



# ESCUELA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL - CADENA DE SUMINISTROS Y LOGÍSTICA

I Cuatrimestre 2022

**B  
O  
L  
E  
T  
Í  
N**

Año 8  
N°19



# CONTENIDO

3

## Mensaje de la Directora

Mensaje de Despedida de Doña Lipcia

4

## Mensaje de la Directora

Mensaje de la Nueva Directora

6

## Actividades Realizadas

Lunes 07 de febrero

Jueves 03 de marzo

8

## World Engineering Summit

WES Costa Rica 2022

## Créditos

**Redacción:** Ing. Ma Fernanda Soto Quesada, MBA

**Revisión:** Ing. Jorge Márquez Colocho

**Aprobación:** Ing. Lipcia Munguía Ulloa, MA

**Escuela de Diseño Publicitario:** Licda. Sigrid Guth Morales MBA

**Profesora de Diseño:** Licda. Ana Cisneros Mojica

**Diseñadora:** Valeria Hernández Ureña

# MENSAJE

## DE LA DIRECTORA

Al despedirme, quiero expresar especialmente mi agradecimiento a los profesores y al muy profesional equipo de trabajo formado por don Jorge Márquez, subdirector de carrera, y los Académicos con Permanencia: María Fernanda Soto, Ruth Rodríguez, Wady Cerdas, Fernando Montealegre, Jeiner Mora, Ricardo Ruiz, Juan Alberto Rojas, Álvaro Sánchez y Luis Solís. Todos, con muchos deseos de colaborar, aportaron valiosas ideas, acompañándome y apoyándome en esta fundamental e importantísima labor de dar a nuestros estudiantes, lo necesario y mucho más, para enfrentar con excelencia sus retos profesionales.

También, muchas gracias a nuestros graduados por confiarnos su formación profesional.

A nuestros estudiantes, les garantizo que quedan en muy buenas manos, la nueva directora, ingeniera MSc Melania Solano, es una profesional con una basta experiencia en una gran cantidad de campos del saber; además de tener una empresa que brinda servicios de consultoría, fue por muchos años parte del personal académico de la Escuela de Ingeniería Industrial de la UCR, en donde se desempeñó como docente y realizó importantes labores de extensión e investigación.

A todos deseo de corazón muchos éxitos profesionales y personales y que Dios les acompañe siempre.

Afectuosamente, Lipcia

Directora Escuela de Ing. Industrial

## MENSAJE DE DESPEDIDA DE DOÑA LIPCIA

Estimados estudiantes, profesores y colegas ingenieros industriales, después de estar con la Universidad Fidélitas por más de 40 años y en la dirección de la Escuela de Ingeniería Industrial por 13 años, es hora de despedirme. Tengo que confesarles que me costó muchísimo tomar la decisión, pero llegó el momento de hacerlo. Me retiro satisfecha con las muchas buenas cosas que a lo largo del tiempo logramos juntos, las autoridades administrativas universitarias, la señora rectora doña Emilia Gazel Leitón, el señor decano de ingenierías, don Luis Diego Bolaños, los compañeros directores y subdirectores de otras carreras, así como los compañeros de los departamentos de apoyo administrativo.

**MENSAJE  
DE LA**

# **DIRECTORA**

## **MENSAJE DE LA NUEVA DIRECTORA**

**Estimada comunidad universitaria:**

Es un placer y un orgullo para mí dirigirme a ustedes como Directora de la Escuela de Ingeniería Industrial de la Universidad Fidélitas. Muchos son los desafíos, pero es más fuerte la alegría, la emoción y la pasión que hoy siento por esta nueva etapa y oportunidad profesional. Hoy me dispongo a las órdenes de la gran familia Fidélitas: académica, administrativa, estudiantil y egresados(as) y demás actores de interés, para retomar y hacer crecer la trayectoria de excelencia y calidad que ha caracterizado a las carreras que se ofrecen desde esta Escuela. Confiada de la compañía y apoyo de un equipo de trabajo de excelencia, asumo esta responsabilidad para seguir creciendo y aportando a este país profesionales con un alto conocimiento y conciencia social. Como mujer ingeniera, insto a más mujeres a seguir esta carrera maravillosa en donde es posible desarrollarnos y aportar con excelentes resultados a un mundo cada vez más consciente e inclusivo. Deseosa de ir conociendo a cada uno de ustedes en el camino, me dispongo a sus órdenes para que en conjunto sigamos caminando, creando y construyendo.

**Ing. Melania Solano Arrieta.**



**MELANIA SOLANO ARRIETA**

**ACTIVIDADES**

# REALIZADAS

## LUNES 07 DE FEBRERO

Este día la escuela presentó a su comunidad la charla “Transformación Digital” desarrollada por el PhD. Javier Ortiz, MBA profesional con una amplia experiencia y formación en el tema, presentando los principales conceptos y retos de la transformación digital.



### LOS 6 DOMINIOS DE LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL



Procesos



Mindset



Datos



Modelos de negocio



Tecnología



Cliente

# JUEVES

## 03 DE MARZO



El pasado jueves 03 de marzo se llevó a cabo la charla “La Magia de la Cerveza” a cargo del expositor invitado Jaime Zuluaga Vargas, quien a lo largo de hora y media compartió su experiencia como dueño y fundador de Costa Rica Beer Factory, mostrando las principales lecciones aprendidas como emprendedor, con un mensaje lleno de positivismo, pasión y una buena dosis de realidad sobre el camino del emprendedurismo.





# 20

# 22

## WORLD ENGINEERING SUMMIT COSTA RICA

Conferencistas de alto nivel y profesionales de las ingenierías, se reunirán en “La Cumbre Mundial de la Ingeniería WES 2022” (World Engineering Summit), se llevaron a cabo en Costa Rica el pasado 07 de marzo

Arquitectos de Costa Rica (CFIA), miembro de la Federación Mundial de Organizaciones de Ingenieros (FMOI), fue el anfitrión de dicha cumbre, y de la Asamblea General de la FMOI, 2022.

Ingeniería 2050”, el WES será la presentación de un gran semillero de propuestas que, en medio de la vertiginosa evolución tecnológica, le permitirán a los profesionales generar soluciones para situaciones como las generadas por el cambio climático, y oportunidades para el crecimiento socioeconómico mundial.

Por primera vez, el Colegio Federado de Ingenieros y de

Bajo el lema: “Innovación + Tecnología + Sostenibilidad =

- Ingeniería del Futuro: Acceso a la tecnología, Ingeniería para la sociedad, transformación de la educación y ciudades Inteligentes.
- Cambio Climático: Adaptación y mitigación, Impacto de las energías renovables.
- Innovación, tecnología, sostenibilidad: Transformación digital.

## LOS 3 EJES TEMÁTICOS DEL CONGRESO

Telecomunicaciones, Conexiones por fibra óptica e Ingeniería energética. El Presidente de la Junta Directiva General del CFIA, Arq. Rashid Sauma Ruiz, insistió en el papel trascendental que tienen nuestros profesionales ya que, “el trabajo que realizan impacta la vida de la sociedad mundial. La ingeniería está en la salud, en la educación, en la forma en la que nos movilizamos, en como vivimos, en cómo cuidamos nuestro entorno y hasta en el espacio.”



“Las soluciones de ingeniería, basadas en soluciones tecnológicas e innovadoras, contribuyen a abordar desafíos como el cambio climático, su mitigación y adaptación; y la preservación y restauración del medio ambiente, buscando que no se presenten o se minimicen desastres naturales, entre otras necesidades”

**-Ing. Luis Fernando Andrés,  
Coordinador de la Comisión  
Organizadora del WES 2022.**

# PILARES TEMÁTICOS DE LA WES

- La Innovación Tecnológica cómo herramienta de desarrollo para mejorar la calidad de vida de las personas.
- La toma de decisiones políticas basadas en Criterios Técnicos.
- El Desarrollo Sostenible para que las acciones que se tomen perduren en el tiempo.
- El análisis de los efectos del Cambio Climático para prevenir Desastres Naturales.
- La comunicación adecuada de los profesionales de las ingenierías para con la sociedad a la que se sirve.

# Estudiá Ingeniería Industrial en la Universidad Fidélitas e



## **IMPULSÁ TU INGENIO**

***Para información contáctenos a:***

[industrial@ufidelitas.ac.cr](mailto:industrial@ufidelitas.ac.cr)

Tel : 2206 8600 Ext 113

**fidélitas**  
Universidad