



INFORME DE ACTIVIDADES

Enero – Marzo 2023

ÍNDICE

Presentación	3
Actividades de Me Gusta Mi Escuela	4
Actividades de MexCellence	32
Siglas, acrónimos y abreviaturas	36
Datos de contacto	38



Presentación

La Fundación Robert Bosch México es una organización sin fines lucrativos que apoya a las escuelas públicas y otras donatarias autorizadas dedicadas a fortalecer la educación en México.

A continuación, se presenta el informe de las actividades realizadas durante el primer trimestre de 2023. Agradecemos a nuestros aliados como Fondo Primavera (fundación en Alemania) y a los asociados de Robert Bosch México por su apoyo altruista, donativos y participación en la comunidad.



6
Proyectos



1Q
Año 2023



5,051
Estudiantes
beneficiados



24
Instituciones
beneficiadas



68
Maestros
beneficiados



457
Horas de
voluntariado

Resumen de los resultados del primer trimestre, 2023

ACTIVIDADES REALIZADAS





Comités MGME BMSMX / Santa Fe

PROYECTOS

EVENTOS

MARZO 2023



Proyectos

1 Equipamiento/Voluntariado



Horas de voluntariado

30

Actividades **MGME** | Bosch Management

Equipamiento



Ubicación

Chalco, Estado de México

- Junta de Asistencia Privada del Estado de México



Descripción

Los días 21, 22, 23 y 27 de marzo se realizó la campaña de salud visual “Ver para aprender” con donativos de Bosch Management y voluntariado del comité MGME de Santa Fe.

Se aplicaron 261 exámenes de la vista y se donaron 92 lentes ajustables que tienen la capacidad de adecuarse a la dioptría.

La empresa Adlens contribuyó a la campaña con equipo especializado y los honorarios de los optometristas.



Número de beneficiados

171 estudiantes | educación básica y media superior
45 docentes y personal de la escuela



PROYECTO

MARZO 2023



Comité MGME Guadalajara

PROYECTOS

ENE - FEB 2023



Proyectos

1 Desarrollo de Capacidades



Horas de voluntariado

3

Actividades **MGME** | Guadalajara

Desarrollo de Capacidades



Ubicación

Guadalajara, Jalisco

- Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco (CECYTEJ)



Descripción

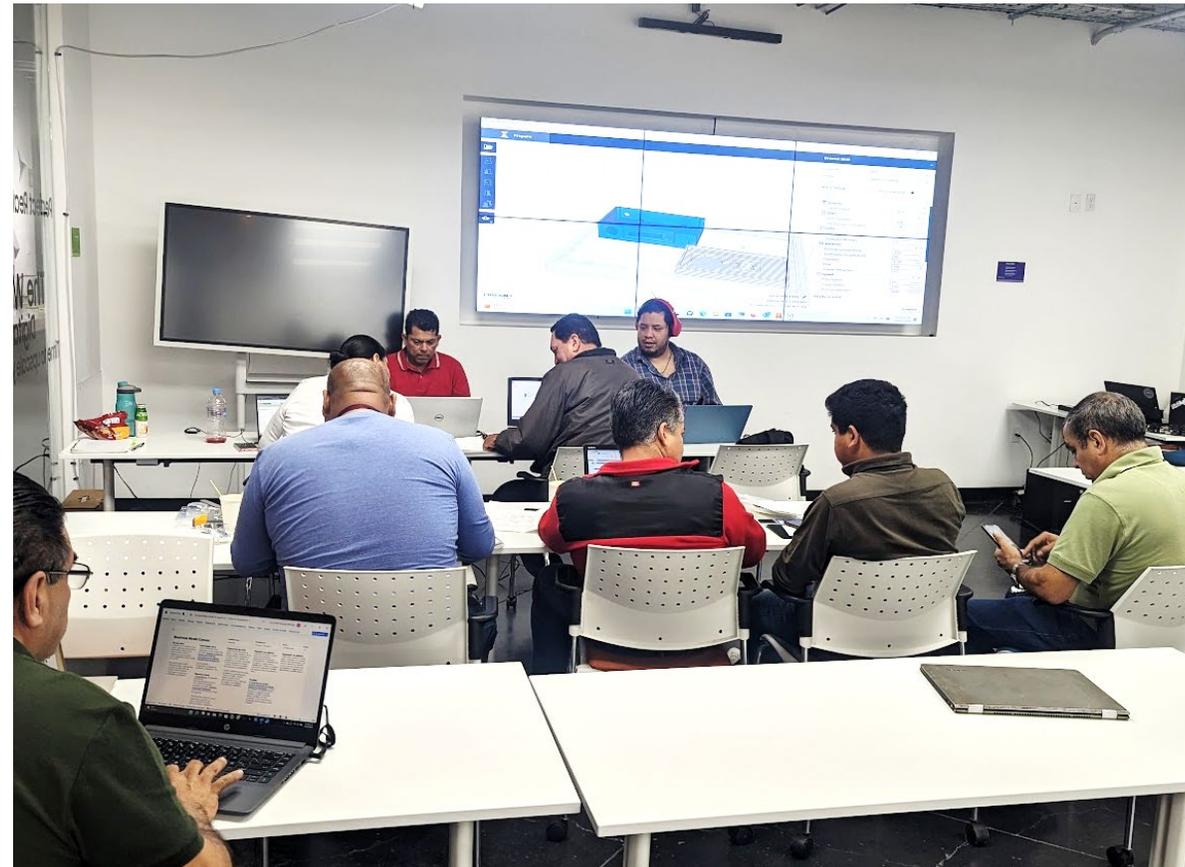
El proyecto consistió en enseñar un modelo de canvas para la implementación de soluciones tecnológicas que puedan ser utilizadas en el CECYTEJ.

El laboratorio AIoT de Connectory de Bosch impartió 56 horas de capacitación (presencial y remota) a docentes de 12 diferentes planteles ubicados en los municipios de: Zapopan, San Pedro Tlaquepaque, Tepatlán de Morelos, Cocula, El Salto, Ixtlahuacán del Río, Valle de Juárez, Atotonilco el Alto, Zapotiltic y Tonalá.



Número de beneficiados

13 docentes | educación media superior



PROYECTO

ENE - FEB 2023



Comité MGME Mexicali

PROYECTOS

MARZO 2023



Proyectos

1 Desarrollo de Capacidades



Horas de voluntariado

30

Actividades **MGME** | Mexicali

Desarrollo de Capacidades



Ubicación

Mexicali, Baja California.
• Esc. Secundaria Valle de Puebla II



Descripción

El proyecto tuvo como objetivo capacitar a docentes para reactivar las aulas STEM de las escuelas que recibieron este donativo por parte del gobierno del estado. Los docentes acreditados en el programa recibieron una constancia con validez curricular emitida por el Instituto de Capacitación de Alta Tecnología de Baja California (ICAT BC).



Número de beneficiados

30 docentes | educación media superior



PROYECTO

MARZO 2023



Comité MGME Ciudad Juárez

PROYECTOS

FEB - MAR 2023



Proyectos

1 Infraestructura y Equipamiento

3 Becas



Horas de voluntariado

69

Actividades **MGME** | Ciudad Juárez 2

Infraestructura y Equipamiento



Ubicación

Ciudad Juárez, Chihuahua
• Fondo Unido Chihuahua A.C.



Descripción

El comité organizó a los asociados de la Planta JuP2 para realizar trabajos de voluntariado y comenzar la primera fase del proyecto, que consiste en rehabilitar y pintar un espacio que funcionará como ludoteca.



Número de beneficiados

30 estudiantes | educación básica

Antes



PROYECTO

FEBRERO 2023

Después



Actividades **MGME** | Ciudad Juárez 1

Becas



Ubicación

Cd. Juárez, Chihuahua
• Fondo Unido Chihuahua A.C.



Descripción

Se gestionaron donaciones de Fondo Primavera para becas que se otorgarán a través de la organización Fondo Unido Chihuahua para apoyar a estudiantes de escasos recursos del Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica (CONALEP), el Instituto Tecnológico de Ciudad Juárez (ITCJ) y la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez (UTCJ) matriculados en carreras STEM.



Número de beneficiados

Por definir | educación media superior y superior



PROYECTO



MARZO - 2023





Comité MGME Robótica First Lego League (FLL)

PROYECTOS

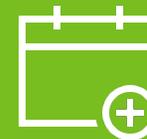
ENE - MAR 2023

- ❖ Guadalajara
- ❖ Celaya
- ❖ Toluca
- ❖ San Luis Potosí



Proyectos

1 Equipamiento y
Desarrollo de Capacidades



Eventos

4 Presenciales/Virtuales



Horas de voluntariado

30

Actividades **MGME** | Guadalajara

Equipamiento y Desarrollo de Capacidades



Ubicación

Guadalajara, Jalisco

- Esc. Primaria No. 709 Margarita Ramírez
- Esc. Primaria Urbana No. 115 República Mexicana
- Escuela Secundaria Técnica No. 116
- Esc. Sec. Técnica No. 157 Servano Casilla Ramírez
- Escuela Secundaria General 57
- Esc. Ernesto Corona Amador



Descripción

Todos los equipos (Tecnoblack, Sopita, Cibertronix116, Challenge 157, Team mixta 57 y Rocket Team) apoyados por el Comité participaron en el primer evento regional de la temporada SUPERPOWERED realizado en Guadalajara.



Número de beneficiados

110 estudiantes | educación básica



PROYECTO

ENERO 2023

Actividades **MGME** | Celaya

Equipamiento y Desarrollo de Capacidades



Ubicación

León, Guanajuato
Dolores Hidalgo, Guanajuato
Santiago Maravatío, Guanajuato.
• Fundación para la Robótica, A.C.



Descripción

Los equipos (Tecnolions, Knowmads y Lego GV) de las 3 escuelas públicas quedaron entre los equipos finalistas que tuvieron la oportunidad de participar en el evento nacional que se llevó a cabo en la Ciudad de México el 11 de marzo.



Número de beneficiados

150 estudiantes | educación básica



PROYECTO

FEBRERO 2023

Actividades **MGME** | Toluca

Equipamiento y Desarrollo de Capacidades



Ubicación

Metepec y Toluca, Estado de México.

- Escuela Secundaria No. 1 Miguel Hidalgo
- Sec. Oficial No. 12 Héroes de la Independencia
- Escuela Secundaria No. 3 Lic. Benito Juárez
- Telesecundaria No. 0325 Cuauhtémoc



Descripción

Los 4 equipos (Nucleóticos, Telerobóticos, Eaglebots y Androbots) representaron a las escuelas públicas apoyadas por Bosch mediante el programa de robótica y participaron en el evento regional del 11 de febrero en Metepec.

Los Nucleóticos y Androbots obtuvieron pase nacional en la competencia del 11 de marzo en la Ciudad de México.



Número de beneficiados

52 estudiantes | educación superior



PROYECTO

FEBRERO 2023

Actividades **MGME** | San Luis Potosí

Equipamiento y Desarrollo de Capacidades



Ubicación

San Luis Potosí, SLP.

- Escuela Primaria Profa. Juana de Marfil Casto
- Escuela Primaria José Ciriaco Cruz



Descripción

La escuela Esc. Juan Marfil Casto participó de manera virtual en la competencia de *FIRST LEGO League Challenge* con el equipo de JUANES BOT en el primer evento regional de Guadalajara. Mientras que el segundo equipo de robótica de la escuela José Ciriaco decidió esperar para prepararse y competir en los eventos de fuera de temporada en junio de 2023.



Número de beneficiados

102 estudiantes | educación básica



PROYECTO

MARZO 2023



Voluntariado ATMO

EVENTOS

ENE 2023 - MAR 2023



Eventos

2 Presenciales/Virtuales



Horas de voluntariado

150

Actividades **MGME** | ATMO y Toluca

Voluntariado



Ubicación

Atlacomulco, Estado de México

- Junta de Asistencia Privada del Estado de México



Descripción

En Robert Bosch México se unieron 3 áreas: Manufacturing Solutions (ATMO), Purchasing North America y Planta Toluca para ser voluntarios en la organización Casa Bobashi I.A.P. dedicada a promover el desarrollo de las comunidades mazahua y otomí del Estado de México. El encuentro permitió conectarse con la comunidad, hacer la entrega de 150 regalos y compartir a través de juegos educativos.



Número de beneficiados

150 estudiantes | educación básica



EVENTO

ENERO 2023

Actividades **MGME** | ATMO

Voluntariado



Ubicación

Metepec, Estado de México
Torreón, Chihuahua

- Fundación para la Robótica, A.C.



Descripción

A través de la Fundación para la Robótica AC, voluntarios del área de Bosch Manufacturing Solutions (ATMO), dedicada a al diseño y construcción de maquinaria, se capacitaron como mentores, brindaron mentoría (presencial y remota) a los equipos de robótica y participaron en las competencias de *FIRST* Lego League Challenge y *Explore* en México.



Número de beneficiados

80 estudiantes | educación básica



EVENTO

FEB - MAR 2023



Comité MGME Toluca

PROYECTOS

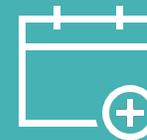
EVENTOS

ENE 2023 - MAR 2023



Proyectos

2 Equipamiento



Eventos

4 Presenciales



Horas de voluntariado

75

Actividades **MGME** | Toluca

Equipamiento



Ubicación

Toluca, Estado de México

- Primaria Miguel Alemán, Prim. Vicente Guerrero y Sec. Miguel Alemán



Descripción

Las 3 escuelas que gestionaron donaciones en 2022 y recibieron un total de 6 pantallas con pedestales y material eléctrico para realizar las reformas eléctricas que requería el plantel y promover la formación de competencias digitales que permitan a los estudiantes afrontar mejor el futuro.



Número de beneficiados

1,716 estudiantes | educación básica



PROYECTO

ENERO - 2023

Actividades **MGME** | Toluca

Equipamiento y Desarrollo de Capacidades



Ubicación

Toluca, Estado de México.

- Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicio No. 203



Descripción

El equipo de robótica “Spartans” compitió en el evento FIRST Tech Challenge (FTC) y ganaron como campeón regional.



Número de beneficiados

9 estudiantes | educación media superior



PROYECTO

ENERO - 2023

Actividades **MGME** | Toluca

Voluntariado



Ubicación

Ecatepec, Estado de México
• CONALEP



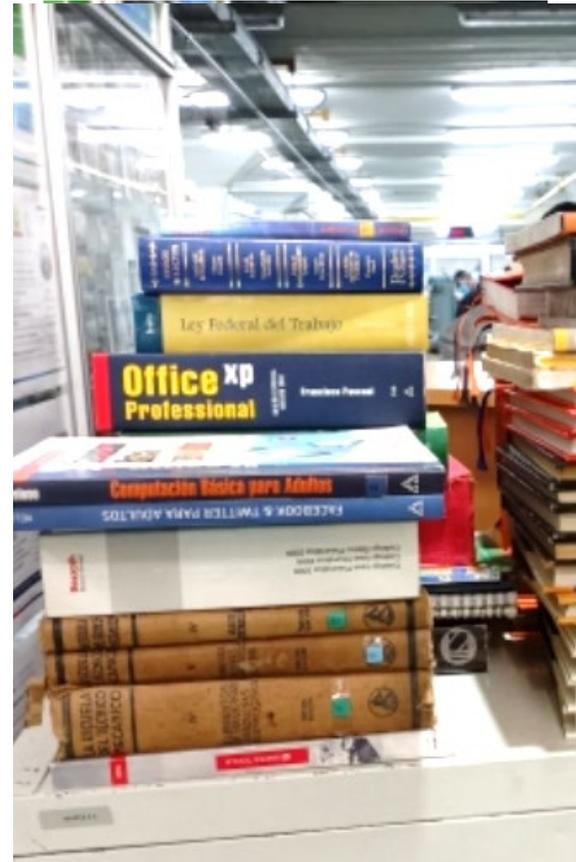
Descripción

El comité recolectó la donación de libros de refrigeración, climatización, química industrial, electricidad industrial y metalmecánica, los cuales estaban en buen estado para hacer una donación al Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica (CONALEP).



Número de beneficiados

1,355 estudiantes | educación media superior



EVENTO

ENERO 2023

Actividades **MGME** | Toluca

Voluntariado



Ubicación

Toluca, Estado de México
• CETIS 64



Descripción

El taller de construcción del Centro de Estudios Industriales Tecnológicos y de Servicios No. 64 realiza su servicio social en el albergue canino con la asistencia de voluntarios de Robert Bosch Planta Toluca.



Número de beneficiados

1,600 estudiantes | educación media superior



EVENTO

ENERO 2023

Actividades **MGME** | Toluca

Equipamiento



Ubicación

Toluca, Estado de México.
• Universidad Autónoma del Estado de México



Descripción

El equipo Sara Juana de la Facultad de Ingeniería recibió herramientas y consumibles para su próxima competencia que se llevará a cabo en mayo de 2023 en Estados Unidos



Número de beneficiados

70 estudiantes | educación superior



PROYECTO

MARZO - 2023

Eventos | Toluca



Los alumnos del equipo de robótica Spartans de la escuela Centro Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios No. 203 de Metepec visitaron la Planta de Robert Bosch Toluca con un guía de las áreas de Bosch Manufacturing Solutions (ATMO), el Centro de Entrenamiento Técnico (TGA), Área de Producción y Mantenimiento en Serie (TEF3) y Protección y Seguridad (PRS).



Marzo 2023

Eventos | Toluca



EL Comité apoyó al equipo Nucleóticos durante el evento nacional. El equipo de robótica que representa a la escuela Secundaria Niños Héroes No. 12 obtuvo por segundo año consecutivo el primer lugar y consiguió un pase a la competencia de robótica internacional que se llevará a cabo en Estados Unidos en junio de 2023.



Marzo 2023



Comité MGME Aguascalientes

EVENTOS

MARZO 2023



Eventos

1 Presencial



Horas de voluntariado

20

Eventos | Aguascalientes



La Planta Bosch conmemoró su 30 Aniversario y asignó al comité de MGME un espacio para presentar los principales resultados vinculados a proyectos de innovación en escuelas técnicas de Aguascalientes como el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Aguascalientes. Adicionalmente, se abrió un registro para inscribir a los asociados de Bosch que quisieran activar una donación recurrente a la Fundación.



Marzo 2023



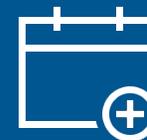


Comité de Becas MexCellence

PROGRAMA

EVENTOS

MARZO 2023



Eventos

2 Presenciales/Virtuales



Horas de voluntariado

50

Eventos | MexCellence



El equipo central de recursos humanos de Robert Bosch México con apoyo del Comité MGME de Santa Fe sumaron al evento de “Bienvenida MexCellence” para recibir a los alumnos de la Universidad Nacional Autónoma de México y del Instituto Politécnico Nacional seleccionados en la última convocatoria. El vicepresidente del área de recursos humanos central presentó los avances más significativos del programa MexCellence a lo largo de los años y señaló las competencias más valoradas en el mercado laboral.

Marzo 2023



Eventos | MexCellence



El equipo de recursos humanos de Robert Bosch México junto con el Comité MGME de Guadalajara se unieron esfuerzos para dar la bienvenida a los nuevos estudiantes seleccionados de la Universidad de Guadalajara y transmitir en vivo el evento “Bienvenido MexCellence” desde las oficinas de Sania en Guadalajara.



Marzo 2023

Comités sin actividad

QUERÉTARO

HERMOSILLO

REXROTH



SIGLAS, ACRÓNIMOS Y ABREVIATURAS



Siglas, acrónimos y abreviaturas

A. C.	Asociación Civil	IAP	Institución de Asistencia Privada
ATMO	Bosch Manufacturing Solutions	JuP1	Robert Bosch Juárez Planta Automotriz Electronics
AguP	Robert Bosch Aguascalientes	JuP2	Robert Bosch Juárez Planta Automotriz Aftermarket
CAM	Centro de Atención Múltiple	MexP	Robert Bosch Mexicali
CDMX	Ciudad de México	MGME	Me Gusta Mi Escuela
CETIS	Centros de Estudios Tecnológicos Industrial y de Servicios	ONG	Organización No Gubernamental
DCMX	Robert Bosch Rexroth	QueP	Robert Bosch Querétaro
FCM	Facilities Corporate Real Estate	BGSW	Robert Bosch Engineering India (en Guadalajara)
FUM	Fondo Unido México	RBMX	Robert Bosch México
FUCH	Fondo Unido Chihuahua	SEP	Secretaría de Educación Pública
HRC	Recursos Humanos Central	SHCP	Secretaría de Hacienda y Crédito Público
HerP	Robert Bosch Hermosillo	SlpP	Robert Bosch San Luis Potosí
		STEM	Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas
		BT	Sistemas de Seguridad
		TIP	Robert Bosch Toluca

CONTACTO



Contacto



Correo electrónico

contacto@fundacionboschmexico.org



Página web

<http://www.fundacionboschmexico.org/>



Dirección

Guillermo González Camarena # 333 Col.
Centro de Ciudad Santa Fe Ciudad de México,
C. P. 01210 Piso3