ACOFI INFORMA

 $N^{\circ} 5 - 23$

Órgano informativo institucional

Diciembre 2023



La Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería (ACOFI) comparte con sus miembros institucionales y con la comunidad en general, la información de las actividades desarrolladas durante el cuarto trimestre del año 2023.

Actividades octubre

Rally Latinoamericano de Innovación





Durante 28 horas consecutivas se desarrolló los días 6 y 7 de octubre esta competencia internacional que tiene como propósito fomentar la innovación abierta en estudiantes universitarios de Latinoamérica.

Bajo el liderazgo de CONFEDI, ANFEI y ACOFI organizadores del evento, se lograron reunir de manera virtual a 10.326 estudiantes de Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, México, Nicaragua, Perú.

Se conformaron equipos de trabajo, donde cada uno seleccionó una problemática, la estudió, planteó una solución y presentó una propuesta en video en la que se buscaba visualizar la factibilidad y el impacto de la solución. Para los organizadores la competencia estimula la participación interdisciplinaria, multinivel (estudiantes de distintos semestres), intercultural y de diversas edades al interior de los grupos de trabajo, lo que permite una interrelación estudiantil de muy buen nivel.

Reunión Red de decanos Bogotá-región





El 6 de octubre en la Fundación Universidad de América, la red de decanos realizó su reunión mensual. En esta ocasión, el director ejecutivo de ACOFI, realizó una reflexión sobre lo que fue el curso para decanas y decanos del año 2023.

De igual manera, socializó con los decanos la propuesta que está sobre la mesa para realizar una Misión de docentes a Australia.

ACOFI realizó la versión 2023 del Examen de Ciencias Básicas (EXIM)





El 21 de octubre, ACOFI realizó una nueva versión del (EXIM), la prueba de carácter académico que sirve como herramienta de apoyo al proceso de formación en Ciencias Básicas. En esta oportunidad, se aplicó de manera totalmente remota con la participación de 1.000 estudiantes de 14 instituciones de educación superior a nivel nacional, de las cuales 10 son Instituciones privadas y 4 instituciones oficiales. De esta manera, ACOFI apoya a sus instituciones miembros en la consolidación de una formación de calidad.

El Ministerio de Transporte presentó lineamientos de infraestructura verde vial (LIVV)



En las instalaciones del Ministerio de Transporte y con el apoyo de ACOFI, se realizó el 25 de octubre el mencionado evento en el que participaron 40 personas. La viceministra de infraestructura, Ing. María Constanza García Alicastro, presentó los lineamientos resaltando que éstos buscan promover una visión sistémica e integral, donde los esfuerzos técnicos y financieros de la ingeniería hagan sinergia con los arreglos de uso del suelo y las condiciones de ordenamiento territorial. Las presentaciones se pueden consultar en: https://www.acofi.edu.co/noticias/presentacion-lineamientos-de-infraestructura-verde-vial/.

ACOFI INFORMA

 $N^{\circ} 5 - 23$

Órgano informativo institucional

Diciembre 2023

Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería

Reunión Red de decanos de Ingeniería Industrial (REDIN)





En las instalaciones de la Universidad Libre se realizó la reunión mensual de decanos de esta red el día 26 de octubre. Como es costumbre cada institución anfitriona comparte su información institucional, el turno en esta ocasión fue para el ingeniero Ricardo Meza Torres, director del programa de Ingeniería Industrial. En el desarrollo de la agenda del día se realizaron las estrategias de evaluación para currículos de esta profesión.

Actividades noviembre

Reunión Red de decanos Bogotá-Región



Los decanos que hacen parte de esta red, realizaron la reunión del mes de noviembre en las instalaciones de la Gobernación de Cundinamarca el día 10 de noviembre. En el marco de esta reunión se realizó la elección de la junta regional de consejeros de Cundinamarca del Consejo Profesional Nacional de Ingeniería (COPNIA), para este periodo fue elegido el ingeniero Diego Fernando Flores de la Corporación Unificada Nacional de Educación Superior (CUN).

Reunión Red de decanos de Ingeniería Industrial nodo Centro (REDIN)





El jueves 30 de noviembre en las instalaciones de la Fundación Universitaria Compensar, esta red de decanos realizó su reunión mensual.

En esta oportunidad se realizaron las elecciones de (RE-DIN) nodo norte, se socializó la agenda de reuniones para el 2024 y la estrategia a desarrollar para hacer el acercamiento al sector productivo.

Actividades diciembre

Reunión Red de decanos Bogotá-Región



El 1 de diciembre en las instalaciones de la Universidad Piloto de Colombia esta red de decanos realizó su reunión. La presentación institucional estuvo a cargo de la Facultad de Ingeniería de la institución anfitriona y se realizó una conferencia sobre "Inteligencia emocional del líder académico". Al finalizar la reunión se presentó la agenda de reuniones y actividades del año 2024.

Encuentro de la Comisión Intersectorial Nacional de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior (CONACES)

Educación Superior (CONACES)



En las instalaciones de ACOFI, el 11 de diciembre se realizó el mencionado encuentro en donde se presentaron las líneas temáticas para las mesas de trabajo que abarcan las denominaciones, los resultados de aprendizaje, la duración y créditos académicos, la estrategia de fomento a la pertinencia y calidad en los programas y la articulación de actores del sistema (IES, comunidades, ministerios, etc). Al finalizar la jornada los asistentes reconocieron la importancia de estos espacios de discusión y el director ejecutivo celebró que la jornada estuviera acompañada por algunos miembros del consejo directivo de la Asociación.

ACOFI INFORMA

 $N^{\circ} 5 - 23$

Órgano informativo institucional

Diciembre 2023



Reunión de consejos profesionales de ingeniería, geología y topografía



El 13 de diciembre en las instalaciones del COPNIA, los concejos profesionales realizaron una reunión de cierre de año. Los consejos asistentes fueron: Consejo Profesional Nacional de Ingeniería, Consejo Profesional de Geología, Consejo Profesional de Ingeniería de Petróleos, Consejo Profesional de Ingeniería Química, Consejo Profesional de Transporte y Vías, Consejo Profesional de Ingenierías eléctrica, mecánica y profesiones afines, Consejo Profesional de Topografía y Consejo Profesional de Ingeniería Naval y profesiones afines.

Los directores generales de los consejos y el director ejecutivo de ACOFI socializaron el balance del IV Congreso Internacional de Ética 2023 e hicieron entrega a cada uno de las ediciones impresas que recogieron las memorias de este evento, las cuales puede consultar en: <a href="https://congresodeetica.com.co/congreso

Jornada Académica ABET-ACOFI





Para cerrar las actividades del año, ABET en conjunto con la Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería (ACOFI) realizaron el 18 de diciembre la Jornada Académica: Evaluación del aprendizaje de los estudiantes basada en resultados". El evento reunió 390 participantes de manera remota y 14 en sala para compartir las experiencias de las instituciones de educación superior que han obtenido esta acreditación. Se destacó la participación de asistentes de Argentina, Ecuador, Estados Unidos, México, Paraguay y Colombia.

Con la presencia del profesor Kevin Huggins, las profesoras Mónica Ospino de la Universidad de Cartagena, Lola Bautista de la Universidad Industrial de Santander (UIS) y

el vicepresidente de ACOFI ingeniero Julián Arellana, los asistentes conocieron de primera mano las experiencias de estas dos universidades para lograr la acreditación de alta calidad. Cada una de las invitadas destacó elementos claves en el logro de la meta como son: el acompañamiento permanente de la rectoría, el trabajo en equipo, creer en el proceso, tener tolerancia a la incertidumbre, alto nivel de inglés y sentido de pertenencia.

Para finalizar, resaltaron la importancia de que las universidades que han obtenido esta acreditación compartan sus experiencias como fórmula para enriquecerse y aprender de los que ya han realizado el proceso exitosamente. Mayor información de la jornada en: https://www.acofi.edu.co/noticias/valiosas-experien-cias-compartidas-en-la-jornada-academica-abet-acofi/

ACOFI entrega por primera vez una beca para estudiar ingeniería.

La Asociación entregó la Beca ACOFI para un programa de pregrado profesional en ingeniería a una estudiante que se encuentre en grado once o se haya graduado a partir de 2020. Una vez se abrió la convocatoria participaron 150 interesadas de más de 25 ciudades y 12 departamentos, quienes se postularon a un programa profesional de ingeniería en una de las 29 instituciones de educación superior miembros de ACOFI.

La beneficiaria seleccionada fue Isabella Sandrith Higuera Parodis, estudiante del Liceo del Caribe de la ciudad de Maicao (La Guajira), quien ingresará a estudiar Ingeniería Mecatrónica en la Universidad Autónoma de Bucaramanga a partir del primer semestre del año 2024.

ACOFI desarrolla diversas actividades para el cumplimiento de su misión institucional y trabaja coordinadamente con las facultades, escuelas y programas de ingeniería del país por una formación de excelencia para los futuros profesionales de la ingeniería.

#SomosIngeniería