



Universidad Veracruzana

Facultad de Ingeniería
Región Orizaba-Córdoba
Agosto 2024

“Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz”

INFORME DE LABORES

Mtro. Martin Augusto Pérez Panes

I de septiembre del 2023 al 31 de agosto de 2024.





Eje I

DERECHOS
HUMANOS

Tema: I.I Equidad de género y diversidad sexual

Universidad Veracruzana

Programa educativo	Actividad	Fecha	Numero de Participantes
Ing. Civil	Se asistió a la Presentación del libro “Del Abuso al Amor”, Con el propósito de reconocer la importancia de atender las emociones en lo personal y también en el ámbito laboral.	07 Septiembre 2023	04
Ing. Civil Ing. Mecatrónica Ing. Mecánica-eléctrica Ing. Industrial	Capacitación en materia de Perspectiva de Género: Autoridades UV contra la Violencia de Género.	20 Septiembre 2023	04 Docentes I Secretaria de Facultad I Director de Facultad



Tema: I.I Equidad de género y diversidad sexual

Universidad Veracruzana

Programa educativo	Actividad	Fecha	Numero de Participante
Ing. Civil Ing. Mecatrónica Ing. Mecánica-Eléctrica Ing. Industrial	Promoción permanente de Carteles y lonas: Con el propósito de transversalizar la perspectiva de género, promover y fortalecer las actividades universitarias encaminadas a la igualdad de derechos y oportunidades entre los integrantes de la comunidad universitaria.	Sep 23- Ago 24	Comunidad Universitaria: Fac. Ingeniería
Ing. Civil Ing. Industrial Ing. mecatrónica Ing. Mecánica-Eléctrica y a técnicos académicos.	Promoción por medio de: correo institucional y grupo de whatsapp. campañas permanentes las diferentes campañas como son: "Conoce tu Protocolo", "UV_Libre de Violencia", "UV_diversa", Se adjuntan el protocolo, el reglamento, enlaces, archivos en extensión PDF, y videos para el reforzamiento del tema.	11 Marzo 2023	Modalidad: Vía correo institucional, grupo de WhatsApp Docentes: 40



Tema: I.1 Equidad de género y diversidad sexual

Programa educativo	Actividad	Fecha	Numero de Participantes
Civil	Asistencia a la Presentación del Libro “Vivas nos queremos” Presentado en las instalaciones de la Unidad de Servicios Bibliotecarios y de Información (USBI) Ixtac. Región Orizaba-Córdoba	04 marzo 2024	Estudiantes: 38 Docentes: 1
Mecánica—Eléctrica Industrial Mecatrónica Civil	Día internacional de la mujer: Conferencia: Obstáculos y logros de las mujeres a 80 años de la fundación de la UV Conversatorio: Voces de las mujeres en la UV Organizado por las Representantes y la Coordinación Regional de la Unidad de Género Región Orizaba-Córdoba	07 marzo 2024	Estudiantes: 79 Docentes: 4



Tema: I.1 Equidad de género y diversidad sexual

Programa educativo	Actividad	Fecha	Numero de Participantes
Mecánica-Eléctrica Mecatrónica Civil Industrial	Enlace directo permanente en la página oficial de la Facultad de Ingeniería, para direccionarnos a la página de la Unidad de Genero tener conocimiento relacionado con la Atención a casos de Violencia de Género, y los documentos para su atención.	Actividad permanente	Toda la comunidad universitaria
Mecatrónica Civil	<p>Día internacional: Contra la Homofobia, la transfobia, y bifobia.</p> <p>Conferencia: ¿Por qué es importante celebrar el día internacional contra la homofobia, transfobia y la bifobia?</p> <p>Foro: Los derechos humanos y universitarios de las diversidades sexo genéricas en la UV</p>	17 mayo 2024	Salas Usbi Estudiantes: 63 Docentes: 2



Tema: I.I Equidad de género y diversidad sexual

Universidad Veracruzana

Programa educativo	Actividad	Fecha	Numero de Participantes
Mecánica-Eléctrica Mecatrónica Civil Industrial	Promoción de la Unidad de Género en la Universidad Veracruzana en "Conoce tu Universidad"	12 – 13 Agosto 2024	SALAS I Y 2 USBI Estudiantes: 140 Docentes: 8



Actividad	Fecha	Num alumnos Participantes	Programa Educativo
Encuentro de Talentos.	20 de septiembre de 2023	80	Ingeniería Civil. Ingeniería Industrial. Ingeniería Mecatrónica.
Muestra Mexicana de Cine del XII Encuentro contra el Silencio Todas las Voces. ¡Cuando Cae la Noche!	13 de septiembre de 2023.	30	Ingeniería Mecánica-Eléctrica.
Festival de la Lectura.	7 de noviembre de 2023	60	Ingeniería Civil. Ingeniería Industrial.

Tema: I.6 Salud y deporte

Universidad Veracruzana

Programa Educativo	Actividad	Fecha	Número alumnos Participantes
Ingeniería Industrial	Taller "Cáncer de mama"	22 de mayo de 2024	28
Ingeniería Industrial	Taller "Técnica de manejo de estrés"	21 de mayo de 2024	42
Ingeniería Industrial	Conferencia "Autoestima"	16 de abril de 2024	25




Tema: I.6 Salud y deporte

Universidad Veracruzana

Programa Educativo	Actividad	Fecha	Número alumnos Participantes
Ingeniería Mecatrónica	Conferencia "Bullying"	05 de abril de 2024	21
Ingeniería Civil	Taller "Inteligencia Emocional"	20 de febrero de 2024	43



Tema: I.6 Salud y deporte

Programa Educativo	Actividad	Fecha	Número alumnos Participantes	
Ingeniería Industrial e Ingeniería en mecatrónica	Taller: Salud mental emociones y acción para el cambio personal	27 de septiembre 2023	38	
Ingeniería mecánica-eléctrica	Mini-taller: Autoestima / amor propio	27 DE septiembre 2023	25	

Programa Educativo	Actividad	Fecha	Participantes
Ingeniería Mecánica-Eléctrica Ingeniería Mecatrónica Ingeniería Civil Ingeniería Industrial	Torneo Interfacultades Basquetbol varonil	Octubre 2023	12
Ingeniería Mecánica- Eléctrica Ingeniería Mecatrónica Ingeniería Civil Ingeniería Industrial	Torneo Interfacultades Basquetbol femenil	Octubre 2023	9

Programa Educativo	Actividad	Fecha	Participantes
Ingeniería Mecánica-Eléctrica Ingeniería Mecatrónica Ingeniería Civil Ingeniería Industrial	Torneo Interfacultades Volleybol femenino y Varonil	Octubre 2023	10
Ingeniería Mecánica- Eléctrica Ingeniería Mecatrónica Ingeniería Civil Ingeniería Industrial	Torneo Interfacultades Base Ball Varonil	Octubre 2023	10

Programa Educativo	Actividad	Fecha	Participantes
Ingeniería Industrial Ingeniería Mecánica-Eléctrica Ingeniería Civil	Torneo Interfacultades Hand ball femenino / varonil	Octubre 2023	20
Ingeniería Mecánica-Eléctrica Ingeniería Civil Ingeniería Industrial Ingeniería Mecatrónica	Torneo Interfacultades Fútbol de salón femenino	Octubre 2023	10
Ingeniería Mecánica-Eléctrica Ingeniería Mecatrónica Ingeniería Civil Ingeniería Industrial	Torneo Interfacultades Fútbol asociación varonil	Octubre 2023	19



Eje 2

SUSTENTABILIDAD

Tema: 2.1 Riesgo y Vulnerabilidad (sustentabilidad) Universidad Veracruzana

Actividad	Fecha	Participantes	Descripción de la actividad
Fabricación y donación de mobiliario de bambú.	12 de febrero de 2024	16 estudiantes del grupo 501 y 1 Académico, del P.E. de Ingeniería Industrial.	Realización de 1 mesa, 4 bancas y 3 botes de basura, fabricados de bambú, para uso de la comunidad del campus USBI-Ixtaczoquitlán



Tema: 2.1 Riesgo y Vulnerabilidad (sustentabilidad)

Universidad Veracruzana

Actividad	Fecha	Participantes	Descripción de la actividad
Habilitación de purificadora de agua, marca Hidrogreen.	13 de mayo de 2024	1 estudiante y 1 Académico, del P.E. de Ingeniería Industrial.	Habilitación de purificadora de agua, marca Hidrogreen, con sistema de purificación por osmosis inversa y luz ultravioleta, para uso de la comunidad del campus USBI-Ixtaczoquitlán



Tema: 2.1 Riesgo y Vulnerabilidad (sustentabilidad) Universidad Veracruzana

Actividad	Fecha	Participantes
Expo sustenta 2023 Región Orizaba-Córdoba	24 Agosto 2023	77



Tema: 2.1 Riesgo y Vulnerabilidad (sustentabilidad) Universidad Veracruzana

Actividad	Fecha	Participantes
Exposición con el prototipo: Ecodispensa Solaris	24 Agosto 2023	1.- Luna Torres Samantha. 2. Olvera González Anthony. 3. Peñuela Castro Miguel Ángel. 4. Pulido López Hannia. 5. Santamaría Olivares Estrella. 6. Vázquez Sánchez Oswaldo Asesor: Dr. Jesús Antonio Arenzano Altaif





Eje 3

DOCENCIA E INNOVACIÓN ACADÉMICA

Actividad	Número de Participantes	Fecha
Ingeniería Industrial	Incremento de matrícula de 40 (Agosto 2022) a 42 (Agosto 2023)	Agosto 2023
Ingeniería Mecatrónica	Incremento de matrícula de 40 (Agosto 2022) a 41 (Agosto 2023)	Agosto 2023
Ingeniería Civil	Incremento de matrícula de 40 (Agosto 2022) a 41 (Agosto 2023)	Agosto 2023
Ingeniería Mecánica Eléctrica	Incremento de matrícula de 80 (Agosto 2022) a 85 (Agosto 2023)	Agosto 2023

Estudiante	Universidad	Grado	Programa Educativo
Martha Alvarado Corrales	Universidad de Guadalajara	7º	Ingeniería Mecánica – Eléctrica
Fátima Romero Téllez	Universidad Juan de Castellanos, Colombia	7º	Ingeniería Industrial

Programa educativo	Posgrado Disciplinar	otro posgrado	Perfil Prodep
Ingeniería Mecánica-Eléctrica	3	6	3
Ingeniería Mecatrónica	5	1	3
Ingeniería Industrial	8	2	2
Ingeniería Civil	2		1

Tema: 3.6 Eventos académicos - PAFI

Elaboración y Aplicación	Nombre del PAFI	Programa Educativo	Núm. Alumnos participantes	Fechas
Dra. Erika Barojas Payan	Introducción al desarrollo de tesis de investigación	Ing. Industrial	9	13 marzo – 19 Abril 2024
Mtra. Liliana Ramírez Rosales	Estadística Aplicada en la Ingeniería Industrial	Ing. Industrial	6	17 al 21 de Junio 2024

Tema: 3.6 Eventos académicos - PAFI

Elaboración y Aplicación	Nombre del PAFI	Programa Educativo	Núm. Alumnos Participantes	Fechas
Mtro. Issa Miguel Ojeda Juárez- Aplico	Nivelación de matemáticas IME	Ing. Industrial	15	19 al 23 de Agosto
Dr. Mejía Sánchez Edgar	Nivelación de Matemáticas IME	IME	12	26 al 30 de Agosto
Ing. Trujillo Caballero Marco Antonio	Nivelación de Matemáticas IME	IME	7	19 al 23 de Agosto

Tema: 3.6 Eventos académicos - PAFI

Elaboración y Aplicación	Nombre del PAFI	Programa Educativo	Núm. Alumnos participantes	Fechas
Mtro. Medina Cervantes Jesús	Métodos sistemáticos de automatización Neumática y Electroneumática	Ingeniería Mecatrónica	26	11 al 13 octubre
Dr. Joaquín Santos Luna	Electricidad Básica de CA	Ingeniería Mecatrónica	20	11 al 13 octubre

Elaboración y Aplicación	Nombre del PAFI	Programa Educativo	Núm.Alumnos participantes	Fechas
Dr. Marving Omar Aguilar justo Dr. José David García Sarmiento	Programación de Funciones Matemáticas con Matlab	Ingeniería Mecatrónica	20	11 al 13 octubre 2023
Mtro. Medina Cervantes Jesús Dr. Oviedo Barriga José Luis	Programación básica del PLC LOGO!	Ingeniería Mecatrónica	20	11 al 13 octubre 2023

Tema: 3.6 Eventos académicos

Programa educativo	Nombre	Fecha	Número de Participantes
Ingeniería Mecánica Eléctrica	Ier. Simposio de Ingeniería Mecánica Eléctrica 2023	26 y 27 de Octubre 2023	250
Ingeniería Mecánica Eléctrica	Entrega de Notas Laudatorias 2023	12 de Mayo 2023	20
Ingeniería Mecánica Eléctrica	Conoce tu Universidad 2024-2025	12 de Agosto 2024	27

Programa educativo	Nombre	Fecha	Número de Participantes
Ingeniería Industrial	Reunión con Grupo de Interés	07 de Junio 2024	12
Ingeniería Industrial	Reunión Grupo Pecuario San Antonio	26 Junio 2024	3
Ingeniería Industrial	Conoce tu Universidad 2024-2025	12 de Agosto 2024	17

Tema: 3.6 Eventos académicos

Programa educativo	Nombre	Fecha	Número de Participantes
Ingeniería Mecatrónica	Jornadas de mecatrónica 2023	Octubre 2023	250
Ingeniería Mecatrónica	Entrega de Notas Laudatorias 2023	Mayo 2023	20
Ingeniería Mecatrónica	Conoce tu Universidad 2024-2025	Agosto 2024	18

Tema: 3.6 Eventos con Egresados

Programa Educativo	Actividad	Fecha		Núm. alumnos Participantes
Ingeniería Mecánica	Mesa de Egresados (Virtual) en el Ier. Simposio de Ingeniería Mecánica Eléctrica 2023	26/10/23	7 participantes	Ing. Héctor Herrera Espejo Ing. Yareli Marroquín Sánchez Ing. Víctor Manuel Martínez Bringas Ing. Karla Michel Guevara Preza Ing. Rubén Rojas Báez Ing. Ian Abad Bonola Pérez Ing. Lázaro Juárez Rosales
Ingeniería Industrial	Reunión con egresados, aspectos clave.	7 de Junio de 2024	3 Egresados 9 Académicos	Ingeniería Industrial

Tema: 3.6 Eventos con Egresados

Programa Educativo	Actividad	Fecha	Núm. alumnos Participantes
Ingeniería Mecatrónica	Reunión con egresados CACEI.	20 de Junio de 2024	4 Egresados 3 Académicos
Ingeniería Mecatrónica	Panel de egresados Jornadas Mecatrónica	12 octubre 2023	6 Egresados

Nombre del curso	Fecha de impartición	Número de Participantes
Ejercicio físico para el Bienestar	10/06/24 al 14/07/24	26
Introducción a la leguas de Señas Mexicana	16/06/24 al 09/07/24	32
Buenas practicas en la docencia Virtual	10/06/24. al 10/07/24	42

Nombre del curso	Fecha de impartición	Numero de Participantes
Los derechos Humanos desde la perspectiva de genero	15/01/24 al 19/01/24	18

Eje 4



INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN

Tema: 4.2 Investigación con impacto

Integrantes	Nombre del Producto	Tipo de Publicación	Nombre de la Revista ó Libro	Fecha
<ul style="list-style-type: none">• Dulce Rocío Mota López,• Erika Barojas Payán,• Colaboración Facultad de Medicina-UV.	Evaluation of Applied Artificial Neuronal Networks with a Timely Cervical Cancer Diagnosis in an Emerging Economy	Capítulo de libro	Management Engineering in Emerging Economies - Management and Industrial Engineering, editorial Springer	Mayo 2024
<ul style="list-style-type: none">• Erika Barojas-Payán ,• Samuel Luna-Montero - exalumno ININ,• Dulce Rocío Mota López,• Colaboración: UPAEP.	Location and Logistics of a Humanitarian Warehouse Real Case in Guerrero México: Methods for Locating Facilities to Supply Humanitarian Aid Products	Capítulo de libro	Management Engineering in Emerging Economies - Management and Industrial Engineering, editorial Springer	Mayo 2024
<ul style="list-style-type: none">• Erika Barojas Payán,• Alexia Martínez Rodríguez- exalumna ININ,• Dulce Rocío Mota López,• Jesús Medina Cervantes,	Techniques for Locating Facilities in Emergency Situations, Chiapas, Mexico	Artículo de revista	International Journal of Combinatorial Optimization Problems and Informatics	Mayo 2024

Tema: 4.2 Investigación con impacto Social

Integrantes	Nombre del Producto	Tipo de Publicación	Nombre de la Revista ó Libro	Fecha
<ul style="list-style-type: none">• Erika Barojas Payán,• Colaboración: TecNM - Instituto Tecnológico de Orizaba	Application of a Probabilistic Inventory Model to Industrial Band Families in the Supply Chain	Artículo de revista	International Journal of Combinatorial Optimization Problems and Informatics	Mayo 2024
<ul style="list-style-type: none">• Fátima Morales-Téllez - alumna ININ• Erika Barojas Payán ,• Jesús Medina Cervantes,• Rubén Villafuerte-Díaz	Estrategias Logísticas en Desastres Naturales en Boyacá Colombia	Artículo de Congreso	Congreso International de Investigación Academia Journals CDMX 2023, Ciencia Tecnología y Educación al Alcance de todos	Diciembre 2023

Tema: 4.2 Investigación con impacto Social

Universidad Veracruzana

Integrantes	Nombre del Producto	Tipo de Publicación	Nombre de la Revista ó Libro	Fecha
<ul style="list-style-type: none">• Erika Barojas Payán,• Israel Uriel Cantú Cortes - exalumno ININ• Eduardo Jesús Martínez Bañuelos -exalumno ININ,• Colaboración: UPAEP.	Supplying aid products to affected regions by a natural phenomenon in Chiapas, Mexico	Artículo de revista	Acta logistica - International Scientific Journal about Logistics	Septiembre 2023
<ul style="list-style-type: none">• Rubén Villafuerte Diaz• Jesús Medina Cervantes• Rubén Abiud Villafuerte Salcedo• Manuel González Pérez	Analysis of Electrical Power Systems with Newton-Type Accelerated Numerical Methods	Artículo en revista	SSRG International Journal of Electrical and Electronics Engineering	Noviembre 2023

Eje 5



DIFUSIÓN DE
LA CULTURA Y
EXTENSIÓN DE
LOS SERVICIOS

Tema: 5.1 Difusión de la cultura

Actividad	Fecha	Num alumnos Participantes	Programas Educativos Participantes
Encuentro de Talentos.	20 de septiembre de 2023.	80	Ingeniería Civil. Ingeniería Industrial. Ingeniería Mecatrónica.
Muestra Mexicana de Cine del XII Encuentro contra el Silencio Todas las Voces. ¡Cuando Cae la Noche!	13 de septiembre de 2023.	30	Ingeniería Mecánica-Eléctrica.

Actividad	Fecha	Num alumnos Participantes	Programas Educativos Participantes
Festival de la Lectura	7 de noviembre de 2023	60	Ingeniería Civil. Ingeniería Industrial.
Circuito de Lectura de Escritores Universitarios.	24 de abril de 2024.	70	Ingeniería Civil. Ingeniería Industrial. Ingeniería Mecánica-Eléctrica.

Convenio con	Actividades	Vigencia	Promotor
COATS	Convenio específico de colaboración académica en materia de servicio social y prácticas profesionales, que celebran, por una parte, la universidad veracruzana, y la empresa COATS MÉXICO S.A. DE C.V.	vigencia de dos años, 2023 - 2025	Facultad de Ingeniería



Eje 6

ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN INSTITUCIONAL

Tema: 6.2 Financiamiento y Funciones Sustantivas Universidad Veracruzana

Universitarias

Programa Educativo	Fondo	Actividades	Monto
Ingeniería Civil	826 fondo de Operación Ordinario 2024	Gastos de Operación, Pago de Servicios, Compra insumos , transporte Local etc.	\$137,365.71
Ingeniería Mecánica Eléctrica	826 fondo de Operación Ordinario 2024	Gastos de Operación, Pago de Servicios, Compra insumos , transporte Local etc.	\$137,365.71
Ingeniería Industrial	826 fondo de Operación Ordinario 2024	Gastos de Operación, Pago de Servicios, Compra insumos , transporte Local etc.	\$137,365.71
Ingeniería Mecatrónica	826 fondo de Operación Ordinario 2024	Gastos de Operación, Pago de Servicios, Compra insumos , transporte Local etc.	\$137,365.71

Tema: 6.2 Financiamiento y Funciones Sustantivas Universidad Veracruzana

Universitarias

Programa Educativo	Fondo	Actividades	Monto
Ingeniería Civil	133 PROMEJORAS	Se enfoca en actividades en beneficio de la comunidad estudiantil como lo son los mantenimientos de espacios, mobiliario y equipo así como el equipamiento de Laboratorios y áreas de servicio administrativo	\$915,304.47
Ingeniería Mecánica Eléctrica	133 PROMEJORAS	Se enfoca en actividades en beneficio de la comunidad estudiantil como lo son los mantenimientos de espacios, mobiliario y equipo así como el equipamiento de Laboratorios y áreas de servicio administrativo	\$1'680,161.70

Tema: 6.2 Financiamiento y Funciones Sustantivas Universidad Veracruzana

Universitarias

Programa Educativo	Fondo	Actividades	Monto
Ingeniería industrial	I33 PROMEJORAS	Se enfoca en actividades en beneficio de la comunidad estudiantil como lo son los mantenimientos de espacios, mobiliario y equipo así como el equipamiento de Laboratorios y áreas de servicio administrativo	\$907,724.13
Ingeniería Mecatrónica	I33 PROMEJORAS	Se enfoca en actividades en beneficio de la comunidad estudiantil como lo son los mantenimientos de espacios, mobiliario y equipo así como el equipamiento de Laboratorios y áreas de servicio administrativo.	\$785,473.60

Tema: 6.4 Transparencia y rendición de cuentas

Documentos	Actividad	Repositorio
Actas de Consejo Técnico	Mostrar a la comunidad universitaria las actividades, solicitudes que el consejo técnico de la facultad avala para su desarrollo, aplicación y/o decisión.	Página de la facultad y comité de transparencia y acceso a la información.
Actas de Juntas Académicas	Mostrar a la comunidad de la facultad los acuerdos, decisiones, propuesta y acciones llevadas a cabo en las juntas académicas .	Página de la facultad y comité de transparencia y acceso a la información.
Actas de Consejo Técnico Testadas	Testado (editar) de datos personales de alumnos los cuales pueden ser usados de manera errónea .	Página de la facultad y comité de transparencia y acceso a la información.
Pro-mejora	Solicitar al Comité Pro-mejora su informe de actividades.	Página de la facultad.

Tema: 6.5 Infraestructura Física y Tecnológica

Adquisición	Cantidad	Monto	Fondo
Mantenimiento y rotulación de tableros eléctricos	3	\$18,500.00	133 Promejoras
Mantenimiento correctivo de ventanas de proyección y cambio de jaladeras en aulas	100	\$40,000.00	133 Promejoras
Mantenimiento de Aires acondicionados	4	\$4,408.01	133 Promejoras
Aires acondicionados para centro de computo 2 y site	3	\$46,929.82	133Promejoras
Multifuncionales Oficinas Administrativas	3	73,670.66	133 Promejoras

Tema: 6.5 Infraestructura Física y Tecnológica

Universidad Veracruzana

Adquisición	Cantidad	Monto	Fondo
Archiveros Oficinas Administrativas	4	\$30,972.00	133 Promejoras
Pizarrones Edificio Nuevo	6	\$34,800.00	133 Promejoras
Mesas de Trabajo para aulas nuevas	6	\$21,576.00	133 Promejoras
Mesas Individuales para aulas edificio nuevo	240	\$348,000.00	133 Promejoras
Camilla para brigada UIGIR	1	\$3,565.00	133 Promejoras

Tema: 6.5 Infraestructura Física y Tecnológica

Universidad Veracruzana

Adquisición	Cantidad	Monto	Fondo
Kit de 2 radios brigada UIGIR	1	\$6,936.80	133 Promejoras
Kit de neumática Lab. Mecatrónica	1	\$29,480.14	133 Promejoras
Kit de neumática Lab. Mecatrónica	1	\$108,107.86	133 Promejoras
Proyectores de Video	15	\$316,175.40	133 Promejoras

Tema: 6.5 Infraestructura Física y Tecnológica

Adquisición	Cantidad	Monto	Fondo
Uniformes de Futbol , beisbol, voleibol, etc.	132	\$82,727.72	133 Promejoras
Pantallas de pared aulas nuevo edificio	6	\$15,409.44	133 Promejoras
Sillas para aulas edificio nuevo	240	\$253,970.40	133 Promejoras
	Total	\$1,435,228.75	

INFORME DE LABORES

Mtro. Martin Augusto Pérez Panes

I de septiembre del 2023 al 31 de agosto de 2024.

