

líderesdel
mañana



www.itesm.mx/lideresdelmanana

líderesdel
mañana

Experiencias
que **inspiran**

Oportunidades
que **transforman**





Nuestro país enfrenta hoy importantes desafíos y es necesario desarrollar acciones para enfrentarlos. En el Tecnológico de Monterrey estamos convencidos de que una de las mejores vías para lograr que México avance, es a través de la formación de líderes emprendedores, con sentido humano, competitivos internacionalmente y transformadores para un mundo mejor.

Sabemos que el potencial de liderazgo no depende de raza, credo o familia, y que la diversidad nos enriquece a todos, por ello, en el marco de nuestro 70 aniversario, anunciamos la creación del programa Líderes del Mañana, el cual busca potenciar la formación y el desarrollo de jóvenes mexicanos brillantes y talentosos que, por su condición económica y social, requieren de un apoyo del cien por ciento de beca para estudiar en el Tec.

Hoy en día, es necesario abrir oportunidades para crear valor donde este es muy limitado. Como sociedad, potenciar el talento de estos jóvenes es uno de nuestros más valiosos retos y es responsabilidad de todos el darles las oportunidades para convertirse en los líderes y agentes de cambio que México necesita.

Queremos que esta oportunidad represente, además, un compromiso de reciprocidad moral, para que cuando estos jóvenes concluyan su formación profesional y triunfen, apoyen a otros jóvenes. Sólo así podremos formar líderes con el compromiso y la convicción de que no únicamente hay que generar valor, sino que hay que compartirlo.

El programa conlleva una alianza en la que cientos de nuestros consejeros, egresados, profesores y líderes de opinión participarán activamente para inspirar e impulsar a estos jóvenes.

Nada ni nadie va a transformar a México más que el trabajo coordinado de todos los actores de la sociedad; por eso, los invitamos a sumarse a este programa y luchar por abrir cada vez más oportunidades a jóvenes con gran potencial de liderazgo en todo el país.

**José Antonio
Fernández Carbajal**
Presidente del Consejo
del Tecnológico de Monterrey.

“Estudiar en el Tecnológico de Monterrey, es una gran oportunidad que está transformando mi vida y que aprovecharé al máximo”.

“El Tec reta mis habilidades y mis conocimientos, me hace dar lo mejor, ha ampliado mi visión de todo lo que puedo lograr, ya que obtendré las herramientas que me ayudarán a contribuir para que el futuro de mi comunidad, de mi estado y de mi país, sea más próspero”.

Jerónimo Moreno Jiménez

Licenciado en Administración y Estrategia de Negocios
Campus Chiapas

GENERACIÓN 2015-2019

En una de nuestras comunidades indígenas, nació Jerónimo, un joven con la capacidad y el ideal de transformar las condiciones de vida de su estado y de su país

Jerónimo es originario de Bachajón, municipio de Chilón, Chiapas, que pertenece a una región indígena, cuya lengua principal es el tzeltal y la segunda, el español. Proviene de una familia como las muchas que existen en estas zonas, integrada por sus padres y ocho hermanos. Su padre se dedica a la siembra de maíz y frijol y su madre, quien sólo habla tzeltal, cuida de la casa y sus hermanos.

Desde niño sus grandes pasiones han sido las matemáticas y el ajedrez, disciplinas en las que ha obtenido diversos reconocimientos en los niveles regional, estatal y nacional.

En el bachillerato, se destacó como el mejor promedio de su generación; y con su padre inició un proyecto para el mejoramiento de la comunidad, llamado “Constrúyete”, con el objetivo de que las familias pudieran sembrar y cosechar su producción de alimentos y, al mismo tiempo, obtener ingresos al vender sus excedentes a otras comunidades. También trabajó en otro proyecto enfocado al desarrollo sustentable a través de la fabricación de mobiliario ecológico para el plantel en el que estudiaba.

A Jerónimo le gusta estudiar, adquirir conocimientos nuevos, desarrollar y fortalecer sus habilidades. Gracias a un compañero del bachillerato se enteró del Programa Líderes del Mañana y se entusiasmó con la posibilidad de poder continuar sus estudios en el Tecnológico de Monterrey, por lo que puso todo su esfuerzo para obtener la distinción.

Hoy, su esfuerzo y tenacidad lo llevaron a vivir en Tuxtla Gutiérrez con tres de sus hermanos; estudia en el Campus Chiapas del Tec, y está haciendo realidad el sueño que tuvo desde pequeño: estudiar una carrera profesional. Ahora también quiere ayudar a otros jóvenes, para que nunca dejen de estudiar.

“Agradezco a todas las personas que colaboran en este proyecto y les pido que ayuden a más jóvenes como yo, porque en verdad, Líderes del Mañana transforma vidas”.



"Cuando sueñas despierta y consigues el coraje para poder alcanzar esos sueños, ningún obstáculo es lo suficientemente grande para poder detenerte."



"Líderes del Mañana es la puerta para un futuro mejor, para construir nuevas metas, un gran paso para enorgullecer a mi familia, y demostrar a las personas que hacen posible este programa que su esfuerzo tiene trascendencia e impacto para un mundo mejor".

Elvia Alicia Rojas Gaspar

Ingeniero en Mecatrónica
Campus Tampico
GENERACIÓN 2015-2019

Una joven valiente y capaz, que sabe sobreponerse a la adversidad y con un gran deseo de superación

Elvia nació en Mazatlán, Sinaloa. Al separarse sus padres, se mudó a Ciudad Madero, Tamaulipas junto con su hermana y su mamá, quien tuvo que trabajar arduamente para sostener a sus hijas, y juntas vivieron con grandes limitaciones y angustias.

Esta chica valiente no permitió que los obstáculos económicos le cerraran las puertas; por el contrario, por su talento y gracias a las becas de estudio que obtuvo, estudió secundaria y preparatoria y, ahora, una carrera profesional en el Tecnológico de Monterrey.

En la primaria, ganó el primer lugar estatal en la Olimpiada del Conocimiento Infantil 2009, y una beca para continuar sus estudios de secundaria. En esta etapa obtuvo medalla de plata nacional en la Olimpiada de Talentos en Física y participó, junto con 33 niños, en la Olimpiada del Conocimiento Infantil 2012 etapa Secundaria, en donde nuevamente se hizo acreedora a una beca para cursar el bachillerato.

Durante la preparatoria, sus conocimientos en Matemáticas, Física y Astronomía le brindaron la oportunidad de participar en el Nacional de Astronomía 2013 y representar a México en la V Olimpiada de Astronomía y Astronáutica, celebrada en Cochabamba, Bolivia, en la que ganó medalla de plata.

Al siguiente año, acudió a la Olimpiada Nacional de Astronomía, y volvió a ser seleccionada nacional para la VIII Olimpiada Internacional de Astronomía y Astrofísica, en Suceava, Rumania.

Su vida académica era de logros y satisfacciones, pero su vida personal empezó a llenarse de tristeza pues la salud de su mamá se deterioró hasta que la perdió para siempre en febrero del 2014. Su fortaleza la sostuvo, y como ella expresa: "No nos dejamos caer mi hermana y yo; hemos seguido el camino que mi madre nos enseñó, madurando y alcanzando nuestros sueños poco a poco y siguiendo su ejemplo de lucha y tenacidad".

A pesar de ya no tener a su madre, siguió adelante, y participó en la etapa estatal de la XXV Olimpiada Nacional de Física, ganó el primer lugar y pasó a la etapa nacional, en la que consiguió medalla de bronce.

En 2015, fue seleccionada para asistir a la IX Olimpiada Internacional de Astronomía y Astrofísica, en Semarang, Indonesia.

Con su talento y gran pasión por aprender, Elvia quería seguir estudiando e ir a la universidad, por lo que al enterarse del programa Líderes del Mañana, trabajó duro para obtenerla. Hoy su sueño es realidad, pues ya estudia Ingeniero en Mecatrónica en el Tecnológico de Monterrey.



En un futuro, quiere aprender otros idiomas y utilizar los conocimientos adquiridos para crear proyectos que ayuden a la sociedad. Elvia sabe que gracias a su tenacidad ha conseguido sus metas; según sus propias palabras: "Todo lo que he hecho, lo he logrado por mi esfuerzo y por la ayuda de mi hermana y de mi mamá, quien desde el cielo sé que me sigue apoyando. Agradezco al Tecnológico de Monterrey y a los líderes que aportan al programa por esta gran oportunidad para los jóvenes de México".

“Gracias a Líderes del Mañana estoy cumpliendo uno de mis más grandes sueños: estudiar en el Tecnológico de Monterrey. Es una enorme responsabilidad, un privilegio y un gran compromiso con México”.

“Ahora tengo la oportunidad de vincularme con grandes profesores e investigadores, y con proyectos relacionados con tecnologías para mejorar la calidad de vida de las personas”.

**Juan Martín
Martínez Reyna**

Ingeniero en Mecatrónica
Campus Monterrey
GENERACIÓN 2014-2018

Un emprendedor con deseos de aprender y con la inspiración para crear iniciativas en beneficio de la sociedad

Juan Martín nació en Monclova, Coahuila, pero desde pequeño vive en San Buenaventura, Coahuila, junto con su familia: sus padres y dos hermanos mayores. Su padre es chofer, su mamá se dedica al hogar. Es una familia convencida de que la unión hace la fuerza.

Durante su educación básica, Juan Martín destacó por obtener los primeros lugares de aprovechamiento. Participó en las Olimpiadas del Conocimiento Infantil a nivel estatal, y en concursos de ortografía y matemáticas. En el plano deportivo, obtuvo el campeonato nacional en la Olimpiada Nacional 2009, en la categoría de 13-14 años, con la selección de béisbol de Coahuila.

Juan Martín fue el primer lugar de su generación en el bachillerato con la especialidad de Técnico en Mecatrónica, con un promedio de 98. En la preparatoria participó en concursos de innovación tecnológica y desarrolló proyectos para beneficio de la comunidad de San Buenaventura.

Uno de estos proyectos es para personas invidentes: “Editor de texto con teclado parlante”, que integra un teclado con el sistema braille a una computadora, y al momento de presionar las teclas se escuchan las letras; además, cuenta con un teclado virtual en la pantalla.

Adicionalmente, participó en una convocatoria emitida por el alcalde de la ciudad para generar iniciativas que contribuyeran a mejorar el municipio; junto con otros compañeros, desarrolló un proyecto de lámparas LED que funcionan con energía solar para ahorro de energía. Los recursos obtenidos por la reducción de gastos se aprovecharán en otras obras para mejorar el municipio.

También realizó otros proyectos con la tecnología LED: semáforos con inclusión del paso peatonal para personas con capacidades diferentes, y letreros para oficinas de presidencia. Otra de sus aportaciones al gobierno local, fue el diseño del estacionamiento para la tradicional feria del pueblo, y de algunas calles.

Hoy es uno de los alumnos del programa Líderes del Mañana; cursa el cuarto semestre de Ingeniero en Mecatrónica en el Campus Monterrey y, con disciplina y dedicación, está viviendo dos de sus más grandes sueños: estudiar su carrera profesional en el Tecnológico de Monterrey y pertenecer al equipo representativo de béisbol del Tec, con el que ya ganó un campeonato nacional en el Torneo CONADEIP y CONDE.

Juan Martín tiene dos metas muy claras: crear una empresa dedicada a la construcción de lámparas, semáforos y aparatos LED autosustentables con energía solar; y desarrollar

en municipios de Coahuila, su proyecto deportivo “De la cancha al título”, cuyo propósito es impulsar el deporte y el talento en los niños para que más adelante puedan conseguir becas para estudiar su carrera profesional.

“Estudiar hace la diferencia en muchos jóvenes y, contar con el apoyo de muchas personas que pueden ayudar, abre oportunidades y permite cristalizar sueños y eso es lo que necesitan los niños y jóvenes de México”.



LÍDERES DEL MAÑANA

“En un país como el nuestro, con desigualdad, con situaciones de retos, no podemos permanecer con los ojos cerrados”.

David Noel Ramírez | Rector del Tecnológico de Monterrey



PRIMERA GENERACIÓN 2014-2018

SEGUNDA GENERACIÓN 2015-2019



“Decidí que tenía que salir adelante, que no podía rendirme y que debía luchar por mis sueños”.

“Recibir la distinción Líderes del Mañana ha sido un honor y la más grande de las responsabilidades. Hoy tengo un compromiso conmigo, con el Tec de Monterrey y con mi país”.

Huguette Mascareño Ortega

Médico Cirujano
Campus Ciudad de México
GENERACIÓN 2014-2018

Su capacidad y dedicación es el motor que impulsa a Huguette a estudiar para transformarse en médica cirujana y ayudar a los pequeños más vulnerables

Huguette tiene 19 años y es originaria de Morelia, Michoacán. Desde pequeña obtuvo los mejores promedios y reconocimientos académicos, así como premios deportivos por su desempeño excelente, y se ha distinguido por involucrarse en acciones sociales en beneficio de la comunidad.

Su familia, con muchos sacrificios, le dio la oportunidad de ir a la escuela; con todo, enfrentaron varias situaciones difíciles que en varias ocasiones casi la obligaron a abandonar los estudios, como cuando terminó la preparatoria y le parecía imposible acceder a una universidad a pesar de sus grandes deseos por estudiar Medicina.

Trabajó como voluntaria en el Hospital Civil de Morelia y en la Cruz Roja, así como en AMANC, asociación dedicada a ayudar a niños con cáncer. Aprendió las mejores lecciones de esperanza y lucha y decidió que, a pesar de las adversidades económicas, debía buscar alternativas para seguir adelante.

Sus maestros le recomendaron que accediera al Programa Líderes del Mañana, que no se diera por vencida, y le dijeron, según sus propias palabras: “¿Qué puedes perder?” –Llené la solicitud sola... no le dije nada a mis papás, pues cuando la comida falta, también la esperanza escasea y no quería ilusionarlos, dice.

Hoy, su vida ha cambiado totalmente y su sueño se ha hecho realidad. Huguette estudia en el Tecnológico de Monterrey la carrera de Médico Cirujano en el Campus Ciudad de México, y quiere especializarse en Cardiocirugía Pediátrica para apoyar a niños de escasos recursos.

Esta oportunidad ha avivado su conciencia y compromiso social. Actualmente, junto con otros alumnos del campus, está creando un grupo estudiantil para ofrecer herramientas educativas y laborales para empoderar a comunidades vulnerables. Ella confía en que lograrán generar un cambio, como el que ha vivido gracias a esta oportunidad que transformó su vida.



“El Tec de Monterrey nos da todas las herramientas que necesitamos, y es nuestra responsabilidad aprovecharlas para cambiar nuestro entorno, impactar al mundo y ser la motivación de nuevas generaciones”.

“Estoy convencido que no hay imposibles, todo se puede lograr con esfuerzo y trabajo diario, apoyándose en la familia, siempre con las metas puestas en alto, en la cima de la montaña”.

“El que quiere superarse y ser alguien en la vida, con el programa Líderes del Mañana, encontrará todo el apoyo que necesita para generar un impacto positivo”.

Ricardo Pérez Hernández

Ingeniero en Mecatrónica
Campus Ciudad de México
GENERACIÓN 2014-2018

Un joven con talento y deseos de transformar su realidad

Ricardo tiene 18 años, vive con sus padres, su hermano y una prima; los fines de semana ayuda en un pequeño negocio familiar de animación con música, donde él es el DJ. Estudió canto y danza regional y participó con la asociación Coros y Orquestas Infantiles de México, en 2011.

Su historia de vida está escrita por sus logros académicos, su capacidad de innovación y su tenacidad férrea por salir adelante, resultado de las palabras que siempre le ha dicho su padre: “Tienes que buscar ir un paso adelante y dar lo mejor de ti”.

Estudió su preparatoria y carrera técnica en Automatización y Control Eléctrico Industrial en el CET 1 Walter Cross Buchanan, del Instituto Politécnico Nacional, y allí cosechó grandes éxitos.

En 2012 y 2013 obtuvo el reconocimiento a la Excelencia Académica por ser uno de los más altos promedios del Instituto Politécnico Nacional. Gracias a la innovación de sus proyectos, ha obtenido diversos premios nacionales e internacionales: segundo lugar en Expo Ciencias Metropolitana 2013, con el proyecto “Transmisión de audio por medio de luz”; primer lugar internacional en Ciencia en Acción 2014, en Bilbao, España, con un proyecto sobre propuestas de propulsión en condiciones de microgravedad, lo que le valió una visita a los centros de investigación aeroespacial en Madrid. Además, ha realizado otros proyectos sobre sustentabilidad ecológica.

Este ganador del octavo lugar en el concurso interpolitécnico de Álgebra, durante su bachillerato puso al servicio de sus compañeros sus conocimientos y experiencia, apoyándolos como líder de prácticas en los laboratorios de física, química y control electromagnético; brindó clases de regularización en Matemáticas y Física; y se desempeñó como miembro del Consejo Técnico Consultivo Escolar de su preparatoria.

Sus deseos de superación lo llevaron a soñar con estudiar en el Tecnológico de Monterrey y así buscó la oportunidad de acceder al programa “Líderes del Mañana”, en el cual fue aceptado por sus capacidades y talento.

Durante estos semestres en el Tec, ha participado en diversos proyectos: fue panelista en la Cumbre de Líderes en Acción por la Educación, y finalista de Emprendimiento Social Sustentabilidad Ecológica, en la Ruta BBVA 2015, entre otros.

Ricardo es un joven inquieto, con muchos sueños por alcanzar, como él mismo lo dice: “Mi objetivo es poder transformar al mundo. Crear, desarrollar e implementar sistemas

mecatrónicos dentro de la industria para contribuir al desarrollo de empresas y de la sociedad; innovar en áreas de transporte y comunicación; explorar los océanos e investigar el espacio.



“Con la ayuda del Tecnológico de Monterrey, a través del programa Líderes del Mañana y con mi esfuerzo, tendré la formación necesaria para triunfar con una visión de liderazgo, emprendimiento y competitividad internacional, para contribuir al crecimiento de mi país”.

“Las condiciones en las que se nace son irrelevantes, lo más importante es lo que uno hace con el regalo de la vida”.

“Líderes del Mañana es una experiencia que abre caminos, un enorme compromiso para ayudar a mi comunidad y a mi país a trascender”.

Gerardo Cano Cárdenas

Ingeniero Mecánico Administrador
Campus Guadalajara
GENERACIÓN 2014-2018



Gracias a su perseverancia, tenacidad y una beca, estudió en el Tecnológico de Monterrey la preparatoria; y la carrera, como alumno del programa Líderes del Mañana

Gerardo Cano nació en la Ciudad de México, más tarde se mudó con su familia a Laredo, Texas, y después su familia se estableció en Guadalajara. Sus padres han sido su inspiración por su tenacidad y trabajo y quienes lo han motivado a dar lo mejor de sí mismo en cada proyecto escolar o deportivo, siempre con un buen ejemplo.

Gracias a la Beca NASA, patrocinada por la Fundación Arancia, pudo estudiar su preparatoria en el Tecnológico de Monterrey. Estudiar en el Tec le pareció maravilloso y con el apoyo de la beca desarrolló un proyecto social basado en ciencia y tecnología. Su preocupación era ayudar a personas en catástrofes naturales y desarrolló un prototipo para un dron de rescate con el objetivo de dar apoyo a personas atrapadas en siniestros.

Durante la preparatoria, aprendió alemán y gracias al apoyo del gobierno estatal, pudo viajar a Alemania durante un verano. Este viaje marcó su vida: decidió perfeccionar sus estudios en el idioma para obtener la certificación más alta que se ofrece en México, el C1 del Instituto Goethe.

Finalizó su preparatoria con mención honorífica; su interés por la robótica lo llevó a ser presidente del grupo de robótica en la preparatoria, y compitió en el concurso internacional “First Robotics Competition” y por la beca del programa Líderes del Mañana, en la que también ganó.

Actualmente, como alumno del Tec, participó en el concurso internacional de Ciencias del Tecnológico de Monterrey, en el Campus Monterrey; y se unió al grupo estudiantil de su carrera que próximamente lanzará un cohete a la troposfera. Este es el primer equipo en el país que busca dicho objetivo. Además, continúa perfeccionando su Dron de rescate con la creación de un sistema que permita su vuelo de manera autónoma.

Gerardo tiene muchos proyectos y sueños por alcanzar y al terminar su carrera profesional quiere estudiar una maestría en Ingeniería Aeronáutica en Alemania.



“Desde que estaba en la secundaria, yo sabía que el Tecnológico de Monterrey era la mejor escuela para mi formación, por eso siempre me esforcé por conseguir las becas que me ayudarían a crecer en esta gran institución y, sin duda, ha sido la mejor oportunidad de mi vida. Gracias a todos por apostarle a los jóvenes de México”.

El potencial y el talento existe en México, por eso buscamos en cada rincón del país a jóvenes con capacidad e interés por estudiar, que se hayan distinguido por su calidad académica y que demuestren empatía social y amor por sus comunidades y regiones.

Necesitamos que todos los que estamos convencidos de que la educación es la base para el desarrollo y el progreso, se sumen a esta causa visionaria que da esperanza a miles de jóvenes y los motiva a creer que existen oportunidades para superarse y transformar a México.

Líderes del Mañana es un programa incluyente para la formación de líderes transformadores con impacto social. Otorga a jóvenes mexicanos talentosos, que no cuentan con los recursos necesarios, becas del cien por ciento de colegiatura para que cursen su carrera profesional en el Tecnológico de Monterrey.

Características de los aspirantes:

Alumnos sobresalientes

- Excelente promedio académico
- Puntaje destacado en la Prueba de Aptitud Académica (PAA)

Que requieran el 100% de beca

Con características de liderazgo y sensibilidad social

- Involucrados en proyectos de apoyo a sus comunidades



“En varias ocasiones me han preguntado ¿qué es lo que nos distingue como Tecnológico de Monterrey?, y la respuesta es clara: formamos líderes para transformar a México y el mundo”.

Salvador Alva
Presidente del Tecnológico de Monterrey

¡Ayúdanos a encontrarlos y a transformarlos!