

## DELEGACIÓN DE NUEVO LAREDO VIAJA A ENEIT REGIONAL



El día 1 de Octubre, a las 9:00 am, partió hacia la ciudad de Torreón Coahuila, la delegación del Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo que participará en el Evento Nacional Estudiantil de Innovación Tecnológica (ENEIT 2019) en su fase Regional, a celebrarse del 2 al 5 de Octubre.

La delegación está formada por 36 alumnos, quienes participarán con 10 proyectos en las categorías de Producto/Servicio, Innovación Social, Software, Proceso y Alimentos.

Asisten también, como asesores de proyectos, la M.C. Thelma Guadalupe Cantú Treviño, el Ing. Martín Garibay Manrique, el Dr. José Luis Ortiz Simón y el Ing. Jorge Daniel Fisher González; como responsables de la delegación, el Ing. Héctor Juan Cantú Treviño y el Arq. Juan Antonio Saldaña García, y el Sr. Abel Mora Juárez como auxiliar de la delegación.

¡Feliz viaje y mucho éxito!

## DELEGACIÓN DE NUEVO LAREDO A ENEIT NACIONAL



La delegación que participó orgullosamente en la regional el Evento Nacional Estudiantil de Innovación Tecnológica, llevado a cabo en la ciudad de Torreón, Coahuila, obtuvo el pase al Evento Nacional con los proyectos de la categoría de Innovación Social, **Paleta** y **Wonder Wheel**, cabe destacar que además el proyecto **Paleta** obtuvo el 1er lugar de su categoría.

Se contó en este evento con la participaron 10 proyectos, dos de cada una de las siguientes categorías: Producto/Servicio, Software, Innovación Social, Proceso y Alimentos.

El evento en su fase nacional se llevará a cabo en la ciudad de Zacatecas del 12 al 15 de noviembre próximo.

## El TecNM Campus Nuevo Laredo presente en Abu Dabi, EAU



En la ciudad de Abu Dabi, Emiratos Árabes Unidos, se llevó a efecto el XXVI Congreso Mundial de la Carretera.

En este congreso mencionado, México fue uno de los participantes y fue el que expuso el mayor número de resúmenes aceptados para el congreso mundial de la carretera en el continente americano y el tercer mundo.

El Ing. Armando Jacobo Pérez es catedrático y ex alumno del Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo de la carrera de ingeniería civil, estuvo representando a México y al Tecnológico Nacional de México en el que participó con el tema “Determinar la infraestructura urbana en base a muestras de la edad haciendo énfasis en la población adulta mayor para mantenerla activa y no represente carga a la economía”, dentro de la categoría “5, Sociología de los sistemas de transporte”.

En su parte el ingeniero Jacobo Pérez destacó la importancia de dar prioridad al movimiento continuo de los vehículos y se pone en manifiesto cada vez se colocan menos infraestructuras peatonales, pasando a segundo término la integridad física, los habitantes son verdaderos sobrevivientes del transporte al ser los más desfavorecidos; con el objetivo de obtener políticas que haga notar a la autoridad, la creación de más sensibilidad a cambiar la movilidad en beneficio del más desprotegido, el cual a medida que se acerca a edad adulta pierde capacidad y es cada vez más complicado adaptarse a la ciudad donde se desarrolla su vida habitualmente serán presas de la infraestructura fallida.

Al evento asistieron: 120 países, 50 sesiones y talleres, 5,000 delegados, 40 ministros de transporte y 300 expositores.

El ingeniero Armando Jacobo es miembro de la Asociación Mexicana de Ingeniería de Vías Terrestres, Asociación Civil, AMIVTAC, que esta asociación tiene como objetivo promover y desarrollar la ciencia y la tecnología de las vías terrestres desde los puntos de vista técnico, administrativo y operativo en relación con las distintas con las distintas modalidades del transporte en beneficio de la colectividad y el país.

Cabe hacer mención que desde el primer Congreso Mundial de la Carretera celebrado en París en 1908, se celebra cada cuatro años en un país miembro a la Asociación Mundial de la Carretera, con el objetivo de compartir técnicas y experiencias en todo el mundo en el campo de infraestructuras viarias y del transporte por carretera.

El ingeniero presentó un artículo que fue recibido y aceptado por el comité científico del congreso.

## ENTREGA DE EQUIPO DE CÓMPUTO EN EL LABORATORIO DE SISTEMAS DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE NUEVO LAREDO



El día 15 de octubre de 2019, en el Laboratorio de Sistemas de este plantel se llevó a efecto la entrega de 16 equipos de cómputo iMAC y PCs.

En esta entrega estuvieron presentes: Jefa del departamento de Sistemas y Computación, MC. Thelma Guadalupe Cantú Treviño; Presidente de la Academia de Sistemas, MC. Bruno López Takeyas; Secretario de la Academia de Sistemas, MTI. Luis Carlos García García; Subdirectora de Servicios Administrativos del ITNL, Ing. Verónica Dávila Toscano; Subdirector Académico del ITNL, Dr. Gustavo Emilio Rojo Velázquez; Subdirector de Planeación y Vinculación del ITNL, MC. Sergio Garza Carranza y el Director del Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo, Ing. Javier Octavio Núñez Ramírez.

Con este equipo de cómputo se fortalece la enseñanza a nuestros estudiantes.

## REUNIÓN CON PADRES DE FAMILIA DE LAS CARRERAS DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y MECÁNICA



El martes 22 de Octubre, el Departamento de Ingeniería Industrial y Mecánica realizaron una reunión con padres de Familia de alumnos de nuevo ingreso donde se les dio información acerca de la acreditación de materias, asesorías académicas, actividades complementarias, seguro social, becas y la importancia de el Idioma Inglés para su desarrollo Profesional y Académico.

El Dr. Gustavo Emilio Rojo Velázquez, dio la Bienvenida a los Padres de Familia y los invito a estar pendientes del desarrollo de sus hijos. Así mismo estuvieron presentes, la Ing. Laura Yolanda Alvarado Reyes Jefe del Departamento, y Maestros de ambas carreras.

## SEMANA DE INGENIERÍA MECATRÓNICA

La semana académica de Ing. Mecatrónica se llevó a cabo del 12 al 18 de Octubre. En esta ocasión se celebró el décimo aniversario de la carrera. Las actividades realizadas de la semana fueron las siguientes:

### Sábado 12 de Octubre

En este día se tuvieron tres actividades: **Exposición de Proyectos de la Carrera, Carrera de Arañas Mecánicas y Torneo de Robótica “Robot Rumble”**. Todos los alumnos de mecatronica participaron de acuerdo al semestre en el que se encuentran. Los alumnos de primer semestre de la carrera fueron los encargados de logística de todas las actividades.

#### Exposición de Proyectos

**1ER. LUGAR (51 VOTOS): Proyecto: *Protomax***

**INTEGRANTES:** LIMÓN CORTÉS JESÚS FÉLIX, SAINT MARTÍN VILLEGAS EDWING

ZAMORA RIVERA JASIEL ABRAHAM



**2DO. LUGAR (50 VOTOS): Proyecto: #PLAYER-ROBOT**

**INTEGRANTES:** ROBLES NUÑO ITZEL, SAMANIEGO PANTOJA EDSON EDGARDO



**3ER. LUGAR (46 VOTOS): Proyecto: Router CNC**

**INTEGRANTES:** CASTRO RUÍZ GABRIEL, ESCUDERO PEDRAZA JORGE ALBERTO



## SEMANA DE INGENIERÍA MECATRÓNICA

CARRERA DE ARAÑAS MECÁNICAS

GANADORES CONCURSO “ARAÑA MECÁNICA 2019”

1ER. LUGAR GENERAL: EQUIPO: ARAÑA MECÁNICA:  
MECA-ARAGOG

INTEGRANTES: LUNA RAMIREZ JOSE EDUARDO, MENDEZ  
MADRIGAL JOEL HUMBERTO

MORGADO CORREA OSVALDO, DOMINGUEZ GONZALEZ  
ERNESTO



1ER. LUGAR GRUPO A: EQUIPO: ARAÑA MECÁNICA: IRON-  
SPIDER

INTEGRANTES: BENAVIDES DE LA ROSA LUIS ALBERTO,  
AGUILAR GARZA JORGE CARLOS

GOMEZ GUEVARA ADRIAN, VALDES JUAREZ JENNIFER  
ALANNA



1ER. LUGAR GRUPO B: EQUIPO: ARAÑA MECÁNICA:  
VENOM

INTEGRANTES: CONTRERAS GONZALEZ DANIEL,  
ALVARADO BALTAZAR MAYRA JANET

DUEÑAS CHAIREZ JOSE, LIMON CORTES CARLOS DANIEL



## SEMANA DE INGENIERÍA MECATRÓNICA

### TORNEO “ROBOT RUMBLE”

#### GANADORES WARBOTS 2019

**1ER. LUGAR:** Equipo: Pi kines con su Robot “Picos”

Integrantes: Jonatan Eliel ovalle espinoza, Luis Alejandro Puente Vazquez

Luis Angel Antonio Nuñez, Pedro Abraham Moreno Diaz



**2DO. LUGAR:** Equipo: La Tropa con su Robot “The Punisher”

Integrantes: Arturo Eliezer Glz. Rejón, Ma. Gpe. Anahí Gordillo García

Alan Andrés Hernandez López, Eduardo Alejandro Hernández G.



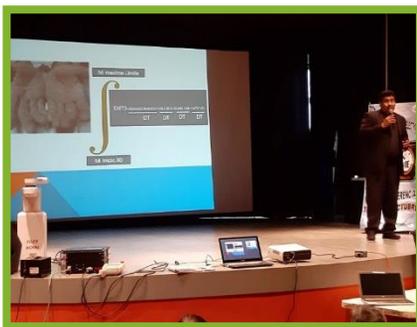
**3ER. LUGAR:** Equipo: Los Pilares con su robot “Chatobot V3”

Integrantes: José Alberto Hilario Basurto, Ernesto Cantu De La Rosa,

Jesica Marina Carrillo Castro, Juan Angel Jiménez, Flora Andrea De La Cruz S.



## SEMANA ACADÉMICA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA "50 ANIVERSARIO DE LA CARRERA" DEL 14 AL 18 DE OCTUBRE DE 2019



## INAUGURACIÓN DE CONCURSO DE CONCRETO



El día 31 de octubre de 2019 se llevó a cabo la inauguración del “Concurso de Concreto” en el Laboratorio de Ingeniería Civil.

Estuvieron presentes el Subdirector Académico de nuestro Instituto, Dr. Gustavo Emilio Rojo Velázquez, el Jefe del Departamento de Ciencias de la Tierra, Ing. Romeo Moreno Cortez, así como maestros y alumnos de esta carrera.

## SEMANA ACADÉMICA DE CONTADOR PÚBLICO



Del 14 al 18 de Octubre se llevó a cabo la semana Académica de la carrera de Contador Público, en las instalaciones del Colegio de Contadores Públicos, con Conferencias, Talleres y Pláticas.

Estuvo presente en la Inauguración en representación de nuestro Director, Ing. Javier Octavio Núñez Ramírez, el Subdirector Académico de nuestro Instituto, el Dr. Gustavo Emilio Rojo Velázquez, además del Jefe del Departamento, C.P. Ángel Pineda Zapata, Maestros y Alumnos de esta carrera.

## MONITOREO BINACIONAL



El día 9 de octubre del 2019, los alumnos de la carrera de Ingeniería Civil del ITNL de 7 semestre participaron en el Monitoreo Binacional de la calidad de las aguas del río bravo en el marco de la celebración del vigésimo quinto evento del día del río bravo organizado por el organismo ambiental Centro Internacional de Estudios del Río Bravo - Rio Grande International Study Center (CIER - RGISC). Los alumnos acudieron a la obra de captación de la Planta Potabilizadora ubicada al suroriente de la ciudad, para llevar a cabo las pruebas de calidad del agua, tales como turbidez, fosfatos, nitratos, oxígeno disuelto, presencia de coliformes fecales, entre otros.

## CICLO DE CONFERENCIAS DE ARQUITECTURA



El día 14 de Octubre de 2019 y dentro de las actividades de nuestro 55 Aniversario, el Departamento de Ciencias de la Tierra y la Academia de Arquitectura, participaron en el Ciclo de Conferencias:

“Retos, Sueños y Realidad en la Arquitectura”

Llevadas a cabo en la Sala Sergio Peña de la Antigua Aduana, con la participación de los Arq. Sergi León Zúñiga, Arq. Oscar Pérez Cruz y una Conversación con la Arq. Martha Elisa Hinojosa Nishiyama.

## SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE ISC



Del 28 de Octubre al 1 de Noviembre se llevó a efecto el “XXVIII SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE INGENIERIA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES”, con Conferencias, Talleres y Pláticas, con Exponentes nacionales e internacionales, cabe destacar que también se realizaron conferencias en la Universidad TAMU de Laredo, Texas.