

# ENERGÍA QUE TRANSFORMA



**INFORME ANUAL**

de actividades 2019-2020



## NUESTRO COMPROMISO CON LOS ODS

La Agenda 2030, establecida por la Organización de las Naciones Unidas, consta de 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) para la erradicación de la pobreza, la lucha contra el cambio climático y la reducción de las desigualdades.

En Fundación Iberdrola México estamos comprometidos con esta gran iniciativa mundial y hemos incorporado los ODS en nuestra estrategia a través de cuatro áreas de acción.

### Acción Social



### Formación e investigación



### Arte y cultura



### Biodiversidad y cambio climático





# NUESTRO MENSAJE

Este ciclo 2019-2020 ha sido un periodo de enormes retos, pero también de grandes satisfacciones que han marcado la trayectoria de Fundación Iberdrola México.

La emergencia sanitaria por COVID-19 ha representado un gran desafío global sin precedentes y, para hacerle frente, exigió respuestas inmediatas de los gobiernos, empresas y sociedad. En solidaridad con los mexicanos, desde Iberdrola México canalizamos recursos para apoyar a instituciones públicas, asociaciones civiles y comunidades con la donación de casi dos millones de unidades de material sanitario y más de 15 mil despensas con alimentos de primera necesidad y productos de higiene en 20 estados del país.

Por otra parte, nos unimos en 2019 al Pacto Oaxaca, una alianza entre las empresas y el gobierno federal y estatal que busca sumar esfuerzos para impulsar el desarrollo de la región Sur-Sureste de México.

Por ello, lanzamos tres ambiciosos proyectos que representan una inversión conjunta de más de 100 millones de pesos y que ya están impactando la vida de las personas que habitan en las comunidades de Oaxaca en las que estamos presentes: Construir para Educar, Impulso STEM y Brigadas Urológicas.

Además, en alianza con Iluméxico, desarrollamos Luces de Esperanza, una iniciativa que lleva energía eléctrica con paneles solares a comunidades rurales en la Huasteca Potosina y Oaxaca que no tienen acceso a este servicio. Creemos que el acceso a la electricidad es vital para detonar el desarrollo de la sociedad, ya que permite impulsar actividades productivas y mejorar los sistemas de salud, educación y seguridad.

Cumplimos más de 20 años contribuyendo al desarrollo energético y social de México y tenemos el compromiso de seguir trabajando por muchos más de la mano de nuestros aliados en beneficio de las comunidades del país.

**Alicia Valcarce**  
**Directora**  
Fundación Iberdrola México

# 01. IBERDROLA MÉXICO

COMO SOCIEDAD SUBHOLDING DE GRUPO IBERDROLA, **IBERDROLA MÉXICO PROMUEVE DESDE HACE MÁS DE 20 AÑOS EL DESARROLLO ENERGÉTICO Y SOSTENIBLE DE MÉXICO** A TRAVÉS DEL SUMINISTRO DE ENERGÍA CONFIABLE, COMPETITIVA Y AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE.



concamin

LA CONCAMIN Y SU FUNDACIÓN OTORGARON A IBERDROLA MÉXICO EL PREMIO INDUSTRIA RESPONSABLE Y EL PREMIO ÉTICA Y VALORES EN LA INDUSTRIA POR SUS ACCIONES DE APOYO Y SOLIDARIDAD CON EL PAÍS DURANTE LA EMERGENCIA POR COVID-19.



Mas de **+10,500 MW** de capacidad instalada



**26 centrales** de ciclo combinado, cogeneraciones, parques eólicos y fotovoltaicos



Presencia en **15 estados** del país

## » Iberdrola México



**\$154,000 MDP** de inversión acumulada



**\$29,480 MDP** de contribución fiscal en el periodo 2013-2020



**1,300** colaboradores



**20%** de la plantilla son mujeres



**\$470 MDP** destinados a acciones de responsabilidad social



**Primera energética** privada del país en recibir el Premio Iberoamericano de la Calidad 2019

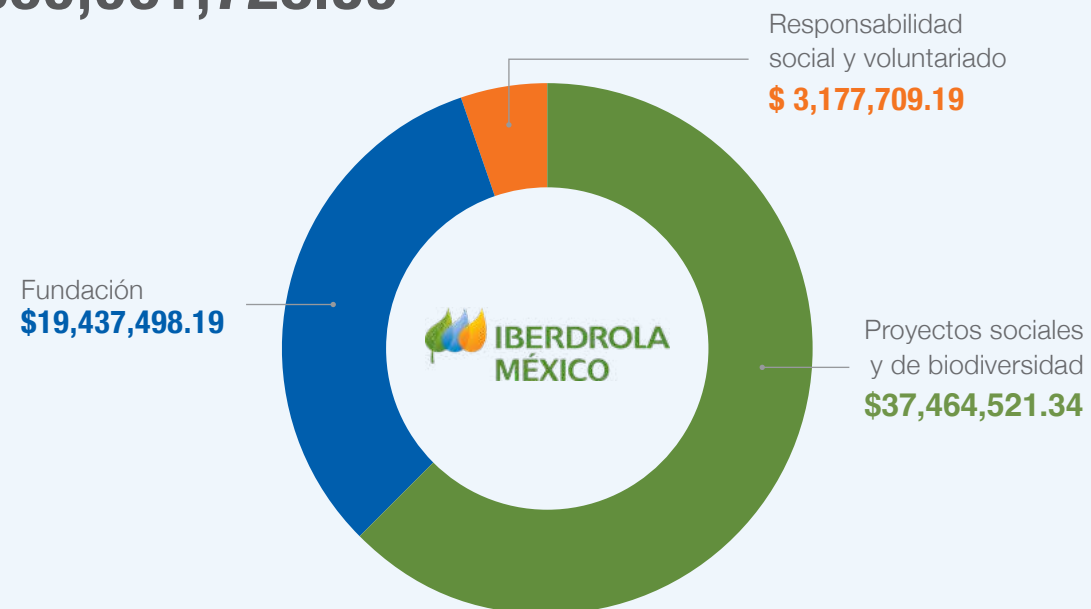


**9 años** consecutivos obteniendo el Distintivo ESR 2020



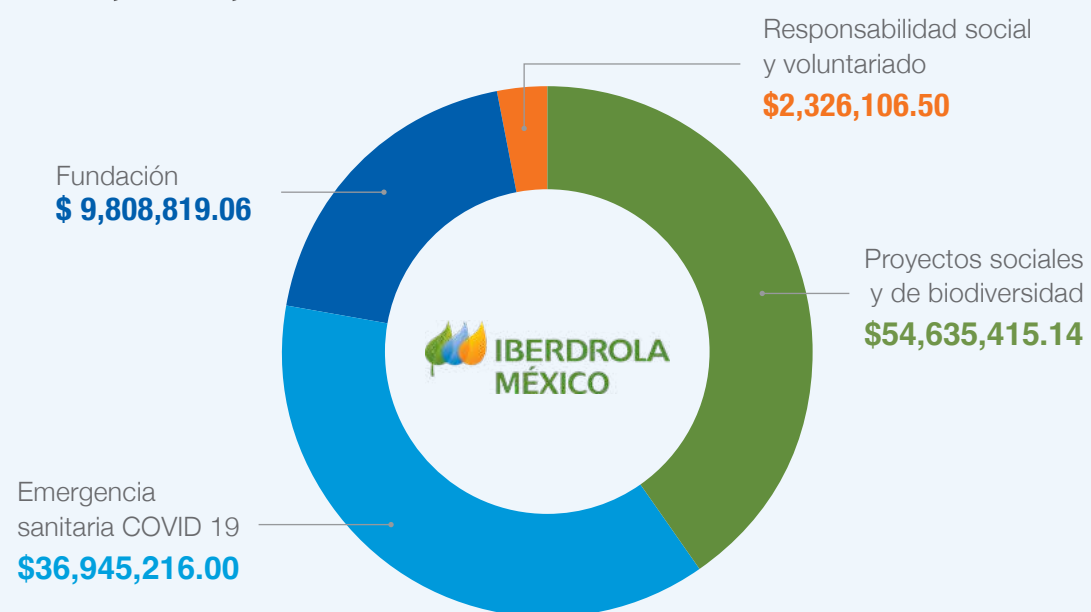
INVERSIÓN TOTAL 2019

**\$60,061,728.59**



INVERSIÓN TOTAL 2020

**\$103,715,556.69**



## » Proyectos Sociales

Desde el inicio de la construcción de una central, Iberdrola México invierte en acciones sociales y realiza programas en beneficio de las personas y del medio ambiente.



### INVERSIÓN EN PROYECTOS SOCIALES Y BIODIVERSIDAD.

» 2019:  
\$ 37,464,521.34

» 2020:  
\$ 54,635,415.14



2019:

» **45,014**  
personas beneficiadas.

### PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA Y MEDIO AMBIENTE

» actividades como rehabilitación de escuelas, electrificación y pavimentación de calles.

**Estados impactados:** Sonora, San Luis Potosí, Oaxaca, Puebla y Sinaloa

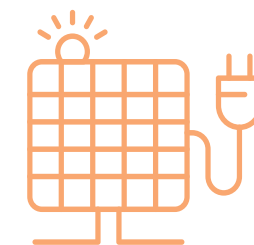
2020:

» **18,839**  
personas beneficiadas.

### PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA Y MEDIO AMBIENTE

» actividades como construcción de espacios comunitarios y talleres de reciclaje y actividades económicas

**Estados impactados:** Sinaloa, San Luis Potosí, Sonora, Puebla y Oaxaca



## » Voluntariado

Iberdrola México fomenta la participación de sus colaboradores en las causas sociales que impulsa, a través de diversas actividades de voluntariado corporativo a lo largo del año.

### Nuestra áreas de acción:



Medio ambiente



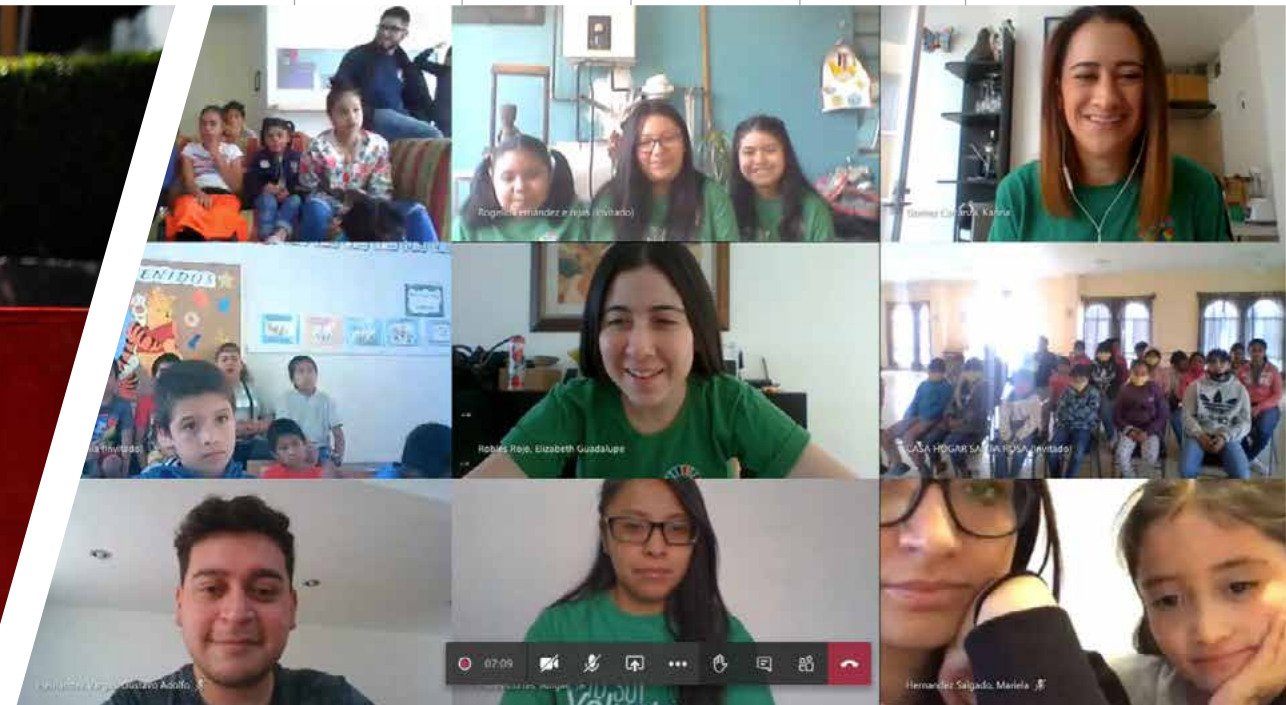
Inclusión



Salud



Educación



### 2019:

» **\$2,159,001.75 invertidos**  
en actividades de voluntariado.

» **1,358 voluntarios**  
entre colaboradores, familia y amigos.

» **1,912,850 personas**  
beneficiadas de manera directa e indirecta.

» **12 instituciones**  
aliadas.

### 2020:

» **\$1,907,640.50 invertidos**  
en actividades de voluntariado.

» **1,798 voluntarios**  
entre colaboradores, familia y amigos.

» **39,189 personas**  
beneficiadas de manera directa e indirecta.

» **41 instituciones**  
aliadas.







## PROGRAMAS DE VOLUNTARIADO

### INVOLVE (INTERNATIONAL VOLUNTEERING VACATION FOR EDUCATION)

Colaboradores de Iberdrola de todo el mundo brindan formación a jóvenes de escasos recursos para que desarrollen habilidades y competencias que les permitan tener más oportunidades laborales.

#### 2019

En su 4ª edición, 17 colaboradores procedentes de otros países visitaron El Espinal, Oaxaca, tuvieron la oportunidad de convivir y transmitir sus conocimientos en temas de tecnología y medio ambiente a jóvenes que cursan los últimos años de preparatoria.

#### 2020

La 5ª edición se realizó de manera remota debido a la pandemia por COVID-19 y contó con la participación de 20 voluntarios de España, Brasil, Reino Unido y México, quienes grabaron sesiones para los estudiantes del Colegio de Bachilleres del estado de Oaxaca (COBAO).



## DÍA INTERNACIONAL DE VOLUNTARIADO

Cada año, Iberdrola realiza distintas actividades de manera simultánea durante el Día Internacional del Voluntariado en todos los países en los que opera.

### 2019

Bajo el lema **¡Juntos construimos el mundo que queremos!**, se realizaron acciones a favor del medio ambiente en alianza con Grupo Modelo y Grupo Mahle, en las que **participaron más de 500 colaboradores y familiares de 10 sedes.**

### 2020

Debido a la pandemia, más de mil voluntarios desarrollaron a distancia 12 actividades locales y globales con 15 escuelas y 18 organizaciones de 11 estados del país:

#### LOCALES:

- » Construcción de **226 jardines** para colibríes.
- » Entrega de **600 cubrebocas** inclusivos para personas con discapacidad auditiva.
- » Donación de **49 juguetes para aves** rescatadas que se encuentran en proceso de rehabilitación.

#### GLOBALES:

- » Elaboración de **121 bombas de semillas**
- » Recaudación de **15 kits educativos** para el taller de reciclaje con **36 voluntarios participantes.**
- » **3,585 kilómetros recorridos por 380 colaboradores de Iberdrola México** y Grupo Ingredion en el Reto Global Dorsal Solidario, los cuales se transformaron en **1,300 paquetes de ayuda alimentaria** para familias de escasos recursos Puebla, Guerrero y Coahuila.



## » Acciones frente a la emergencia sanitaria por COVID-19



Iberdrola México lanzó Energía por México, un programa dirigido a apoyar al país para hacer frente a la pandemia por COVID-19 a través de la donación de despensas y material sanitario a instituciones públicas, asociaciones civiles y comunidades vulnerables. .



» **\$36,945,216 invertidos**  
en 20 estados.

» **1.8 millones de unidades de material**  
sanitario donado, entre mascarillas quirúrgicas, respiradores N95, overoles médicos, caretas de protección facial, ventiladores de cuidados intensivos y gel antibacterial.

» **75 hospitales**  
e instituciones apoyadas.

» **15,400 despensas**  
entregadas en 67 comunidades.

» **77 mil familias**  
beneficiadas por despensas.

» **Apoyo a 8 comedores comunitarios y 15,000 familias**  
beneficiadas con entrega de alimentos en San Juan del Río, Querétaro.



## AYUDAMOS A INSTITUCIONES COMO:

- » Gobierno del Estado de Oaxaca.
- » Gobierno de la Ciudad de México.
- » Clínicas del IMSS de Coahuila, Tamaulipas, San Luis Potosí, Nuevo León, Sinaloa y Quintana Roo.
- » Secretarías de Salud de Tlaxcala, Nayarit y Oaxaca.
- » Secretaría de Gestión Integral de Riesgos y Protección Civil de la Ciudad de México.
- » Secretaría de Economía de Puebla.
- » Hospital Regional de Alta Especialidad de Oaxaca.
- » DIF Ciudad de México, Naucalpan.
- » Hospital de la Ceguera.



# 02. FUNDACIÓN IBERDROLA MÉXICO

DESDE SU CREACIÓN EN 2017, FUNDACIÓN IBERDROLA MÉXICO ESTÁ COMPROMETIDA CON EL **DESARROLLO DE LAS COMUNIDADES** EN LAS CUALES IBERDROLA MÉXICO ESTÁ PRESENTE, A TRAVÉS DE INICIATIVAS QUE CONTRIBUYEN A TRANSFORMAR LA CALIDAD DE VIDA DE LAS PERSONAS, ASÍ COMO EL CUIDADO Y LA PROTECCIÓN DE SU ENTORNO.



## NUESTRA MISIÓN

DESARROLLAR INICIATIVAS QUE CONTRIBUYAN EFICAZMENTE A LA MEJORA DE LA CALIDAD DE VIDA DE LAS PERSONAS EN MÉXICO.

## » Sistema de gobierno y transparencia

El órgano de gobierno de la Fundación es el Patronato, conformado por cuatro miembros, cuya función es administrar los bienes y derechos que integren su patrimonio para lograr la consecución de los fines para los que se creó.

La Fundación se rige por un sistema de gobierno corporativo constituido por una serie de políticas. Para conocer las políticas que integran nuestro sistema de gobierno visita <https://www.fundacioniberdrolamexico.org/nuestro-sistema-de-gobierno/>



## » Plan Director 2018-2021

En marzo de 2018 fue aprobado un nuevo Plan Director, bajo el cual se rige la Fundación para el periodo de 2018–2021.

Para el cumplimiento de este Plan Director, en Fundación Iberdrola México desarrollamos nuestras iniciativas bajo las siguientes áreas de acción:

### BIODIVERSIDAD Y CAMBIO CLIMÁTICO:

Fomentar la protección del medio ambiente y, en particular, contribuir a la mejora de la biodiversidad.



### FORMACIÓN E INVESTIGACIÓN:

Crear y transmitir conocimiento para el desarrollo y el avance hacia un modelo energético sostenible.



### ARTE Y CULTURA

Contribuir a la conservación del patrimonio artístico y cultural del país.



### ACCIÓN SOCIAL

Trabajar con los colectivos más vulnerables, a través de iniciativas que contribuyan a su desarrollo humano sostenible.



### ALIANZAS PARA LOGRAR LOS ODS

Trabajar todas las iniciativas de la Fundación de la mano de ONG y gobiernos locales para alcanzar los ODS.

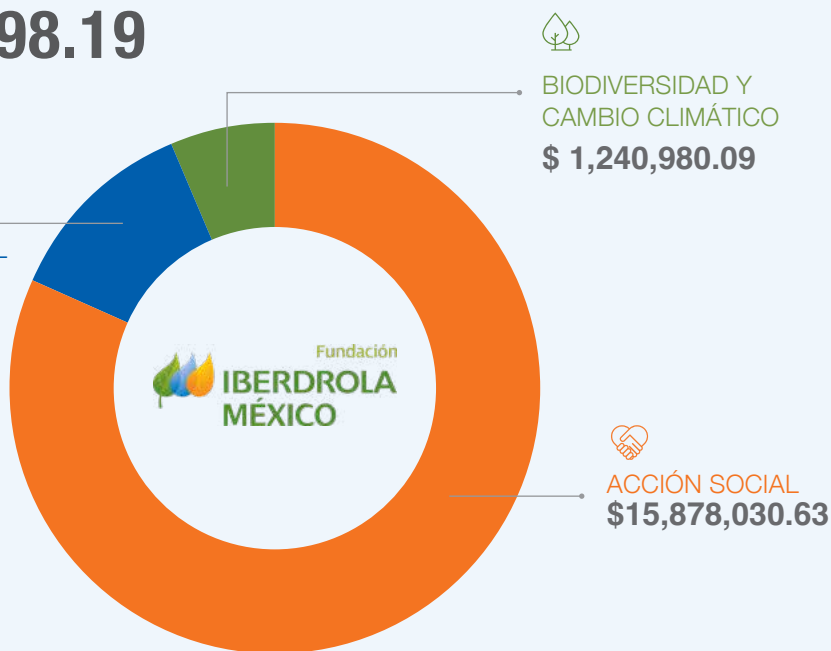


**INVERSIÓN TOTAL 2019**

**\$19,437,498.19**



FORMACIÓN E INVESTIGACIÓN SOCIAL  
**\$2,318,487.4**



BIODIVERSIDAD Y CAMBIO CLIMÁTICO  
**\$ 1,240,980.09**



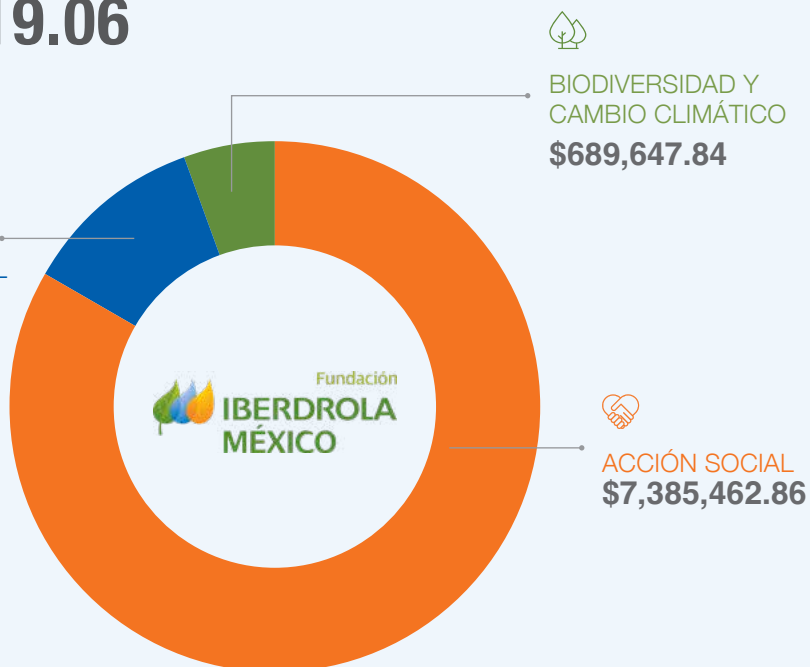
ACCIÓN SOCIAL  
**\$15,878,030.63**

**INVERSIÓN TOTAL 2020**

**\$ 9,808,819.06**



FORMACIÓN E INVESTIGACIÓN SOCIAL  
**\$1,733,708.36**



BIODIVERSIDAD Y CAMBIO CLIMÁTICO  
**\$689,647.84**



ACCIÓN SOCIAL  
**\$7,385,462.86**



# 03. NUESTRAS ÁREAS DE ACCIÓN

LA FUNDACIÓN IBERDROLA MÉXICO TRABAJA EN CUATRO ÁREAS DE ACCIÓN QUE **CONTRIBUYEN A LA CREACIÓN DE VALOR SOCIAL DE FORMA SOSTENIBLE.**



## » Acción Social

» 2019:  
**\$ 15,878,030.63**  
 invertidos.

» 2020:  
**\$ 7,385,462.86**  
 invertidos.



## LUCES DE ESPERANZA

En el 2019, de la mano de Ilum México, el PNUD, CONCAMIN y el gobierno municipal, Fundación Iberdrola México lanzó este programa en la Huasteca Potosina con el objetivo de llevar energía eléctrica con paneles solares a comunidades rurales sin acceso a este servicio básico, lo que permite detonar su desarrollo gracias al impulso de las actividades productivas y la mejora de ámbitos como la salud, la educación y la seguridad.

Los resultados han sido tan satisfactorios que el programa amplió su alcance para beneficiar también a comunidades rurales de Oaxaca. quienes grabaron sesiones para los estudiantes del Colegio de Bachilleres del estado de Oaxaca.

### 2019

- » Evento de encendido de la primera fase en la localidad El Jobo, en alianza con el gobierno municipal de San Martín Chalchicuautla.
- » Instalación de paneles solares en **48 viviendas y dos espacios comunitarios** en cinco zonas cercanas a Tamazunchale y San Martín Chalchicuautla, en San Luis Potosí.
- » Talleres de educación ambiental en alianza con ConcentrArte A.C.
- » **176 personas beneficiadas.**

### 2020

- » Evento de encendido oficial de la primera fase en Oaxaca, en alianza con el Gobierno del Estado y el municipio de San Pedro Pochutla.
- » Instalación de paneles solares en **95 viviendas en nueve localidades** en San Pedro Pochutla, Oaxaca.
- » **387 personas beneficiadas.**

## » Construir para Educar

Construir para Educar fue lanzado en 2019 con un evento encabezado por el CEO de Iberdrola México en el que estuvieron presentes el jefe de la oficina de la Presidencia, el gobernador de Oaxaca y el presidente de la CONCAMIN.

Este programa tiene el objetivo de reconstruir 50 escuelas de la zona del Istmo de Tehuantepec que sufrieron una fuerte devastación tras los sismos de 2017, para que más de 10,000 estudiantes vuelvan a sus aulas y cuenten con el espacio y herramientas adecuadas para recibir una educación digna.

### 2019-2020

- » Entrega de obras de la Secundaria Técnica 113 en La Ventosa, en alianza con INIFED y SEDATU.
- » Arranque de obras del Centro de Educación Inicial Indígena y el Bachillerato del Centro No. 43 El Morro Mazatán, Santo Domingo Tehuantepec.
- » **210 alumnos beneficiados** de manera directa.





## BRIGADAS UROLÓGICAS

Junto con la Fundación Miguel Litton, los Servicios de Salud de Oaxaca (SSO) y el Hospital Regional de Alta Especialidad de Oaxaca (HRAEO), Iberdrola México implementó en Oaxaca el programa Brigadas Urológicas para apoyar a personas de escasos recursos, en su mayoría mujeres, que padecen problemas urológicos complejos.

El programa incluye la realización de cirugías complejas, capacitación de personal médico y becas internacionales a médicos de Oaxaca para que puedan continuar con su capacitación en la especialización en urológica avanzada.

### 2019

- » **71 intervenciones quirúrgicas** a 50 personas de escasos recursos.
- » Ciclo de conferencias para urólogos, ginecólogos, personal médico y estudiantes de las carreras de medicina.

### 2020

- » Establecimiento de las bases de becas para capacitación de médicos en especialización urológica avanzada.

## » Educación con Energía

De la mano del Instituto Mexicano para la Excelencia Educativa, A.C. (EXCELDUC), la Secretaría de Educación Pública y gobiernos locales, se inició en 2017 Educación con Energía, un programa de formación para alumnos, maestros y padres de familia en comunidades en las que Iberdrola México tiene presencia.

### 2019-2020

- » Capacitación a maestros, padres de familia y niños en Nuevo León y Oaxaca.
- » Capacitación a la segunda generación de maestros, padres de familia y niños en Tamaulipas, San Luis Potosí y Durango.
- » Desde el 2017, **se ha beneficiado a 132 escuelas, 2,137 personas de manera directa y más de 53,000 personas de manera indirecta.**





## INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Infraestructura educativa es un programa a través del cual Iberdrola México reconstruye, rehabilita y equipa escuelas públicas en comunidades de escasos recursos.

### 2019

- » Trabajos en las zonas de Tamazunchale, San Luis Potosí; Altamira, Tamaulipas; Ramos Arizpe, Coahuila; Monterrey, Nuevo León; Topolobampo, Sinaloa y Santiago, San Luis Potosí.
- » **1,139 niños y maestros impactados de manera directa.**
- » Los planteles educativos que se han visto beneficiados con acciones de infraestructura son:
  - Primaria Serafín Peña, Monterrey, Nuevo León.
  - Primaria General Emiliano Zapata, Monterrey, Nuevo León.
  - Primaria Profesor Adolfo Villarreal, Monterrey, Nuevo León.
  - Primaria María Elena Flores Gaona, Ramos Arizpe, Coahuila.
  - Primaria Mariano Matamoros, Tamazunchale, San Luis Potosí.
  - Telesecundaria Lic. José López Portillo, Santiago, San Luis Potosí.
  - Colegio de Educación Profesional Técnica del Estudio de Sinaloa Plantel Los Mochis, Sinaloa.
  - Colegio de Bachilleres Plantel CEMSA-DET 26, Altamira, Tamaulipas.



## » Apoyo comunitario

La sociedad civil juega un papel muy importante en el desarrollo de las comunidades. Por eso, Fundación Iberdrola México apoya a instituciones públicas y asociaciones civiles.

### 2019

- » Donación a la Fundación Down La Laguna para la impresión de calendarios 2020.
- » Contribución a la Cruz Roja Mexicana en la Colecta Nacional 2019 de la Institución para el Fondo de Emergencias.
- » Apoyo con becas a Protección Civil y Bomberos en Tamazunchale para curso de capacitación de brigadas de emergencia.
- » Donación de mangueras y motobombas al Cuerpo de Bomberos de Ensenada y Monterrey.
- » **369 beneficiados de manera directa.**

### 2020

- » Apoyo a Fundación Down La Laguna, para la impresión de calendarios 2021.
- » Donación de insumos por el incendio en Sierra de Juárez, Ensenada.
- » Construcción del campo de fútbol del ejido Choacahui, Ahome, Sinaloa.
- » Donación en especie de los estudios de estabilidad y seguridad estructural para la rehabilitación de la clínica El Carmen, Nuevo León.
- » **1,125 beneficiados de manera directa.**





## » Formación e investigación

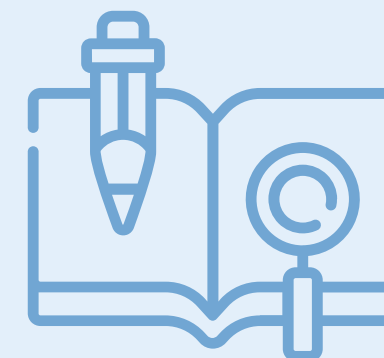
A través de cuatro programas educativos, Iberdrola México permite crear y transmitir conocimiento para el desarrollo y el avance hacia un modelo energético sostenible.

» **\$2,974,724.65**

invertidos en 2019.

» **\$1,733,708.36**

invertidos en 2020.



## IMPULSO STEM

Con el fin de impulsar el desarrollo del sur-sureste del país y disminuir la brecha de género en la educación, Iberdrola México puso en marcha en 2019 el programa Impulso STEM, en alianza con el Instituto de Energías Renovables (IER) de la UNAM y la Universidad Tecnológica de los Valles Centrales de Oaxaca (UTVCO).

### Las cuatro líneas de acción del programa son:

- » Capacitación de docentes y orientadores vocacionales.
- » Desarrollo de cursos de ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas.
- » Campañas de comunicación.
- » Programa de **100 becas para que jóvenes oaxaqueños** de escasos recursos, especialmente mujeres, tengan la oportunidad de estudiar en la UTVCO.



## 2019

- » Más de **12,000 alumnos beneficiados**.
- » Más de **120 capacitaciones** impartidas a docentes y orientadores vocacionales en los Valles Centrales de Oaxaca y Juchitán **600 estudiantes** de bachillerato hicieron un recorrido por Universidad Tecnológica de los Valles Centrales de Oaxaca.



## 2020

- » Más de 800 jóvenes y profesores asistieron al Foro “Expo Orienta.”
- » Primera convocatoria de becas con más de **500 jóvenes participantes**.
- » **19 becas otorgadas para la UTVCO** y el Instituto Tecnológico de Tlaxiaco.
- » Contenidos para talleres a 120 docentes y orientadores vocacionales en alianza con STEM for Kids.

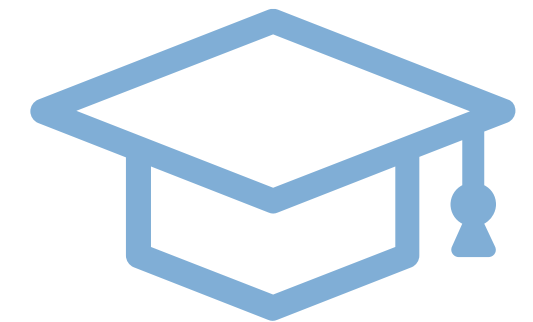




## BECAS IBERDROLA MÉXICO

Este programa creado en 2002 se realiza en alianza con una de las instituciones más prestigiosas del país, el Tecnológico de Monterrey, y permite que jóvenes de Altamira, Tamaulipas, realicen estudios de bachillerato o universitarios en carreras de ingeniería. Este programa es el primer proyecto social que realizó Iberdrola en México.

- » Contribución en la preparación académica de jóvenes de alto rendimiento que requieren de apoyo económico para realizar sus estudios en las principales universidades del país.
- » Otorgamiento de dos becas en el periodo 2019 – 2020.
- » Seguimiento a estudiantes becados de los ciclos escolares 2019 y 2020 (cuatro en ingeniería y uno en bachillerato).
- » **22 estudiantes becados desde 2002.**



## CONGRESO NACIONAL DE ESTUDIANTES DE ENERGÍAS RENOVABLES

Iberdrola México contribuye a la realización del Congreso Nacional de Estudiantes en Energías Renovables (CNEER), evento académico del Instituto de Energías Renovables de la UNAM (IER-UNAM) dirigido por y para estudiantes de Licenciatura y Posgrado en áreas afines a las energías renovables.

### 2019

- » Participación con una conferencia sobre energías renovables
- » **500 estudiantes participantes.**





## JÓVENES CONSTRUYENDO EL FUTURO

Iberdrola México se sumó a Jóvenes construyendo el futuro, un programa de la Secretaría del Trabajo (STPS) que busca brindar oportunidades de capacitación laboral a jóvenes de entre 18 y 29 años para que fortalezcan sus competencias técnicas e incrementen sus posibilidades de empleabilidad.

- » Los jóvenes reciben formación y entrenamiento por parte de los colaboradores de Iberdrola México, así como acompañamiento, apoyo y motivación de los compañeros de trabajo.
- » Temas prioritarios: seguridad, salud, calidad, medio ambiente, mantenimiento, química, recursos humanos y tecnologías de la información.

### 2019-2020

- » **16 jóvenes recibieron tutoría** por parte de los colaboradores de Iberdrola México en oficinas de la Ciudad de México y centrales en Tamazunchale, Oaxaca, Monterrey y Altamira.
- » **Un becario del programa fue contratado** y labora actualmente en el parque eólico de Santiago, en Guanajuato.

## » Biodiversidad y cambio climático

» **\$ 1,806,010.87**

invertidos en 2019.

» **\$ 689,647.84**

invertidos en 2020.

### CONSERVACIÓN DEL CAÑÓN DE FERNÁNDEZ

En 2019, Fundación Iberdrola México firmó un convenio por cinco años con Pronatura Noreste, el Gobierno de Durango y la Secretaría de Recursos Naturales y Medio Ambiente para trabajar de manera conjunta por la conservación del Cañón de Fernández.

#### 2019 - 2020

- » Diagnóstico del parque y socialización del proyecto con las comunidades propietarias.
- » Trabajos de campo en las zonas afectadas.
- » Refuerzo de acciones con las comunidades para fomentar la participación y apropiación del proyecto.
- » Reuniones con el órgano consultivo del Cañón de Fernández para seguimiento del proyecto.



## » Conservación del ecosistema “Estero Garrapatas”

De la mano de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (CIDIPORT) y de los Asesores en Ecología y Medio Ambiente (ASECMA), Fundación Iberdrola México inició en 2003 la conservación del Estero Garrapatas.

- » Se instalaron ductos para llevar agua de las torres de enfriamiento de la planta de ciclo combinado Altamira III y IV directamente al Estero Garrapatas para restituir su salinidad.
- » Se ha logrado su recuperación con la reaparición de peces, aves y reptiles, y el nivel de salinidad adecuado.

### 2019 – 2020

- » Monitoreo y análisis de los parámetros del ecosistema con muestras de laboratorio.
- » Apoyo con un estudio y materiales de primera necesidad a la API Altamira para atender la emergencia del derrame de crudo debido a la ruptura de un ducto, propiedad de una empresa que labora en la zona.
- » Acciones para restablecer el ecosistema después del derrame de crudo.

## CONSERVACIÓN DE FELINOS

Junto con la Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller de la Universidad Autónoma de Tamaulipas, el ayuntamiento de Altamira, Grupo Seisa y Asesores en Ecología y Medio Ambiente (ASECMA), Fundación Iberdrola México trabaja para preservar los ejemplares de jaguares, jaguarundis, ocelotes y gatos rabones que se encuentran en la región de Altamira.

### 2019 -2020

- » Toma de muestras poblacionales de felinos.
- » Acopio de información e imágenes para preservar ejemplares de jaguares y otros felinos en Altamira.
- » Relacionamiento con propietarios de nuevos ranchos para amplificación de zonas.
- » Elaboración de reportes bimestrales con la información de campo.





## » Arte y cultura

### CENTRO CEREMONIAL DE SAN JERÓNIMO EN MOCHICAHUI

Para contribuir a la conservación del patrimonio cultural del país, se realizaron trabajos de acondicionamiento de este centro ceremonial con capacidad para 5,000 personas ubicado en Mochicahui, en el municipio de El Fuerte, Sinaloa. En este recinto se suelen llevar a cabo reuniones y celebraciones de fiestas tradicionales para que las comunidades rurales agradezcan a sus santos.

#### 2019

- » Acondicionamiento del centro ceremonial:
  - » **4,000 m<sup>2</sup> de superficie nivelados.**
  - » 1 enramada construida.
  - » Adoquín a 120 m<sup>2</sup> de andadores.
  - » Servicios hidráulico, eléctrico y sanitario habilitados.



## » Alianzas para lograr los ODS

La Fundación Iberdrola México trabaja de la mano con instituciones de gobierno federales y estatales, así como con organizaciones de la sociedad civil e iniciativa privada, en beneficio de los que más lo necesitan.



### 2019-2020

- » Asesores en Ecología y Medio Ambiente (ASECMA).
- » Concentrate A.C.
- » Confederación de Cámaras Industriales (CONCAMIN).
- » Comisión Nacional del Agua de Durango (CONAGUA).
- » Coordinación General de Educación Media Superior y Superior Ciencia y Tecnología Oaxaca (CGEMSySCyT).
- » Cruz Roja Mexicana.
- » DIF Altamira.
- » Fundación Down, La Laguna.
- » Fundación UNAM.
- » Fundación para la Cooperación Médico-Quirúrgica Miguel Litton.
- » Gobierno del Estado de Durango.
- » Gobierno del Estado de Oaxaca.
- » Gobierno Municipal de Tamazunchale.
- » Gobierno Municipal de Altamira.
- » H. Cuerpo de Bomberos de Tamazunchale.
- » H. Cuerpo de Bomberos de Monterrey, Nuevo León.
- » H. Cuerpo de Bomberos de Bomberos de Ensenada.
- » Hospital General Dr. Aurelio Valdivieso, Oaxaca.
- » Hospital Regional de Alta Especialidad de Oaxaca.
- » Iluméxico.
- » Instituto de Energías Renovables (UNAM).
- » Instituto Estatal de Educación Pública de Oaxaca (IEEPO).
- » Instituto Mexicano para la Excelencia Educativa, A.C. (EXCELDUC).
- » Instituto Nacional de Bellas Artes (INBA).
- » Instituto Nacional de la Infraestructura Física Educativa (INIFED).
- » Instituto Oaxaqueño Constructor de Infraestructura Física (IOCIFED).
- » Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey (Campus Tampico).
- » Lightchitects Studio.
- » Museo Nacional de Arte (MUNAL).
- » Municipio de Altamira.
- » Oficina de la Presidencia de la República.
- » Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).
- » Procuraduría Federal de Protección al Medio Ambiente (PROFEPA).
- » Pronatura Noreste A.C.
- » Secretaría del Medio Ambiente (SEMARNAT).
- » Secretaría de Recursos Naturales y Medio Ambiente de Durango.
- » Secretaría de Educación de Durango.
- » Servicios de Salud Servicios de Salud de Oaxaca (SSO).
- » STEM For Kids México.
- » Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT).
- » Universidad Tecnológica de los Valles Centrales de Oaxaca (UTVCO).