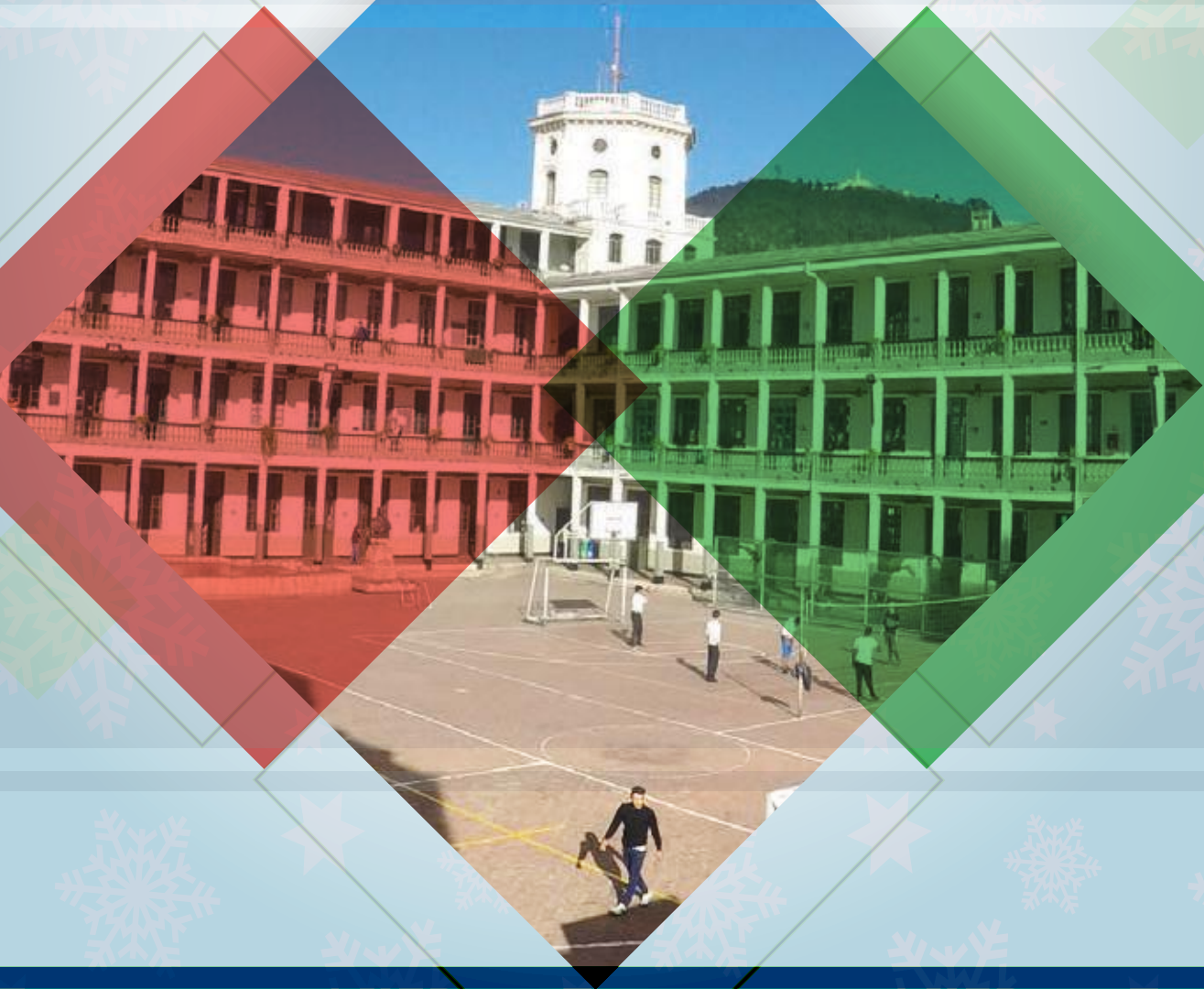


AVIZOR

vol. 3





Un año lleno de cosas buenas **ETITC**



ETITC

Este mes, cuando estamos celebrando otra navidad, es normal ver a muchas personas acercarse al pesebre, vestir un hermoso arbolito, cantar villancicos, encantarse con los obsequios, servir y comer deliciosas viandas; pero lo que no debe olvidarse, es el verdadero significado de esta maravillosa fiesta, de estar abrazados como hermanos, olvidar los tiempos malos y mirar hacia el nuevo día, con la guía y luz de la estrella de Belén, que nos llevará a un nuevo renacer.

Si volvemos la mirada un poco a la historia, nos encontramos con un cuento en el cual se relata que Martin Luther, monje alemán, quien vivió de 1483 a 1546, una noche de invierno regresaba a casa, cuando vio un árbol con estrellas brillantes. Esto lo fascino mucho, al punto que, al llegar a su casa, le contó a toda su familia lo que había visto. Compartió esta visión y para describirla mejor, cortó un abeto pequeño y lo puso en un rincón de su habitación. Allí lo adornó con velas. Las velas reflejaban las estrellas brillantes que vio en el árbol aquella noche. El árbol adornado, fue el primer árbol de Navidad. Engalana este cuento, la narración que se hace de un paisaje desértico, hace más de dos mil años, en el cual, rodeado de un burro y una vaca, con una cuna de ensueño, la mirada tierna de sus padres, nace la que hasta hoy, es la historia bíblica narrada y leída en el mundo en todos los idiomas, la del salvador.

La navidad es aquella en la que celebramos el nacimiento del niño Jesús. Esto ocurre cada 25 de diciembre a las doce de la noche, momento en el que vemos el cielo iluminado por fuegos artificiales y los hogares rebozando de alegría. La Navidad es una noche de alegría, de amor y de paz, por ello es la mejor ocasión para demostrar el amor que sentimos por nuestros familiares y amigos, es la tradición, además, celebrarla cenando en familia, intercambiando regalos, saludando a los vecinos y congregando a los amigos.

Un año más en el cual hemos visto florecer muchas nuevas ideas en la ETITC, con los grupos de investigación y sus semilleros, recibir reconocimientos en muchas de las dependencias y áreas, desfiles deportivos llenos de mucho entusiasmo y con la idea siempre en la meta, florecer pensamientos y discursos en las aulas de clase, ver a los estudiantes visitar otros países con la idea de conquistar el mundo, encontrar a los docentes preparándose para un mejor desempeño, recoger nuevos frutos como los mejores frente a otras instituciones académicas, escuchar de los egresados nuevas oportunidades en la industria, maquinas nuevas invadiendo los talleres y laboratorios, los administrativos en su esmero por servir mejor, y lo más importante, sentir que cada nueva oportunidad, abre las puertas para un nuevo logro y una buena noticia, en la cual la Escuela Tecnológica, está en primer plano.

Cada uno de nosotros, tiene distintos motivos para sentir que los días de felicidad, son todos los días; independientemente de lo que nos pueda ocurrir, es importante acoger cada uno de los momentos de la vida, con positivismo y con la mirada siempre en un futuro mejor. A algunos les fascina ver pasar el tiempo con sus familiares, a otros por el contrario les gusta cantar, ir de compras, visitar un sitio turístico, ir a la playa, o simplemente, abrir los regalos que el día de cumpleaños, de aniversario o que, sin motivo especial, llegan desde diversos lados.



Académica

1

06-OCT

Infomatrix Sudamérica Colombia 2017

En las instalaciones de la ETITC, la Ciencia, la Tecnología y la Innovación se dieron cita para reunir a las delegaciones de Ecuador, México y Colombia - este último como país anfitrión - a Infomatrix Sudamérica Colombia 2017. El evento catalogado como uno de los más importantes en Ciencia y Tecnología del país, contó con la presencia de Jhon Alexander Lozano, Presidente de SOLACYT Colombia; Norma Rocío Hendez, Coordinadora de Investigación SOLACYT Colombia; el ingeniero Carlos Eduardo Pinzón, Vicerrector Académico de la ETITC y el Ingeniero Sócrates Rojas Amador, Decano de la Facultad de Sistemas de la ETITC.





Académica

1

11-OCT

Robótica UNROBOT

Los estudiantes Esteban Fajardo, Erika Rivera y Yesica Giraldo de la Facultad de Mecatrónica de la ETITC, obtuvieron el primer puesto en la competencia de robótica UNROBOT en la categoría de firebot (robot apaga fuego), en la Universidad Nacional de Colombia. Las categorías que estuvieron en competencia fueron, seguidor de línea, sumo, minisumo y otras novedosas como micromouse y multinivel, representadas por estudiantes de universidades de toda Colombia.

23-OCT

Expotécnica 2017

La ETITC y el Instituto de Bachillerato Técnico Industrial (IBTI), celebraron la feria EXPOTÉCNICA 2017. Se expusieron diferentes proyectos de interés, relacionados con las especialidades técnicas del Bachillerato: Mecatrónica, Sistemas, Procesos Industriales y Diseño.



09-NOV

Olimpiada Colombiana de la Computación 2017

El Instituto Bachillerato Técnico Industrial (IBTI) de la ETITC, participó en la XXVIII Olimpiada Colombiana de la Computación 2017 (OCC), en la cual se presentan problemas que deben ser resueltos usando algún lenguaje de programación. La institución obtuvo primer, segundo y cuarto puesto en la categoría nivel superior con los estudiantes Roger David Trujillo Ibáñez, Lily Duque y Cesar Esteban Díaz Medina respectivamente. De igual manera, obtuvo tercer y quinto puesto en la categoría primer nivel con los estudiantes Oscar Fabián Sierra Daza y Juan David Martínez Herrera respectivamente. El evento se llevó a cabo en la Universidad Antonio Nariño (UAN), como único auspiciador de las olimpiadas, que en 1989 realizó por primera vez una Olimpiada de Computación, con algunos colegios de Bogotá.

16-NOV

ROBÓTICA 2017

El estudiante Carlos Clavijo, estudiante de mecatrónica de la ETITC, obtuvo el primer puesto en el concurso de robótica - categoría Minisumo, organizado por la Universidad Uniminuto y la Fundación San Mateo. En el evento participaron jóvenes de Colombia y Latinoamérica, con sus proyectos, conocimientos e ideas.



Académica

1

16-NOV

ROBOMATRIX 2017

Los estudiantes de la Facultad de Mecatrónica Carlos Clavijo, Juan Peña y Abdaham Victoire, con la dirección del profesor Sergio Ramírez, obtuvieron primer puesto del Concurso de INFOMATRIX Colombia en la categoría de Robots Futbolistas y segundo puesto en la categoría Microsumo, con acreditación para participar en Ecuador y en China 2018 respectivamente. El evento se llevó a cabo en la sede de la ETITC y participaron equipos de diferentes ciudades del país.

21-NOV

Estudiante de Sistemas en Canal Trece

Luisa Fernanda Ossa Ruiz, estudiante de Ingeniería de Sistemas de la ETITC, fue invitada a participar en el sexto episodio del programa de Televisión especializado en seguridad informática Mundo Hacker Colombia, iniciativa del Ministerio de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (Min TIC) y el Canal Trece. La participación de la estudiante se debe al trabajo que ha desarrollado al interior del Grupo de investigación Sapientiam (especializado en Seguridad Informática) de la Facultad de Sistemas de la ETITC.

04-DIC

Proyectos Articuladores Mecatrónica

Los estudiantes de la Facultad de Mecatrónica presentaron sus proyectos a la comunidad académica en la segunda muestra de proyectos articuladores, cuya temática en esta oportunidad estuvo relacionada con energías alternativas. El propósito de la muestra consiste en motivar a los estudiantes en la resolución de problemas reales, articulando los conocimientos, en este caso, de la especialidad técnica profesional en Electrónica Industrial. El evento se desarrolló bajo la dirección del profesor Álvaro Cortés.





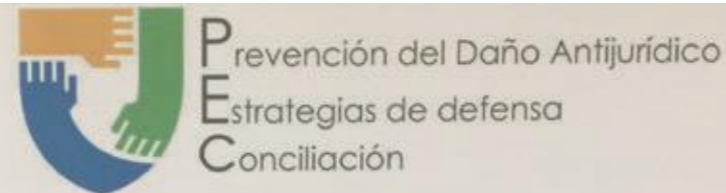
Administrativa

2

29-NOV

Reconocimiento a la ETITC

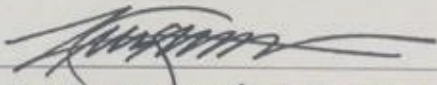
La Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central, recibió por parte de la Agencia Nacional de Defensa Jurídica del Estado, reconocimiento especial con la reducción de la litigiosidad en procura de la defensa de los derechos fundamentales y los recursos públicos de la Nación, al haber logrado la formulación de su Política de Prevención del Daño Antijurídico para el año 2017, conforme a la metodología de la Agencia. El reconocimiento fue entregado en las instalaciones de la Agencia, por parte del director, Dr. Luis Guillermo Vélez Cabrera, a la Dra. Diana Rocío Guerrero y al Dr. Néstor Rafael Triviño, integrantes del equipo de la Secretaría General de la ETITC.



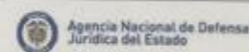
La Agencia Nacional de Defensa Jurídica del Estado
hace un reconocimiento especial a

INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL

con la reducción de la litigiosidad en procura de la defensa de los derechos fundamentales y los recursos públicos de la Nación, al haber logrado la formulación de su Política de Prevención del Daño Antijurídico para el año 2017 conforme a la metodología de la Agencia, y los motiva a continuar construyendo una cultura de prevención por el bienestar de los colombianos.


LUIS GUILLERMO VÉLEZ CABRERA

Director
Agencia Nacional de Defensa Jurídica del Estado



<http://www.itc.edu.co/es/noticias/reconocimiento-juridica>



Investigación

3

04-OCT

Conferencia Empresarial "Tecnología Humana"

La Vicerrectoría de Investigación, Extensión y Transferencia convocó a estudiantes y egresados de la ETITC, a participar de la conferencia empresarial, "Tecnología Humana", dictada por el ingeniero Samir Letrado, especialista en mercadeo, gerencia estratégica y negocios, en la cual se abordaron aspectos de tecnología, tecnología humana, modelo social, modelo de educación, modelo de gobierno, condición actual del empleado o emprendedor, beneficios de la tecnología humana para empleados y emprendedores y método SOLÉ (herramienta humana para crear desarrollo y productividad en las personas).

13-OCT

Encuentro nacional e internacional de Semilleros de Investigación

La ETITC, participó en el XX Encuentro Nacional y XIV Internacional de Semilleros de Investigación, que realizó la Red Colombiana de Semilleros de Investigación - REDCOLSI, en la Universidad del Atlántico, en donde la institución presentó tres proyectos de Semilleros de investigación bajo la modalidad de proyecto terminado así: Semillero SIGE, con el proyecto "Análisis de eficiencia energética en dos pymes de la ciudad de Bogotá"; el Semillero Ser I con el proyecto "Diseño y construcción de un motor térmico de combustión externa tipo Stirling" y el semillero Automatools, con el proyecto "Diseño y Construcción de una plataforma experimental para control flujo-nivel y control en la ETITC".



31-OCT

Gala para los investigadores en la ETITC

La noche de gala para la celebración de la versión 2017 del día del investigador, mostró todo el proceso por el cual la investigación hoy ocupa un lugar de privilegio en la ETITC, y en palabras del Vicerrector de Investigación, Extensión y Transferencia, doctor Manuel Cancelado, es muy importante la actividad que se lleva a cabo por parte de los semilleros y los grupos de investigación. Se hizo nominación y premiación a los mejores grupos e investigadores de la Escuela e invitó a mantener ese espíritu investigativo en la institución, además de que exhortó a las nuevas generaciones de estudiantes, docentes, administrativos e investigadores en general, a proponer proyectos e ideas para alcanzar nuevos caminos del conocimiento. “Si he logrado ver más lejos, ha sido porque he subido a hombros de gigantes”, pensamiento de Newton, con el cual se hizo homenaje a la investigación. Si desea ver el detalle del evento, haga click aquí:

<https://www.facebook.com/etitc/videos/10156044257558094/>.



Administrativa

4

02-OCT

VI Encuentro de Egresados PES

Se llevó a cabo el Encuentro de Egresados de las diferentes especialidades PES de la ETITC versión 2017, organizado por el Centro de Extensión y Proyección Social (CEPS), en la cual se hizo énfasis en la importancia de reunir no solo lo académico y lo profesional, sino también la parte familiar, teniendo en cuenta la experiencia de volver a reunir en la casa a todos aquellos que un día formaron parte de las aulas de clase. Esta reunión además permitió preparar una estrategia que permanentemente esté monitoreando el contacto con el grupo completo de egresados, con iniciativas profesionales, de emprendimiento y empresariales.





Administrativa

4

03-NOV

Egresados del IBTI

El Centro de Extensión y Proyección Social – CEPS de la ETITC, organizó el encuentro de egresados del Instituto de Bachillerato Técnico Industrial promoción 1977, el cual contó con la participación de directivos, profesores, estudiantes y administrativos, en la celebración de sus cuarenta años de terminación de estudios.



23-NOV

LACHEC 2017

La ETITC participó con directivos y docentes de las PES, en la novena Conferencia Latinoamericana y el Caribe para la Internacionalización de la Educación Superior (LACHEC 2017) en la ciudad de Medellín. Estuvieron presentes más de 700 participantes de 10 nacionalidades, los cuales contaron con espacios académicos, conferencias magistrales y expertos llegados de diferentes partes del mundo.



01-DIC

Graduación bachilleres ETITC 2017

Se llevó a cabo la quincuagésima Ceremonia de Graduación de Bachilleres Técnicos Industriales del IBTI. Este año recibieron el título 204 estudiantes, distribuidos en 42 de la especialidad de Diseño, 69 de la especialidad de Mecatrónica, 51 de la especialidad de Procesos Industriales y 42 de la especialidad de Sistemas y Computación.



ETITC

V CONGRESO INTERNACIONAL DE EDUCACIÓN TÉCNICA, TECNOLÓGICA Y DE INGENIERÍA Y I SEMINARIO DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA



Entretenimiento

5

Galería



 CONFERENCIA MAGISTRAL POR LA UNESCO

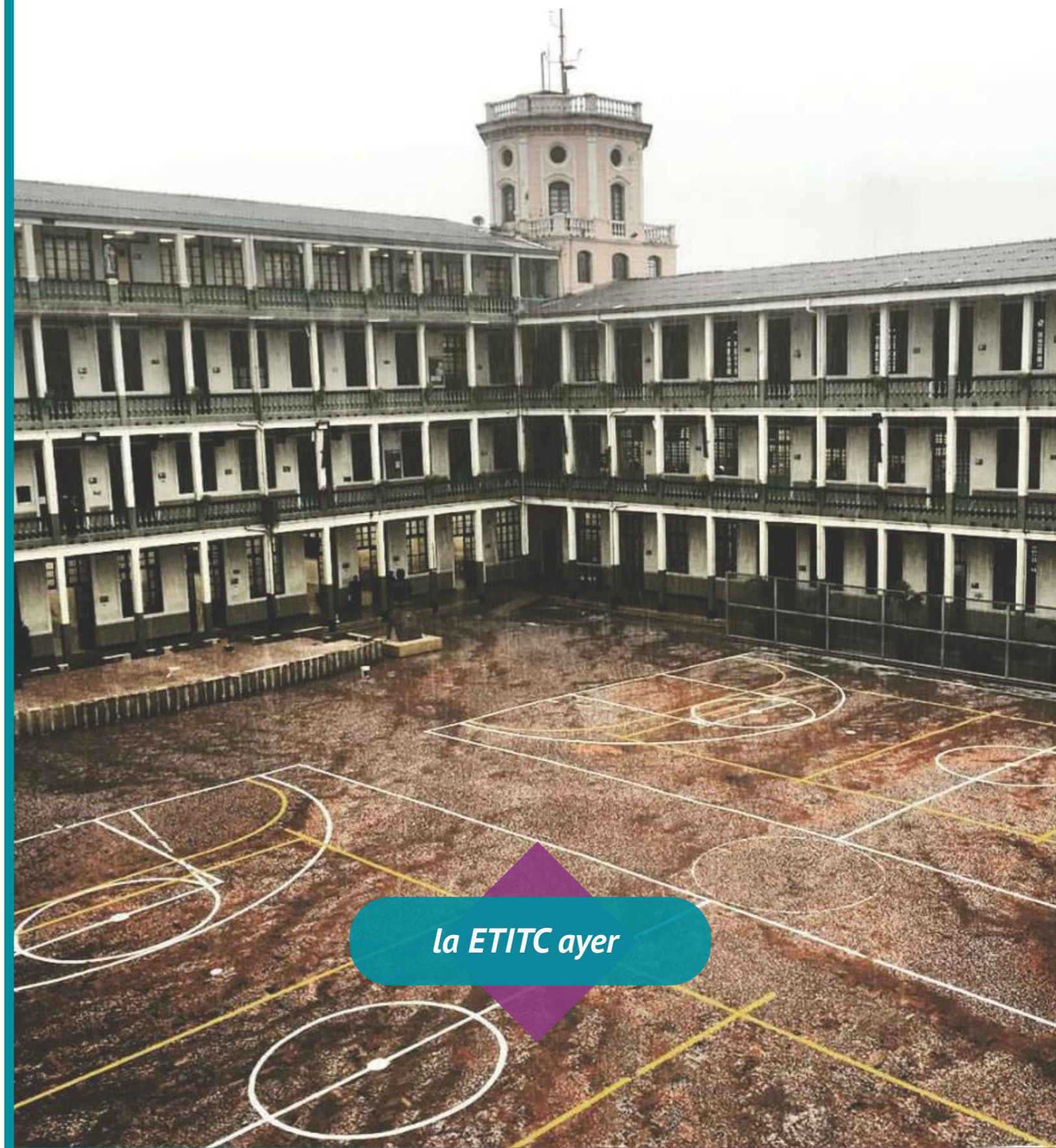
COASPHARMA EXPONE EL CASO ÉXITOSO:
LA ACADÉMICA EN LA INDUSTRIA





Entretenimiento

5



la ETITC ayer



/etitc



Hno. José Gregorio Contreras Fernández
Rector

Salim Said Rocha Pico
Planeación

Grupo de Comunicaciones y Prensa:
Carolina Colmenares
William Giraldo
Cristian Chaparro
Geithner Vizcaya