BOLETÍN INFORMATIVO

Feb/2025



INGENIERÍA MECÁNICA

Ingemeca@ufps.edu.co

Universidad Francisco de Paula Santander
Vigilada Mineducación

Programa de Ingeniería Mecánica

ENTÉRATE

Universidad Francisco de Paula Santander
Vigilada Mineducación

Programa de Ingeniería Mecánica

VISITA INDUSTRIAL A DIMECAR, TECNGLASS ENTRE OTRAS INSTITUCIONES.





El semestre anterior, se llevó a cabo una visita académica organizada por el profesor Jorge Caballero para los estudiantes de Mantenimiento Industrial. La visita se realizó en Cartagena, donde los estudiantes conocieron y aprendieron sobre prácticas y tecnologías industriales.

La visita fue una experiencia enriquecedora que permitió a los estudiantes aplicar conceptos teóricos a situaciones reales. Agradecemos al profesor Jorge Caballero por su iniciativa y dedicación en organizar esta valiosa experiencia para nuestros estudiantes.

Universidad Francisco de Paula Santander
Vigilada Mineducación

Programa de Ingeniería Mecánica

INDUCCIÓN A PADRES Y ESTUDIANTES DE PRIMER SEMESTRE





El pasado 5 de febrero, se llevó a cabo la inducción de padres y estudiantes de primer semestre de nuestra carrera de Ingeniería Mecánica en la UFPS.

Donde los estudiantes conocieron de mano de la Rectora Sandra Ortega y el coordinador del Plan de Estudios Meimer Peñaranda Carrillo, las instalaciones y recursos disponibles de la carrera. ¡Bienvenidos a la familia UFPS!"



CONFERENCIA: FORO DE LA INTERNACIONALIZACIÓN EN LAS FACULTADES DE INGENIERÍA.





El 14 de febrero, se llevó a cabo un foro que abordó los retos y oportunidades de la internacionalización en las facultades de ingeniería.

Se discutieron temas como innovación curricular, calidad académica y visibilidad internacional, con el objetivo de reflexionar y analizar el futuro de la internacionalización en la Ingeniería.



PROYECTOS DE AULA

Universidad Francisco de Paula Santander
Vigilada Mineducación

Programa de Ingeniería Mecánica

ASIGNATURA: COMUNICACIÓN



Estudiantes de Ingeniería Mecánica presentaron proyectos innovadores en la materia Comunicación Dos, impartida por la profesora Jessica Guarín. Los proyectos fueron evaluados por la profesora y el coordinador del plan de estudios, el ingeniero Meimer Peñaranda Carrillo. Esta iniciativa fomenta la creatividad y la aplicación práctica de los conocimientos adquiridos en el aula.





ASIGNATURA: QUÍMICA GENERAL



En la asignatura Química General con la profesora Luz Estela, los estudiantes crearon maquetas innovadoras que demostraron su creatividad y comprensión del impacto de la química en nuestra vida cotidiana. Un gran ejemplo de aprendizaje y aplicación práctica.





NUESTRO SELLO

Universidad Francisco de Paula Santander
Vigilada Mineducación

Programa de Ingeniería Mecánica

NUESTROS GRADUADOS





El 19 de diciembre de 2024, estudiantes de la carrera de Ingeniería Mecánica se graduaron con orgullo de nuestra universidad. En una emotiva ceremonia, estuvieron acompañados por sus familias, profesores y autoridades de la institución.

La Decana de la Facultad de Ingeniería, Gaudy Carolina Prada, y el Director del Plan de Estudios de ingeniería mecánica, Meimer Peñaranda Carrillo, felicitaron a los graduados por su esfuerzo y dedicación, destacando la importancia de este logro en sus vidas y el impacto que tendrán como profesionales en el futuro.

Universidad Francisco de Paula Santander
Vigilada Mineducación

Programa de Ingeniería Mecánica

CELEBRAMOS NAVIDAD



Del 2 al 12 de diciembre del 2024, nuestro departamento y plan de estudios de ingeniería mecánica se unieron para celebrar la Navidad con una novena acogedora. La celebración, organizada por docentes y administrativos fue un éxito.



Siendo una celebración que no solo unió al equipo docente, sino que también destacó la importancia de disfrutar y compartir fuera del aula. Sin duda, una Navidad memorable para todos.

Jannitza

FUNDAMENTACIÓN DEL PROGRAMA

El Proyecto Educativo del Programa de Ingeniería Mecánica de la Universidad Francisco de Paula Santander se fundamenta, en el conocimiento científico que permite proponer profesionales capaces de resolver problemas de la vida cotidiana a nivel social, ambiental y de carácter investigativo, que se articule con otras áreas del saber en un entorno nacional e internacional.

Promueve profesionales capacitados en el área de Ingeniería Mecánica, que le aporten al crecimiento de la industria nacional, e internacional, que entiendan los planes de desarrollo del Gobierno, y que con base en la reactivación económica incluidas, sean capaces de generar fuentes de trabajo con empresas competitivas, que respondan a la globalización existente.

OBJETIVOS DEL PROGRAMA

El programa de ingeniería Mecánica de la UFPS tiene los siguientes objetivos:

- Dar al futuro ingeniero una sólida fundamentación científica.

- Propiciar la integración de los saberes mediante la solución en forma práctica de problemas de Ingeniería.