

**V SEMANA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL**  
**III SEMANA DE TEC. EN PROCESOS INDUSTRIALES**

17, 18 y 19 de Octubre del 2018

**UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA**  
**PROGRAMA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL y TECNOLOGÍA EN**  
**PROCESOS INDUSTRIALES**

**SAN JOSÉ DE CÚCUTA, COLOMBIA**  
**2018**



1. **Evento:** *V Semana de la Ingeniería Industrial y III Semana en Tecnología en Procesos Industriales.*
2. **Fecha y lugar de realización:** Ciudad de San José de Cúcuta, 17, 18 y 19 de Octubre del 2018.
3. **Lugar de realización:** Auditorio Eustorgio Colmenares Baptista y Auditorio Posgrados. Sede central Universidad Francisco de Paula Santander – Cúcuta.
4. **Dependencias organizadoras:** Programa de Ingeniería Industrial, Programa de Tecnología en Procesos Industriales, Asociación Nacional de estudiantes de Ing. Industrial – Administrativa y de Producción (ANEIAP).
5. **Presentación:** Dentro de los compromisos de la Universidad Francisco de Paula Santander, como estandarte de desarrollo Socioeconómico en el nororiente colombiano, está el detectar las necesidades apremiantes de los sectores productivos y plantear alternativas innovadoras, encaminadas a solventar dichas problemáticas. Así mismo, en el marco del Proyecto educativo del programa de Ingeniería Industrial (PEP), la realización de eventos académicos de buen nivel, permite visualizar la capacidad y el liderazgo de los diferentes actores que están en la capacidad de participar como agentes de cambio y mejora continua.

En tal sentido, el programa de Ingeniería Industrial y Tecnología en Procesos Industriales, adscritos al Departamento de Procesos Industriales y la Facultad de Ingeniería, con la iniciativa y liderazgo de docentes, directivos y estudiantes, se encuentra preparando para el mes de Octubre de 2018, la V Semana de la Ing. Industrial y III Semana en Tecnología en Procesos Industriales.



Este evento académico es un escenario que promueve el intercambio de conocimientos, experiencias, comprensión y compromiso del Ingeniero Industrial y el Tecnólogo en Procesos Industriales en las diferentes áreas en las que actúa, considerando aspectos tecnológicos, culturales, sociales y educativos demandantes en la actualidad.

**6. Objetivo general.** Desarrollar un ambiente propicio de interacción entre académicos, estudiantes, profesionales y empresarios que permita apropiarse de experiencias y conocer nuevas tendencias en las líneas de profundización tanto del programa de Ingeniería Industrial como de Tecnología en Procesos Industriales.

**7. Objetivos específicos.** Brindar espacios para la divulgación de alternativas de solución a las problemáticas actuales de las organizaciones que apoyen el desarrollo de las mismas a través de la innovación y la mejora continua.

-Promover la investigación en distintas áreas relacionadas a la Ingeniería Industrial y Tecnología en Procesos Industriales, con el propósito de desarrollar nuevo conocimiento que potencialicen el desarrollo de la economía de la región y el país.

-Fortalecer el vínculo entre la academia y el sector productivo-educativo regional y nacional.

-Sensibilizar a los estudiantes de Ingeniería Industrial y Tecnología en Procesos Industriales a proponer proyectos de investigación de alto impacto para mejorar sus actividades académicas y brindar soluciones a las problemáticas empresariales de la región y el país.



**8. Cronograma del evento.**

<b>MIERCOLES 17 DE OCTUBRE DE 2018</b>		
<b>HORA</b>	<b>EVENTO</b>	<b>UBICACIÓN</b>
7:00 am – 8:00 am	Entrega de credenciales y material.	Auditorio Eustorgio Colmenares
8:00 am – 8:40 am	Acto de Inauguración.	
8:45 am – 9:30 am	Transformación y procesamiento de materiales, Ing. Edwin Murillo - UFPS	
9:30 am - 9:45am	Receso: Café	
9:45 am – 10:35 am	Emprendimiento y oportunidades para el profesional en formación, Carlos Augusto Orozco - INNOVA	
10:40 am – 11:45 am	Ponencia Nacional Industrias 4.0, PhD Javier Díaz Cely - ICESI (Cali)	
<i>ALMUERZO LIBRE</i>		
2:00 pm - 2:30 pm	Acto Cultural	Auditorio Eustorgio Colmenares
2:30 p.m. - 5:00 p.m.	Experiencias significativas de nuestros graduados del Programa de Ingeniería Industrial UFPS y empresarios de Norte de Santander	



<b>JUEVES 18 DE OCTUBRE DE 2018</b>		
<b>HORA</b>	<b>EVENTO</b>	<b>LUGAR</b>
8:00 am – 8:15 am	Entrada de estudiantes	Auditorio Eustorgio Colmenares
8:15 am – 9:20 am	Gestión Financiera, Ing. Antonio Granados - UFPS	
9:30 am - 9:45am	Receso: Café	
9:45 am – 10:45 am	Ponencia Nacional Gestión de la producción y las operaciones, Ing. Manuel Mayorga - UDISTRITAL	
10:45 am – 11:30 am	Innovación y Marketing, Ing. Victor Angarita - UNILIBRE	
<b>ALMUERZO LIBRE</b>		
2:00 pm - 2:30 pm	Acto Cultural	Auditorio Eustorgio Colmenares
2:15 p.m. - 3:30 p.m.	Lean Manufacturing, Machine learning and cloud computing. Ing. Edwin Chicaiza - BLESS	
3:30 p.m. -4:30 p.m.	Tarjeta profesional COPNIA - Procesos para Ing. Industrial.	
<b>VIERNES 19 DE OCTUBRE DE 2018</b>		
<b>HORA</b>	<b>EVENTO</b>	<b>LUGAR</b>
8:00 am – 8:30 am	Entrada de estudiantes - Acto cultural	Auditorio Posgrados
8:30 am – 10:30 am	Socialización Proyecto Educativo del Programa de Ingeniería Industrial UFPS	
10:30 am - 11:15 am	Concurso y premiación. Programa de Ingeniería Industrial y Tecnología en Procesos Industriales.	
11:15 AM	Cierre y café	

**9. Contacto:** Oficina del Departamento de Procesos Industriales, FU-109, Email: [semanaingindustrial@ufps.edu.co](mailto:semanaingindustrial@ufps.edu.co), Telf: 5776655 Ext. 120.

