



Valero®

www.valero.com

**GOOD THINGS ARE
HAPPENING HERE.
RIGHT NOW.**

**COSAS BUENAS
SUCEDEN AQUÍ MISMO.
AHORA MISMO.**

Houston Refinery Community Update
Refinería Houston Actualización Comunitaria

Valero Houston Refinery
Refinería Valero en Houston
751 95th Street
Houston, TX 77012
(713) 921-6700

Letter from Lon Brenner / Carta de parte de Lon Brenner

Vice President & General Manager, Valero Houston Refinery /
Vicepresidente y Gerente General Refinería Valero en Houston

Greetings Manchester Residents/Saludos Residentes de Manchester,

Once again, thank you for allowing us to partner with you in our common goal of building a stronger community. The bond that has developed between Valero employees and our neighbors continues to grow. This starts with our commitment to being a responsible operator; keeping our Valero and contract employees safe, protecting the environment and demonstrating care and concern for the needs of our community.

As we rapidly approach the end of the year, the refinery has delivered on each of these commitments in 2023. We executed an injury free 500,000+ man-hour major maintenance event in the first quarter and our only on-site recordable injury of the year occurred when a contract employee suffered an injury that became infected requiring prescription medication to treat. Additionally, the refinery has not experienced a reportable release in over two years and continues to record the lowest fence-line benzene concentrations on the entire Texas gulf coast. Furthermore, the refinery continues to focus on reducing unplanned flaring activities – 2023 had 99.92% Flareless Operations (excluding MSS & T/A MSS & 3rd Party-related). Not only is this good for the environment but it also demonstrates our concern for our community.

These are significant accomplishments for our refinery, but we are most proud of the record investments we are making in the East End community. Our annual United Way campaign just concluded and the generosity of Valero employees shined bright. This year's campaign was our most successful ever. A record 98% of our workforce participated, contributing over \$1,400 per employee which ranks among the highest in the entire City of Houston. Valero's total United Way contribution from this year's campaign exceeded \$750,000 and over \$7,000,000 since 2012!

Investment in our community doesn't stop there. Valero's 2023 scholarship program provided financial support to help 24 of our neighborhood's best and brightest students further their education. Each of these students graduated from East End high schools and are attending some of the best colleges and universities across the state and nation; from HCC and UH to UT and Texas AM to the University of Virginia, Vanderbilt and Harvard. Find out more about these outstanding future leaders in the following pages.

Una vez más, gracias por permitirnos asociarnos con ustedes en nuestra meta común de poder establecer una comunidad más sólida. El vínculo que se ha desarrollado entre los empleados de Valero y nuestros vecinos continúa creciendo. Esto comienza con nuestro compromiso de ser un operador responsable; al mantener seguros a nuestros empleados de Valero y a nuestros empleados contratados, al proteger el medio ambiente y al demostrar cuidado y atención por las necesidades de nuestra comunidad.

A medida que nos acercamos rápidamente al final del año, la refinería ha cumplido cada uno de estos compromisos en 2023. Ejecutamos un importante evento de mantenimiento de más de 500,000 horas de mano de obra sin lesiones durante el primer trimestre, y nuestra única lesión registrable durante el año dentro del sitio ocurrió cuando un empleado contratado sufrió una lesión que se vio infectada y se necesitó de medicamentos recetados para su tratamiento. Además, la refinería no ha enfrentado una liberación declarable en más de dos años y continúa registrando las concentraciones de benceno más bajas en toda la costa del golfo de Texas. Además, la refinería continúa enfocándose en poder reducir las actividades de quema en antorcha no planificadas. – 2023 tuvo un 99,92 % de operaciones sin antorcha (excluyendo MSS Y T/A MSS y relacionados con terceros). Esto no sólo es bueno para el medio ambiente, sino que también demuestra nuestro cuidado por nuestra comunidad.

Estos son logros importantes para nuestra refinería, pero lo que más nos enorgullece son las históricas inversiones que estamos realizando en la comunidad del East End. Nuestra campaña anual de United Way acaba de concluir y la generosidad de los empleados de Valero resplandeció. La campaña de este año fue la más exitosa hasta la fecha. Un récord del 98% de nuestra fuerza laboral participó, contribuyendo con más de \$1,400 por empleado, lo cual se ubica entre los más altos de toda la ciudad de Houston. ¡La contribución total de Valero a United Way para la campaña de este año superó los \$750,000 y más de \$7,000,000 desde 2012!

La inversión en nuestra comunidad no termina ahí. El programa de becas Valero de 2023 brindó apoyo financiero para ayudar a 24 de los mejores y más brillantes estudiantes de nuestro vecindario a continuar con su educación. Cada uno de estos estudiantes se graduó de las escuelas preparatorias de East End y estudiarán en algunos de los mejores colegios y universidades de todo el estado y de la nación; desde HCC y UH hasta UT y Texas AM hasta la University of Virginia, Vanderbilt y Harvard. Obtenga más información acerca de estos destacados futuros líderes en las siguientes páginas.



About Houston Refinery / Acerca de la Refinería Houston



The Valero Houston Refinery is located on 250 acres along the Houston Ship Channel. It processes sweet crude and intermediate oils into gasoline, jet fuel and diesel.

The refinery receives its feedstocks primarily by various interconnecting pipelines and also has a waterborne-receiving capability at deepwater docking facilities along the Houston Ship Channel. The majority of its finished products are delivered to local, mid-continent U.S. and northeastern U.S. markets through various pipelines.

The refinery dates back to 1944 when it was commissioned to be built in order to aid in the war

La Refinería Valero en Houston se encuentra ubicada en 250 acres a lo largo del Canal Navegable Houston. Procesa crudo dulce y petróleo de base intermedia en gasolina, combustible para aviones y diésel. La refinería recibe sus materias primas principalmente a través de varios oleoductos interconectados y también tiene la capacidad de recibir materia prima a través del agua por los muelles de aguas profundas a lo largo del Canal Navegable Houston. La mayoría de sus productos terminados se entregan a los mercados locales, al área central continental de EE. UU., y al noreste de EE. UU. a través de varios oleoductos.

La refinería se remonta a 1944, cuando se encargó su construcción para ayudar con el esfuerzo de guerra. Durante los últimos 75 años, la refinería ha visto miles de millones de dólares en expansión e inversión. Desde que Valero compró la refinería en

Since Valero purchased the refinery in 1997, the site has achieved more than a 90% reduction in criterial pollutants and has 98% flare free operations.

effort. Over the last 75 years the refinery has seen billions of dollars in expansion and investment. Since Valero purchased the refinery in 1997, the site has achieved more than a 90% reduction in criteria pollutants and has 98% flare free operations. In 2018, Valero implemented an extensive fence-line air monitoring program for benzene. The Houston refinery data, which is publicly available on the EPA's website, is consistently below federal and state levels, as well as the lowest among Gulf Coast refineries.

Desde que Valero compró la refinería en 1997, el sitio ha logrado una reducción de más del 90 % en los contaminantes de criterio y tiene un 98 % de operaciones sin quema en antorcha.

1997, el sitio ha logrado una reducción de más del 90 % en los contaminantes de criterio y tiene un 98 % de operaciones sin quema en antorcha. En 2018, Valero implementó un extenso programa de monitorización del aire de vecindades inmediatas por benceno. Los datos de la refinería Houston, los cuales están disponibles públicamente en el sitio web de la EPA, se ubican consistentemente por debajo de los niveles federales y estatales, así como los más bajos entre las refinerías de la Costa del Golfo.

El contenido en español comienza en la página 12

Valero's Vision

The world requires reliable, affordable and sustainable energy, and we see this as an opportunity. We are committed to advancing the future of energy through innovation, ingenuity and unmatched execution.

Guiding Principles



Safety

Safety is our foundation for success.



Environment

We are committed stewards of the environment.



Community

We will be a good neighbor by sharing our success with the communities where we live and work through volunteerism, charitable giving and the economic support of being a good employer.



Employees

We consider our employees a competitive advantage and our greatest asset. We foster a culture that supports diversity and inclusion, and we provide a safe, healthy and rewarding work environment with opportunities for growth.



Governance

We view our stakeholders as partners to whom we seek to deliver operational excellence, disciplined management of capital and long-term value on a foundation of strong governance and ethical standards.



Valero's Emergency Management Planning & Response

Our emergency management planning and response program actively assesses potential risks posed to our people and operations, and implements solutions:

- Emergency response plans at each facility that comply with all local, state and federal regulations, and are regularly updated with third-party assessments to ensure excellence.
- Qualified emergency response teams that have built strong relationships with outside response personnel.
- Regular drills and assessments to promote response readiness, incorporating the focus of our Goal Zero program.
- Critical capital resources allocated to emergency planning and response in the strategic planning and capital budget processes to make our facilities efficient and resilient.
- Use of emerging technologies to optimize decision-making and response execution.



2023 Community Events

Thank you to all of our neighbors who attended one of our four community events in 2023! We recently hosted National Night Out in partnership with Manchester Civic Club and despite the rain we had a great turn out. Senator Carol Alvarado, Commissioner Adrian Garcia, many HPD officers from the Eastside Division, Constable Silvia Trevino, Judge Victor Trevino all joined in the fun! Joaquin Martinez who is a great community advocate also joined us.

We appreciate all of the local agencies that come out to provide crucial services to our neighbors. All of the following agencies made it to our community events this year:

- State Representative Christina Morales' Office
- Precinct 6 Constable Trevino's office
- Kids' Meals
- Community Family Centers
- Target Hunger
- YMCA
- Manchester Civic Club
- Legacy Community Health
- Houston Parks and Recreation
- The Cristina Project
- HTX Art in the Heart
- Barrio Dogs
- Houston Police Department
- Tejano Center for Community Concerns
- CHIRSTUS Healthcare
- Break Free Worldwide
- Clipper Beasts
- Exclusive Elements
- Communities in Schools
- Precinct 2 Commissioner Adrian Garcia's Office
- AAMA



2024 Neighborhood Events

Easter Egg Hunt

Saturday, March 23

Hartman Park

Time:

10am – 12pm



Summer Bash

Thursday, June 6

Hartman Park

Time:

5pm – 7pm



Back-to-School Bash

Thursday, August 8

Hartman Park

Time:

5:30pm – 7:30pm



National Night Out

Tuesday, October 1

Hartman Park

Time:

5:30pm – 7:30pm

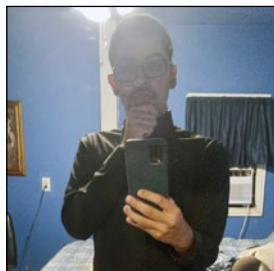


Valero Scholarships

Congratulations to the 2023 Valero East End Scholarship recipients! These students were the highest-ranking candidates out of over 170 applications. These scholarships will equip these students with the tools to achieve their educational goals and fulfill their potential, changing their lives forever. Valero is a long time partner of scholarship programming through out the East End and as of this year has invested over \$450,000 in scholarships for deserving students.



Paloma Ayala
Milby
Wellesley College



Bryan Barajas
Milby
University of
Houston-Downtown



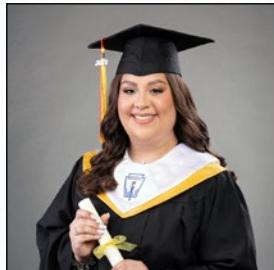
Layla Beltran
East Early College HS
Colby College



Denisse Fernandez
Milby
Houston Community
College Southeast



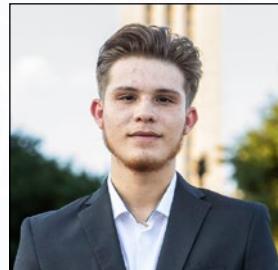
Vicente Flores
East Early College HS
Sam Houston State
University



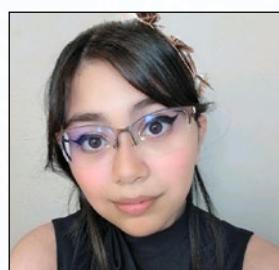
Carolina Galvan
Cristo Rey Jesuit
University of Dallas



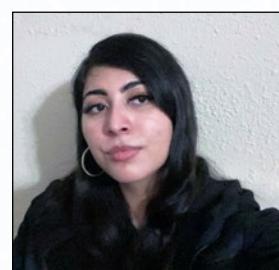
Dominic Giron
Eastwood Academy
University of
Houston-Downtown



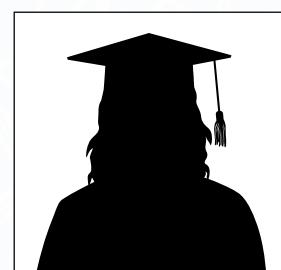
Eber Gonzalez
Milby
University of Texas at
Austin



Khyzeima Gonzalez
Chavez
University of Virginia



Maria Gonzalez
Early College T-STEM
University of
Houston-Downtown



Bersaida Guzman
Milby
Houston Community
College System



Ryan Herrera
Milby
Texas State University



Marisol Lara
Early College T-STEM
University of Houston



Andres Martinez
Milby
Houston Community
College System



Evan Nava
Eastwood Academy
Vanderbilt University



Leilani Olivarez
Chavez
Texas A&M University



Karla Pena
Eastwood Academy
Harvard University



Monica Rodriguez
Cristo Rey Jesuit
St. Edward's University



Andrea Saenz
Milby
University of Houston



Osmar Salgado
Eastwood Academy
Lehigh University



Isabella Thibaut
Houston Academy for
International Studies
University of Texas at
Austin



Andrew Vasquez
Milby
Houston Community
College System



Madelyn Veliz
Milby
University of Texas at
Austin



America Zapata
Milby
Texas A&M University

Congratulations
CLASS OF 2023

Why Valero Houston Gives

Thank you to our BFC sponsors for allowing us to continue supporting crucial local children's charities through their generosity. The programs each of the agencies provides continue to help children in the East End with food security, educational opportunities and many other critical services. For the second year in a row Valero Houston was able to give \$1,000,000 to the agencies listed. The Valero Houston Refinery Volunteers were also able to give many hours to all of the causes via food fairs, helping at summer programs, gathering donations of toys and formula and participating in fundraisers. Valero employees also sit on the boards of many of the agencies which allows for greater involvement and support. Many of the organizations also join us for all or many of our community events.

Community Family Centers

\$200,000

For children's enrichment programs for after-school and summer camps

Make-A-Wish Houston

\$100,000

To grant 11 wishes of children from the 7 zip codes surrounding the refinery

Target Hunger

\$100,000

To feed families in the East End and continue our monthly food distributions in Manchester

YMCA of Greater Houston

\$100,000

For after-school and summer programs for JR Harris students

CHRISTUS Foundation for HealthCare

\$100,000

To provide mental health services for 5 schools in the East End

Children's Museum of Houston

\$100,000

To sustain a STEM program at Edison Middle School for 80 students each year

Kids' Meals

\$75,000

To maintain food delivery services to pre-school aged children in the East End

Communities in Schools

\$75,000

To help wrap around specialists who provide social services, mental and behavioral health and emergency family support in Galena Park ISD

Local Infant Formula for Emergencies

\$75,000

For East End mothers to be able to obtain formula in emergencies (operates out of CHRISTUS)

Legacy Community Health

\$50,000

To establish behavioral health services at schools in the East End and Galena Park



**Valero
Benefit for
Children**

Valero's Pillars of Support

Education



Health Care



Civic



Basic Needs



More than **\$19.4 million** in charitable contributions
from Valero in Houston since 2012



Has awarded more than
\$6.6 million for children's
charities in Houston since 2012

More than **\$7 million**
pledged by Houston Refinery
employees to the United Way of
Greater Houston since 2012

Valero shares our success with the communities where we live and work through volunteerism and charitable giving.



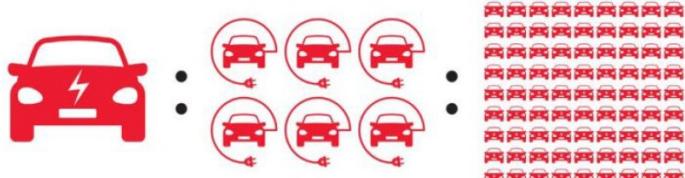
Efficient Climate Solutions

Is 100% Electrification the Smartest and Fastest Climate Transportation Solution?

✗ Critical Minerals and Supply Chain Controlled by Foreign Powers¹⁰

- It is questionable whether the world has available mineral resource supply and adequate investment plans to meet the demand necessary for future electric vehicles and renewable power generation.
- Controlled by foreign powers, the supply chains of these minerals are also less transparent in terms of human rights, environmental regulations and higher GHG emissions.

China dominates the entire downstream EV battery supply chain (including mining, material processing, cell components, battery cells and EVs).¹⁰



1 Battery Electric Vehicle 6 Plug-in Hybrid Electric Vehicles

90 Hybrid Electric Vehicles

Climate Solutions Should Be Efficient:

The amount of raw materials in one battery electric vehicle could be used to make 6 plug-in hybrid electric vehicles or 90 hybrid electric vehicles. The overall carbon reduction of those 90 hybrids over their lifetimes is 37 times as much as the single battery electric vehicle.¹¹

✗ Charging Infrastructure is Costly

- The current Administration set aside \$7.5 billion to build a network of charging stations. Estimates show that it could take \$55 billion to meet charging needs (1.2 million public chargers and 28 million private EV chargers are needed by 2030).¹²

✗ Affordability Concerns for Hard-Working Families

- The average retail price for top-selling battery electric vehicles in the U.S. is \$15,000 more than the average retail price for top-selling internal combustion engine vehicles.¹⁴ In addition to higher costs for electricity, EV buyers should also expect to spend up to \$2,900 for materials and labor to install a Level 2 residential charger.¹²
- The IEA's Net Zero by 2050 Scenario anticipates that electricity costs will account for 90% of household energy bills by 2050 for developed economies.¹⁵

"Rising gas prices are overwhelming, but so are rising electricity prices. . .Our community members cannot afford \$40,000 electric vehicles, or pay more than \$15,000 to replace the batteries in a 'used' electric vehicle."

- The Two Hundred, civil rights leaders committed to closing the wealth gap of hard-working families and individuals.

Domestic Low-Carbon Fuels are Reducing Emissions RIGHT NOW

Accessible

- Unlike EVs, low-carbon fuels do not require high up-front costs to replace current vehicles, which have longer vehicle lives.

No Costly Charging Infrastructure is Needed

- Renewable diesel is a drop-in fuel, 100% compatible with existing infrastructure and diesel engines, from light- to heavy-duty long-haul vehicles.
- Renewable diesel, ethanol and sustainable aviation fuels are already reducing transportation GHG emissions.

We agree with more than 68% of U.S. adults who believe we should use a mix of fuels.¹³

Instead of mandating future electrification and eliminating consumer choice, we should look at domestic solutions that are here today and take advantage of low-carbon options that use our current infrastructure, like our low-carbon liquid transportation fuels.

Renewable and Ready

- Valero's renewable diesel is typically made from waste materials, and ethanol plants are located near abundant renewable feedstock material.
- Unlike most EV battery components, our low-carbon fuels are manufactured close to home in jurisdictions with strict environmental, labor and governance regulations.
- Valero has some of the lowest operating costs in the industry, and the company has the ability to export to help the world meet goals to reduce carbon.

We are working on a brighter future than just EVs

At Valero, we are investing in the development of alternatives to reduce GHG emissions, from sustainable aviation fuels to low-carbon hydrogen and a tailpipe CO₂ onboard capture system.

Listening to the Community

We want to hear from the Manchester community about the issues that are important to them. By participating in Community Advisory Panels (CAPs) and the monthly Manchester Civic Club, we hope to address concerns face-to-face with members of the community, and share stories of what we're doing to help improve the quality of life in Houston's East End. We've also developed a community information line for Manchester residents to call us with any questions or concerns, or to provide feedback and ideas on how we can continue to be a good neighbor.

MANCHESTER CIVIC CLUB

Cynthia Vigil, President

Email: ManchesterCivicClub@yahoo.com

Meet third Tuesday of the month

6:30pm at Hartman Park (9311 E. Avenue P, 77012)

HOUSTON COMMUNITY ADVISORY PANEL (CAP)

Lupita Talley, Facilitator

Email: hcapmeeting@gmail.com

Meet every other month on the second Tuesday



Valero Houston Refinery

Community Information Line

(713) 921-6700

La Visión de Valero

Estamos comprometidos en avanzar el futuro energético a través de la innovación, el ingenio y la ejecución inigualable.

Los Principios Rectores de Valero



Seguridad

La seguridad es nuestra base para el éxito



Medio Ambiente

Somos administradores comprometidos del medio ambiente.



Comunidad

Seremos un buen vecino al compartir nuestro éxito con las comunidades donde vivimos y trabajamos a través del voluntariado, de donaciones benéficas, y del apoyo económico por ser un buen empleador.



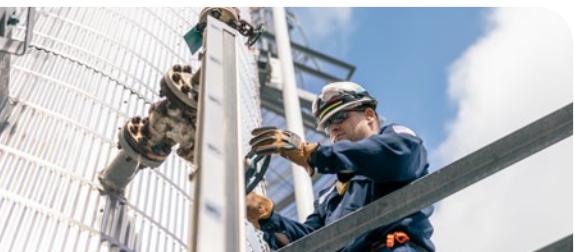
Empleados

Consideraremos que nuestros empleados son una ventaja competitiva, y nuestro mayor activo. Fomentamos una cultura que apoya la diversidad y la inclusión, y brindamos un entorno laboral seguro, saludable y gratificante con oportunidades de crecimiento.



Gobernanza

Consideraremos a nuestros accionistas como socios a quienes buscamos ofrecer excelencia operativa, gestión disciplinada del capital y valor a largo plazo sobre una base de gobernanza sólida y estándares éticos.



Gestión, Planificación y Respuesta ante Emergencias de Valero

Nuestro programa de gestión, planificación y respuesta ante emergencias evalúa activamente los posibles riesgos que se presentan para nuestras plantas y para nuestras operaciones, e implementa soluciones:

- Planes de respuesta ante emergencias en cada instalación que cumplen con todas las reglamentaciones locales, estatales y federales, y que se actualicen periódicamente con evaluaciones de parte de terceros para garantizar la excelencia.
- Equipos de respuesta ante emergencias calificados que han establecido relaciones sólidas con el personal de respuesta externo.
- Simulacros y evaluaciones regulares para promover la preparación para la respuesta, incorporando el enfoque de nuestro programa Meta Cero (Goal Zero).
- Recursos capital esenciales asignados a la planificación y respuesta ante emergencias en los procesos de planificación estratégica y presupuesto de capital para hacer que nuestras plantas sean eficientes y resilientes.
- Uso de tecnologías emergentes para optimizar la toma de decisiones y la ejecución de respuestas.



Eventos en la Comunidad de 2023

Gracias a todos nuestros vecinos que asistieron a uno de nuestros cuatro eventos comunitarios de 2023! Recientemente organizamos un evento llamado National Night Out en asociación con Manchester Civic Club y, a pesar de la lluvia tuvimos una gran participación de parte de la comunidad. ¡La Senadora Carol Alvarado, el Comisionado Adrian Garcia, muchos oficiales del HPD de la División de Eastside, la Jefa Silvia Trevino y el juez Víctor Trevino nos acompañaron en la diversión! Joaquín Martínez, que es un gran defensor de la comunidad, también nos acompañó.

Agradecemos la participación de todas las agencias locales que hacen presencia para brindar servicios esenciales para nuestros vecinos. Todas las siguientes agencias acudieron a nuestros eventos comunitarios este año:

- Oficina de la Representante Estatal Christina Morales
- Oficina de la Jefa Trevino (Constable) del Precinto 6
- Kids' Meals
- Community Family Centers
- Target Hunger
- YMCA
- Manchester Civic Club
- Legacy Community Health
- Houston Parks and Recreation
- The Cristina Project
- HTX Art in the Heart
- Barrio Dogs
- Departamento de Policía de Houston
- Tejano Center for Community Concerns
- CHIRSTUS Healthcare
- Break Free Worldwide
- Clipper Beasts
- Exclusive Elements
- Communities in Schools
- Oficina del Comisionado Adrian Garcia del Precinto 2
- AAMA



Eventos de Vecindario de 2024

Easter Egg Hunt / Búsqueda de Huevos de Pascua

Sábado 23 de marzo

Hartman Park

Hora:

10am – 12pm



Summer Bash / Gran Fiesta de Verano

Jueves 6 de junio

Hartman Park

Hora:

5pm – 7pm



Back-to-School Bash / Celebración de Regreso a Clases

Jueves 8 de agosto

Hartman Park

Time:

5:30pm – 7:30pm



National Night Out

Martes 1 de octubre

Hartman Park

Time:

5:30pm – 7:30pm

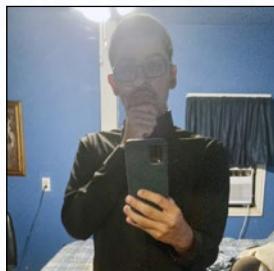


Becas Valero

¡Felicitaciones a los beneficiarios de las Becas Valero East End de 2023! Estos estudiantes fueron los candidatos con el mayor puntaje entre más de 170 solicitantes. Estas becas brindarán a estos estudiantes las herramientas para poder alcanzar sus metas educativas y lograr su potencial, al cambiar sus vidas para siempre. Valero es un socio desde hace mucho tiempo en la otorgación de becas en el East End y hasta este año ha invertido más de \$450,000 en becas para estudiantes merecedores.



Paloma Ayala
Milby
Wellesley College



Bryan Barajas
Milby
University of
Houston-Downtown



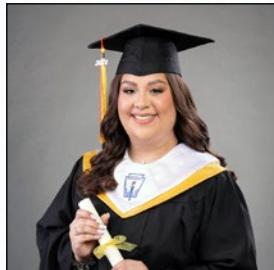
Layla Beltran
East Early College HS
Colby College



Denisse Fernandez
Milby
Houston Community
College Southeast



Vicente Flores
East Early College HS
Sam Houston State
University



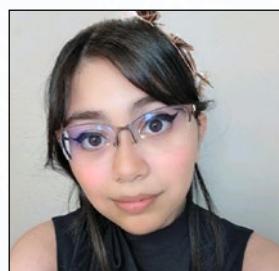
Carolina Galvan
Cristo Rey Jesuit
University of Dallas



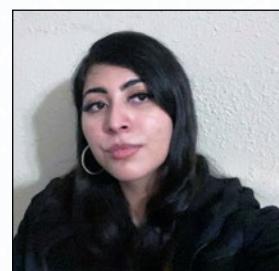
Dominic Giron
Eastwood Academy
University of
Houston-Downtown



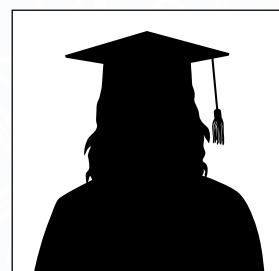
Eber Gonzalez
Milby
University of Texas at
Austin



Khyzeima Gonzalez
Chavez
University of Virginia



Maria Gonzalez
Early College T-STEM
University of
Houston-Downtown



Bersaida Guzman
Milby
Houston Community
College System



Ryan Herrera
Milby
Texas State University



Marisol Lara
Early College T-STEM
University of Houston



Andres Martinez
Milby
Houston Community
College System



Evan Nava
Eastwood Academy
Vanderbilt University



Leilani Olivarez
Chavez
Texas A&M University



Karla Pena
Eastwood Academy
Harvard University



Monica Rodriguez
Cristo Rey Jesuit
St. Edward's University



Andrea Saenz
Milby
University of Houston



Osmar Salgado
Eastwood Academy
Lehigh University



Isabella Thibaut
Houston Academy for
International Studies
University of Texas at
Austin



Andrew Vasquez
Milby
Houston Community
College System



Madelyn Veliz
Milby
University of Texas at
Austin



America Zapata
Milby
Texas A&M University

Felicidades
GENERACIÓN DE 2023

Por Qué Contribuye Valero de Houston

Gracias a nuestros patrocinadores de BFC por permitirnos continuar apoyando a organizaciones locales esenciales benéficas para niños a través de su generosidad. Los programas que ofrece cada una de las agencias continúan ayudando a los niños del East End con la seguridad alimentaria, con oportunidades educativas y con muchos otros servicios esenciales. Por segundo año consecutivo Valero de Houston pudo donar \$1,000,000 a las agencias indicadas a continuación. Los Voluntarios de la Refinería Valero en Houston también pudieron dedicar muchas horas a todas las causas a través de ferias de alimentos, de brindar ayuda en programas de verano, de recolección de donaciones de juguetes y fórmula, y de la participación en eventos para recaudar fondos. Los empleados de Valero también forman parte de las juntas directivas de muchas de las agencias, lo que permite una mayor participación y un mayor apoyo. Muchas de las organizaciones también nos acompañan en todos o en muchos de nuestros eventos comunitarios.

Community Family Centers

\$200,000

For children's enrichment programs for after-school and summer camps

Make-A-Wish Houston

\$100,000

To grant 11 wishes of children from the 7 zip codes surrounding the refinery

Target Hunger

\$100,000

To feed families in the East End and continue our monthly food distributions in Manchester

YMCA of Greater Houston

\$100,000

For after-school and summer programs for JR Harris students

CHRISTUS Foundation for HealthCare

\$100,000

To provide mental health services for 5 schools in the East End

Children's Museum of Houston

\$100,000

To sustain a STEM program at Edison Middle School for 80 students each year

Kids' Meals

\$75,000

To maintain food delivery services to pre-school aged children in the East End

Communities in Schools

\$75,000

To help wrap around specialists who provide social services, mental and behavioral health and emergency family support in Galena Park ISD

Local Infant Formula for Emergencies

\$75,000

For East End mothers to be able to obtain formula in emergencies (operates out of CHRISTUS)

Legacy Community Health

\$50,000

To establish behavioral health services at schools in the East End and Galena Park



Pilares de Apoyo de Valero

Educación



Atención Médica



Civismo



Necesidades Básicas



Más de **\$19.4 millones** en contribuciones benéficas de parte de Valero en Houston desde 2012



Ha brindado más de **\$6.6 millones** para organizaciones benéficas para niños en Houston desde 2012

Más de **\$7 millones** comprometidos por los empleados de la Refinería de Houston para United Way of Greater Houston desde 2012

Valero comparte nuestro éxito con las comunidades donde vivimos y trabajamos a través del voluntariado y de donaciones benéficas.



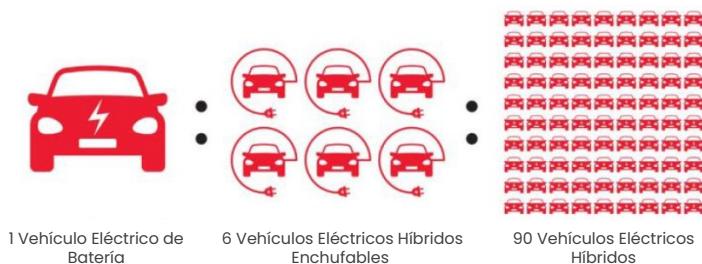
Soluciones Climáticas Eficientes

¿Es el 100% de Electrificación la Solución Climática del Transporte Más Inteligente y Más Rápida?

X Los Minerales Esenciales y la Cadena de Suministro bajo el Control de Potencias Extranjeras¹⁰

- Es cuestionable si el mundo cuenta con un suministro de recursos minerales disponible y planes de inversión adecuados para satisfacer la demanda necesaria de futuros vehículos eléctricos y de la generación de energía renovable.
- Debido al control por potencias extranjeras, las cadenas de suministro de estos minerales son menos transparentes en términos de derechos humanos, de reglamentaciones medio ambientales y de emisiones más altas de GEI.

China domina toda la cadena de suministro de baterías para vehículos eléctricos (incluyendo la minería, el procesamiento de materiales, los componentes de las celdas, las celdas de las baterías y los vehículos eléctricos).¹⁰



Las Soluciones Climáticas Deben Ser Eficientes: La cantidad de materias primas de un solo vehículo eléctrico de batería podría utilizarse para poder fabricar 6 vehículos eléctricos híbridos enchufables o bien 90 vehículos eléctricos híbridos. La reducción general de carbono de esos 90 híbridos a lo largo de su vida útil es 37 veces mayor que la de un solo vehículo eléctrico de batería.¹¹

X La Infraestructura de Carga es Costosa

- La actual Administración reservó \$7.5 mil millones para construir una red de estaciones de carga. Las estimaciones indican que se podrían necesitar \$55 mil millones para poder satisfacer las necesidades de carga (para 2030 se necesitarán 1.2 millones de cargadores públicos y 28 millones de cargadores privados para vehículos eléctricos).¹²

X Inquietudes de Asequibilidad para las Familias Trabajadoras

- El precio minorista (de venta al consumidor) promedio de los vehículos eléctricos de batería más vendidos en los EE. UU. es \$15,000 más que el precio minorista promedio de los vehículos con motor de combustión interna más vendidos.¹⁴ Además de los costos más altos de la electricidad, los compradores de vehículos eléctricos también deben esperar tener que invertir hasta \$ 2,900 en materiales y mano de obra para instalar un cargador residencial de Nivel 2.¹² “El aumento de los precios de la gasolina es abrumador,
- El informe IEA’s Net Zero by 2050 Scenario prevé que los costos de la electricidad representarán el 90% de las facturas de energía de los hogares para 2050 en las economías desarrolladas.¹⁵

“El aumento de los precios de la gasolina es abrumador, pero también lo es el aumento de los precios de la electricidad... Las personas de nuestra comunidad no pueden darse el lujo de comprar vehículos eléctricos de \$40,000, ni de pagar más de \$15,000 para reemplazar las baterías de un vehículo eléctrico ‘usado’.”

- *The Two Hundred, líderes de derechos civiles comprometidos a cerrar la brecha de riqueza de las familias e individuos trabajadores.*

Los Combustibles Nacionales Bajos en Contenido de Carbono están Reduciendo las Emisiones AHORA MISMO



Accesible

- A diferencia de los vehículos eléctricos, los combustibles bajos en contenido de carbono no requieren altos costos iniciales para reemplazar los vehículos actuales, los cuales tienen una vida útil más larga.



No Se Necesita una Costosa Infraestructura de Carga

- El diésel renovable es un combustible directo, 100 % compatible con la infraestructura existente y con motores diésel, desde vehículos livianos hasta vehículos pesados de larga distancia.
- El diésel renovable, el etanol y los combustibles de aviación sostenibles ya están reduciendo las emisiones de GEI en el transporte.

Trabajamos para un mejor futuro, que incluye más que solamente vehículos eléctricos

En Valero, estamos invirtiendo en el desarrollo de alternativas para reducir las emisiones de GEI, desde combustible de aviación sostenible hasta hidrógeno bajo en contenido de carbono y un sistema de captura de CO₂ por tubo de escape a bordo.

Acordamos con más del 68 % de los adultos estadounidenses que creen que deberíamos utilizar una mezcla de combustibles.¹³

En lugar de exigir la electrificación futura y eliminar las opciones de los consumidores, deberíamos analizar las soluciones nacionales que existen hoy y aprovechar las opciones bajas en contenido de carbono que utilizan nuestra infraestructura actual, tales como nuestros combustibles líquidos de transporte bajos en contenido de carbono.



Renovable y Listo

- El diésel renovable de Valero generalmente se fabrica a partir de materiales de desecho y las plantas de etanol se encuentran ubicadas cerca de abundante materia prima renovable.
- A diferencia de la mayoría de los componentes de baterías de vehículos eléctricos, nuestros combustibles bajos en contenido de carbono se fabrican cerca de casa en jurisdicciones con estrictas reglamentaciones medio ambientales, laborales y de gobernanza.
- Valero tiene algunos de los costos operativos más bajos de la industria y la compañía tiene la capacidad de exportar para ayudar al mundo a lograr las metas de reducción de carbono

Escuchamos a la Comunidad

Queremos escuchar a la comunidad de Manchester acerca de los temas que son importantes para ellos. Al participar en los Paneles Asesores Comunitarios (CAP, por sus siglas en inglés) y en el mensual Manchester Civic Club, esperamos abordar las inquietudes cara a cara con la comunidad en general y compartir relatos de lo que estamos haciendo para ayudar a mejorar la calidad de vida en el área de la ciudad conocida como Houston's East End. También hemos desarrollado una línea de información comunitaria para que los residentes de Manchester nos llamen con cualquier pregunta o inquietud, o para que puedan brindar comentarios e ideas acerca de cómo podemos continuar siendo un buen vecino.

MANCHESTER CIVIC CLUB

Cynthia Vigil, President

Email: ManchesterCivicClub@yahoo.com

Reuniones el tercer martes del mes

6:30pm at Hartman Park (9311 E. Avenue P, 77012)

PANEL ASESOR COMUNITARIO (CAP) DE HOUSTON

Lupita Talley, Facilitator

Email: hcapmeeting@gmail.com

Reunión cada dos meses el segundo martes



Refinería Valero en Houston

Línea de Información Comunitaria

(713) 921-6700



751 95th Street
Houston, TX 77012



Scan QR Code to view our Environmental, Social & Governance Report

Escanee el código QR para ver nuestro Informe Ambiental, Social y de Gobernanza