Huerta
	4	09:00 a 13:00 hrs	sábado 16/oct/21	Proceso de Registro en cartera. Normatividad vigente (Federal y Estatal). Conceptos sobre infraestructura sustentable y resiliente.	Mtro. Héctor Madrid Luna
	4	16:00 a 20:00 hrs	viernes 22/oct/21	Metodologías de evaluación de Agua Potable.	Mtro. Héctor Madrid Luna
	4	09:00 a 13:00 hrs	sábado 23/oct/21	Metodologías de evaluación de Alcantarillado.	Mtro. Marco Barceló Ortiz
	4	16:00 a 20:00 hrs	viernes 29/oct/21	Metodologías de evaluación de Saneamiento.	Mtro. Víctor Parada Chávez
4	09:00 a 13:00 hrs	sábado 30/oct/21	Metodologías de evaluación de Protección a centros de población.	Ing. Sergio Macías Nava	
4	16:00 a 20:00 hrs	viernes 05/nov/21	Metodologías de evaluación de Proyectos Hidroagrícolas.	Mtro. Rafael Godínez Garnica	

	Total horas	Horario	Fecha	Tema	Ponente (s)
Módulo II. Análisis de casos prácticos	4	09:00 a 13:00 hrs	sábado 06/nov/21	Examen conocimientos técnicos (1 hora) Análisis de casos prácticos	Mtro. Héctor Madrid Luna, Arq. Amado Croda de la Rosa, Mtro. Marco Barceló Ortiz, Mtro. Víctor Parada Chávez, Mtra. Diana Valadez Roveló.
	4	16:00 a 20:00 hrs	viernes 12/nov/21	Análisis de casos prácticos	Mtro. Héctor Madrid Luna, Arq. Amado Croda de la Rosa, Mtro. Marco Barceló Ortiz, Mtro. Víctor Parada Chávez, Mtra. Diana Valadez Roveló.
	4	09:00 a 13:00 hrs	sábado 13/nov/21	Análisis de casos prácticos	Mtro. Héctor Madrid Luna, Arq. Amado Croda de la Rosa, Mtro. Marco Barceló Ortiz, Mtro. Víctor Parada Chávez, Mtra. Diana Valadez Roveló.
	4	16:00 a 20:00 hrs	viernes 19/nov/21	Análisis de casos prácticos Conclusiones, examen, cierre.	Mtro. Héctor Madrid Luna, Arq. Amado Croda de la Rosa, Mtro. Marco Barceló Ortiz, Mtro. Víctor Parada Chávez, Mtra. Diana Valadez Roveló, Mtro. Daniel Martínez Bazúa.

El método de evaluación será con un examen de opción múltiple de la fase teórica, así como en base en la exposición de la fase práctica. La calificación mínima aprobatoria es **ocho en promedio**.

Los participantes tendrán derecho a su Diploma siempre y cuando cumplan con la calificación mínima y hayan cubierto una asistencia mínima del 80%.



### Héctor Madrid Luna.

Ingeniero civil y Maestro en Finanzas de la Universidad Nacional Autónoma de México.  
Preparación en Evaluación Socioeconómica de proyectos en el ITAM.  
Project Management Profesional (PMP) por el Project Management Institute. Envision Sustainable Profesional por el *Institute for Sustainable Infrastructure*.  
Certificado en Asociaciones Público-Privadas (APP) por K-Infra.  
Presidente de AMPRES A.C.  
Estructuración y Evaluación de proyectos de inversión en infraestructura.

De 2020 a la fecha es fundador y CEO, Madrid Strategia, S.C. Estructuración y Evaluación de proyectos, Gerencia de Proyectos: se han evaluado 12 proyectos de inversión en diferentes partes del país con una inversión de 12,800 millones de pesos.

DE 1994 a 2019, Subgerente de Estudios y Proyectos (Conagua), participación en la Gerencia de Estudios y Proyectos de Agua Potable y Redes de Alcantarillado por 25 años. Supervisión y coordinación de estructuración y evaluación socioeconómica de los principales proyectos del subsector en materia de agua potable, alcantarillado, saneamiento, mejoramiento de eficiencia y protección a centros de población, considerando sus aspectos técnicos, económicos, ambientales y legales, así como su registro ante la SHCP.

En los últimos 10 años, se pueden destacar 38 proyectos de inversión de agua potable por un monto de más de 100,000 millones de pesos. En Drenaje y Saneamiento se pueden destacar 15 proyectos de inversión por más de 22,000 millones de pesos. Análisis y estructuración de 13 proyectos bajo el esquema de Asociación Público-privada, por un monto de 30,000 millones.



### Diana Yolanda Valadez Rovelo.

Maestra en evaluación socioeconómica de proyectos; e Informática Financiera, por la Universidad Autónoma de Guadalajara.  
Diversos diplomados en políticas públicas y evaluación; en evaluación cualitativa de políticas públicas; en Evaluación de Políticas y Programas Públicos Diplomado; en Presupuesto basado en Resultados.  
Certificado en Asociaciones Público-Privadas; en Asociaciones Público Privadas en el Sector Salud y en Estudios de Preinversión Hospitalaria.  
Cursos como teoría del cambio; gestión de riesgos; economía del comportamiento; en pedagogía; en modelo híbrido de enseñanza.  
Profesional Especialista en Preparación y Evaluación de proyectos de inversión pública y privada, en diferentes sectores

Del 2013 a la fecha es fundador y CEO de Evalro Consulting Group S.C., gerencia administrativa y de proyectos, dirección en la contratación y licitación de proyectos, evaluación socioeconómica de proyectos, evaluación de desempeño, de diseño y de procesos de programas sociales federales y estatales; elaboración y administración de diagnósticos sectoriales, comparador público-privado, análisis de valor por dinero, análisis de elegibilidad, análisis de riesgos, evaluación y elaboración de planes de desarrollo, identificación de áreas de oportunidad y priorización de proyectos, manejo y gestión de tecnologías de la información, coordinación e impartición de cursos sobre Evaluación Socioeconómica de Proyectos.

Ha sido catedrático en la Universidad Autónoma de Guadalajara, ha sido moderador y ponente en diversos foros técnicos a nivel estatal, nacional e internacional.

En los últimos años, se destacan 50 proyectos de inversión de infraestructura pública de Comunicaciones y Transportes, de Plantas de Tratamiento, de Presas, de Justicia, de Seguridad Pública, de Turismo, de la Función Pública, de Deporte, entre otros, por un monto aproximado por más de 28,000 millones de pesos.



## Rafael Godínez Garnica.

Maestro en Administración Pública y Política Pública, por el ITESM.  
Especialista en Preparación y Evaluación Socioeconómica de Proyectos por la UAC y el CEPEP.  
Licenciado en Ingeniero Civil por el Instituto Tecnológico de Tepic.  
Socio fundador de AMPRES A.C.  
Estructuración y Evaluación de proyectos de inversión en infraestructura

De 2014-a la fecha, Consultor y Asesor Independiente en Preparación y Evaluación Socioeconómica de Proyectos de Inversión Pública.

De 2020 a 2021 Jefe del Departamento de Información y Apoyo Logístico de la Coordinación Territorial del Consejo Nacional de Fomento Educativo (CONAFE) en el estado de Nayarit.

De 2008 a 2014 Socio consultor de la empresa GCN S.C.

De 2008 a 2010 Director del Centro de Análisis y Evaluación de la Política Pública (CAEP), de la Escuela de Graduados en Administración Pública del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, (EGAP-ITESM).

De 2005 a 2008 Director de Proyectos del Área de Evaluación Socioeconómica de Proyectos del Centro de Análisis y Evaluación de la Política Pública (CAEP), de la Escuela de Graduados en Administración Pública del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, (EGAP-ITESM).

Durante los últimos veinte años se han estructurado y evaluado más de 70 proyectos de inversión pública en los temas de agua potable, alcantarillado y saneamiento; infraestructura carretera y vialidades urbanas; infraestructura hidroagrícola; mercados municipales, entre otros.



## Sergio Macías Nava.

Ingeniero Civil de la Universidad Nacional Autónoma de México  
Diplomado en gestión integral de los recursos hidráulicos  
Diplomado en planeación estratégica financiera  
Socio de AMPRES A.C.  
Estructuración y Evaluación de proyectos de inversión en infraestructura.

Gerente General en Consultoría y Estudios, S.C, donde coordinó y participó en la formulación de los análisis costo beneficio de los programas de mantenimiento de los sistemas de abasto de agua al Valle de México. Coordinó y participó en la formulación del Programa Hídrico 2022, con visión 2040, para el estado de San Luis Potosí; en los estudios de diagnóstico y análisis costo-beneficio de proyectos de abasto de agua y saneamiento en localidades urbanas y rurales; en el análisis beneficio-costo de proyectos de control de inundaciones; en los planes directores para la modernización integral distritos de riego. Coordinó la formulación de estudios de factibilidad técnica, económica y financiera de varios proyectos de riego.

Participó en el Análisis Hidro económico y Priorización de Iniciativas para Recursos Hídricos en México. Para 2030 Water Resources Group. International Development Association. IBRD.

Consultor para la Organización Meteorológica Mundial en observancia al Acuerdo de Cooperación Técnica SEMARNAT / CNA - OMM, donde coordinó el diseño de un modelo de prospectiva para el sector hidráulico.

Trabajó durante treinta años en la Comisión Nacional del Agua y sus dependencias antecesoras. Actualmente, actualiza y adapta un modelo de simulación dinámica de los recursos hídricos en el Valle de México, mediante el cual se generan y analizan escenarios para el abasto de agua al Valle de México, con especial énfasis en el comportamiento de la sobreexplotación del agua subterránea, Para "2050 El equilibrio hidrológico cuenta A.C."



### Gerardo Velasco Gutiérrez.

Doctor en Creación de Empresas por la Universidad Autónoma de Barcelona. Maestro en Ciencias de la Administración por la Universidad Autónoma de Barcelona. Cum Laude Honors.

Maestro en Finanzas por el ITESM. Cum Laude Honors.

Especialista en Preparación y Evaluación Socioeconómica de proyectos por el ITESM.

Ingeniero Químico y de Sistemas por el ITESM.

Certificado para instructores en Marco Lógico por el BID-ITAM; para "Entrenar a entrenadores en Marco Lógico" .World Bank; y como especialista en Marco Lógico para proyectos de combate al hambre. FAO

Profesional Especialista en Estructuración, Preparación y Evaluación de proyectos de inversión pública y privada, en todos los sectores.

El Dr. Velasco es profesor titular, investigador, consultor y extensionista del departamento de Ingeniería Industrial del ITESM, Campus Guadalajara. Ha sido responsable de varios estudios de desarrollo regional; coordinador regional del Fideicomiso CEPEP de BANOBRAS, responsable de coordinar la evaluación de más de 165 proyectos de inversión. Su experiencia en el desarrollo de proyectos y estudios de planeación y desarrollo regional: Coordinador del proyecto Learning and Innovation Loans dirigido por Banco Mundial, elaborando 32 reportes de sesiones de Marco Lógico en diversos sectores productivos, coordinador del Plan Nacional Pesquero en la región del Pacífico: diseñando e implementando 45 talleres de Marco Lógico. Consultor de CEPAL para el programa de PBR de la SHCP y la Comisión Nacional de Evaluación, con diversas Secretarías. Durante los ejercicios 2008, 2009, 2010, 2011 y 2012 corrección de las reglas de operación de dichos programas para alinear y establecer congruencia con las matrices de indicadores. Co-Evaluador de 4 programas Federales para SAGARPA reflejados en matrices de Marco Lógico, revisión y mejora de las reglas de operación de los mismos. Coordinador de la elaboración de 48 matrices de Marco Lógico para el proyecto FAO-SAGARPA, en materia de desarrollo Rural. Definición de los estándares y procesos del sistema de Calidad de los programas de activos productivos en 12 estados de la república. Actualmente es el director del proyecto para la creación de la Unidad de Inversiones para el Gobierno del Estado de Nuevo León, Co-fundador y director general de XPLORADN, empresa que realiza análisis genético para la determinación de prevalencias en obesidad y diabetes. Pertenece a los consejos de los siguientes grupos: Instituto Glaucoma, CREATOX, Consejo Nuevo León, y es presidente de la Comisión Anticorrupción del Municipio de Zapopan.



### José Amado Croda de la Rosa.

Especialista en Preparación y Evaluación Socioeconómica de proyectos por el ITAM

Arquitecto por la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla.

Certificado para instructores en Marco Lógico por el BID-ITAM.

Asociaciones Público-Privadas en México, Centro Fox.

Profesional Especialista en Estructuración, Preparación y Evaluación de proyectos de inversión pública y privada, en todos los sectores

Diversos diplomados y cursos en evaluación socioeconómica de proyectos; análisis de riesgos ambientales y sociales; consulta pública en torno a proyectos de inversión; políticas ambientales y sociales en la banca de

desarrollo; herramientas de planeación, entre otros.

Fue Subdirector de Análisis de Proyectos de Infraestructura Carretera y de Proyectos de Agua Potable y Saneamiento en la Unidad de Inversiones de la SHCP. Se desempeñó como Subgerente de Evaluación de Proyectos en BANOBRAS. Participó como consultor del CEPEP. Fue socio fundador del Instituto para el Mejoramiento de la Calidad de la Inversión (IMCI).

Desde 2006 se desempeña como Socio Director de Inver-Planning Consultores, S.C. Ha desarrollado una gran diversidad de estudios de evaluación socioeconómica de proyectos; estudios de análisis financiero de proyectos; estudios de viabilidad para proyectos de Asociaciones Público-Privadas; todos ellos en diversos sectores.

Ha elaborado diversas publicaciones metodológicas en materia de evaluación socioeconómica y financiera de proyectos de inversión.

## Víctor Manuel Parada Chávez.



Ingeniero Civil por la Universidad Autónoma de Aguascalientes.  
Maestro en Evaluación Social de Proyectos por la Universidad Autónoma de Guadalajara.  
Diplomado en Evaluación Socioeconómica de Proyectos por la Universidad Tecnológica de Aguascalientes - CEPEP BANOBRAS.  
Diplomado "Fundamentos para la Gestión Social en Cuencas y Acuíferos por el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey.  
Profesional Especialista en Estructuración, Preparación y Evaluación de proyectos de inversión pública y privada, en todos los sectores.

Es Director General en Ingeniería Aplicada Mexicana S.A. de C.V. donde ha participado en la conformación y evaluación de varios proyectos para el sector público y privado en varios estados del país y el Extranjero con montos de inversión superior a los 25 mil millones de pesos.

Así mismo ha participado en diversos proyectos de gestión integrada de recursos hídricos y la conformación de planes de manejo en acuíferos sobreexplotados.

Fue Director de Planeación y Coordinador de la Unidad Integradora de Proyectos (UNIP) en el H. Ayuntamiento de Tlaquepaque, Jalisco, en 2003, y fue asesor técnico en evaluación de proyectos para la Dirección General en el Instituto del Agua del Estado de Aguascalientes, de 1999 a 2003.

Ha sido miembro del equipo evaluador del Programa de Infraestructura en Agua Potable y Saneamiento básico en áreas Periurbanas y Rurales de El Salvador; miembro del equipo de consultores para la evaluación del "Programa de Gobernabilidad y Planificación de la Gestión del Recurso Hídrico de El Salvador; participante en la evaluación del programa del fondo de cooperación de agua y saneamiento Honduras; y participante en equipo evaluador del programa de reducción de la vulnerabilidad en asentamientos urbanos precaria en el área metropolitana de San Salvador.

## Marco Antonio Barceló Ortiz.



Maestro en Evaluación Socioeconómica de Proyectos, por la Universidad Autónoma de Guadalajara.  
Especialista en Preparación y Evaluación Socioeconómica de Proyectos por la UAG y el CEPEP.  
Ingeniero Industrial y de Sistemas por la Universidad de Sonora.  
Socio fundador de AMPRES A.C.

### Estructuración y Evaluación de proyectos de inversión en infraestructura

Del 2006 al 2021 ha sido consultor de más de 150 proyectos de inversión pública con el análisis Costo - Beneficio en 30 Estados de la República Mexicana en diferentes sectores, destacando el sector hidráulico, de comunicaciones y transportes, salud, educación, entre otros.

Del 2006 al 2007 fue Director de la Maestría en Evaluación social de Proyectos de la UAG.

Del 2000 al 2006 se desempeñó como evaluador Junior en el área de proyectos de inversión pública y privada en el Centro de Evaluación de Proyecto de la UAG.

En el área académica ha colaborado como profesor y asesor, impartiendo cursos y talleres en evaluación social de proyectos, tanto en la Maestría en Evaluación Social de Proyectos de la UAG así como para diversas dependencias gubernamentales.

Ha participado en la integración y análisis de los estudios Costo - Beneficio, así como el Comparador Público Privado para diferentes proyectos bajo el esquema de Asociación Público - Privadas (APP). He participado en varios dictámenes a estudios ACB y CPP.



### Sergio Jhonatan Carrillo Romo.

Maestro en Finanzas y Licenciado en Economía por la UNAM, como parte de su formación profesional he realizado diversos diplomados en temas de auditoría fiscal; evaluación Socioeconómica de proyectos de Inversión; evaluación de proyectos de inversión privados; presupuesto basado en resultados; evaluación de políticas y programas públicos, matemáticas y estadística.

Con más de 20 años de práctica profesional colaborando con diversas Instituciones y empresas en proyectos referentes a evaluaciones de diseño, operación y resultados, impacto, análisis costo beneficio, evaluaciones ex post, dictámenes económicos, entre otros; para dependencias federales como son la SAGARPA, Financiera Rural, CONAGUA, Secretaría del Trabajo, Secretaría de Economía, SHCP, Auditoría Superior de la Federación, Secretaría de Comunicaciones Transporte, Secretaría de Marina, entre otras.

Con amplia experiencia docente en las materias de análisis de la Economía Mexicana I y II, Economía Internacional I y II, Estructura Económica Mundial Actual y Finanzas Internacionales, también ha dado clase en la especialidad de Economía Monetaria y Financiera del Posgrado de la Facultad de Economía.

Como parte de su formación docente ha realizado diversos cursos de actualización en temas de tecnologías de la información, evolución teórica y política del comercio internacional en la globalización, método de caso, aspectos financieros y evaluación de proyectos de inversión en condiciones de certeza y de incertidumbre y en evaluación de activos en el mercado financiero internacional, entre otros.



### Sergio Peláez de la Huerta.

Economista por el Instituto Tecnológico Autónomo de México (ITAM)  
Especialista en Evaluación Social de Proyectos por el Centro de Estudios para la Preparación y Evaluación Socioeconómica de Proyectos (CEPEP)  
Consultor Profesional con sólidos conocimientos técnicos y más de 15 años de experiencia en proyectos de desarrollo social, evaluación de programas sociales y estructuración de proyectos de infraestructura.

Profesional Especialista en Estructuración, Preparación y Evaluación de proyectos de inversión pública y privada

Experto en evaluación económica y financiera de proyectos sociales, de formación por el ITAM y emprendedor por elección.

Experiencia en finanzas, evaluación costo-beneficio y de negocios de salud y desarrollo social.

Apasionado en cambiar la vida de personas a través del conocimiento técnico y analítico.

Actualmente, Director General en WALTEM SA DE CV y TRANSFO Empresas Sociales, empresas hermanas en la promoción de proyecto de alto impacto, donde ha coordinado estudios de viabilidad técnica, legal, ambiental, social, financiera y análisis de riesgos de proyectos, ha organizado y gestionado proyectos complejos bajo el esquema APP, ha diseñado, elaborado y ejecutado planes y estrategias de negocios

En 5 años, mediante la evaluación de proyectos el siguiente impacto social: 16 clínicas y 7 centros de Salud, 2 Hospitales Generales de 2do Nivel, 350 km de caminos, 420 km de redes de agua potable, 30 Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales, 25 Parques, Andadores y Centros Deportivos, 14 escuelas de tiempo completo, 1 Centro Administrativo y de Servicios, 1 Ciudad Judicial, 1 Palacio Legislativo. Dicha inversión en infraestructura equivale a 15 mil millones de pesos, que han beneficiado a más de 5 millones de mexicanos con infraestructura y mejores servicios públicos necesarios para el desarrollo social y crecimiento económico.

