



BOLETÍN DE INNOVACIÓN, LOGÍSTICA Y OPERACIONES

Departamento de Productividad e Innovación

Divulgación de eventos:

Webinar: “Laboratorio de Innovación y Co-Creación Social para el Desarrollo y la Mesa de la Inteligencia Social.” Realizado el día 2 de octubre por el área de Proyectos e Innovación teniendo como invitado a Aldemar Palacio, Director para Colombia y Director de Proyectos Especiales de la Organización para el desarrollo de América Latina, el Caribe y África- ONWARD Internacional. El enfoque del evento fue socializar la metodología de trabajo aplicada desde su propia experiencia profesional en Laboratorios de Innovación y Co- Creación Social.

Seminario: “IV Seminario Fortalece tu SABER PRO 2021”, Con el propósito de reforzar los conocimientos adquiridos durante la formación de los alumnos como Ingenieros industriales próximos a realizar las pruebas Saber Pro. Se desarrolló el pasado sábado 2 de octubre el “IV Seminario Fortalece tu Saber Pro 2021” con la participación de profesores del Dpto. de Productividad e Innovación. Las memorias del evento están disponibles en el siguiente link: <https://revistascientificas.cuc.edu.co/bilo/article/view/3896>.

Congreso: “International Conference on Intelligent Vision and Computing (ICIVC 2021)” El profesor Alexander Troncoso Palacio, participó en Sur University College, Omán, Conferencia Internacional sobre Visión y Computación Inteligente (ICIVC 2021) en formato virtual (debido a la pandemia de COVID19 en curso) durante el 03 y 04 de octubre de 2021. La conferencia tuvo como objetivo reunir a los investigadores, académicos, la industria y el personal gubernamental para compartir y discutir los diversos aspectos de la Visión y la Computación Inteligentes. La conferencia fue testigo de varios oradores destacados eminentes de la academia y la industria de todo el mundo junto con la presentación de artículos aceptados revisados por pares. El procedimiento posterior a la conferencia del ICIVC 2021 se publicará en Springer Book Serie s, ' Proceedings in Adaptation, Learning and Optimization’.

Webinar: “Aportes de la investigación de operaciones en la optimización del transporte: Aplicaciones en el sector aéreo y de gases industriales.”, Se llevó a cabo el día 21 de octubre, organizado por el área de Analítica de Datos, teniendo como invitado a PhD. Aldair Álvarez Díaz Ingeniero Industrial de la Universidad de Córdoba (Montería) Magíster y Doctor en Ingeniería de Producción de la UFSCAR - Universidad Federal de São Carlos (Brasil). Actualmente se desempeña como Investigador Postdoctoral en la escuela de negocios HEC Montreal (Canadá).





Simposio Web: “I simposio web latinoamericano en logística del transporte marítimo y de operaciones. Y la IV jornada de actualización del programa de ingeniería industrial.” , Se realizó el 25, 26, 27, 28 y 29 de octubre con una asistencia en toda la jornada de 600 personas conectadas, en el evento se reúnen expertos de Latinoamérica para generar conversaciones sobre la actualidad y tendencias relacionadas con la temática que se aborda día a día, contamos con invitados de Perú, Chile, Venezuela, México, Panamá, El Salvador. Cada expositor hace su presentación desde la realidad de cada país con ejemplos y situaciones reales, al finalizar los participantes pueden interactuar por medio de preguntas. Los temas tratados fueron: Sistema Portuario Ecuatoriano, Visión De América Latina Portuaria, Conectividad Marítima De Suramérica, Sistema Fluvial Argentino, Panel: La Logística De Transporte Y Operaciones En Latinoamérica, Sistema Portuario Mexicano, Logística Operativa En Una Empresa Agroindustrial, Nuevos Modelos De Negocios En El Sector Retail, La Importancia De La Medicina Marítima Y Portuaria. Nos acompañaron como ponentes invitados Shiara Stevens, María Cristina Escalante Melchors, Mauricio Calva Jiménez, Ricardo J. Sánchez, Alejandra Gómez Paz, Jasmín Maldonado Escobar, Natalia Suñer, Basilio Lara Chávez, Rashidy Perea Santiago, Alex Vidal Paredes, María Rodríguez Da Silva, Alejandro Amorín Torres, Maikol Mell Ferrer, Jorge Barrios Santelices.

Jornada: “Divulgación Científica de profesores Dpto. de Productividad e Innovación”, Se realizó la jornada de divulgación científica correspondiente al mes de octubre el día jueves 28 del mencionado mes, en la jornada se compartieron los avances en los indicadores de los diferentes procesos del Dpto. de Productividad e Innovación a cargo del Decano Dr. Jairo Coronado H. El profesor invitado que compartió su investigación fue la profesora MSc. Jessica Manosalva con el tema titulado “Análítica De Datos Para Determinar El Impacto De La Pandemia De Covid-19 En El Desarrollo De Competencias Genéricas En Estudiantes De La Facultad De Ingeniería De La Universidad De La Costa”.

Publicaciones recomendadas:

- Correlation analysis of different measurement places of Galvanic Skin, Autores: Andres Sanchez-Comas , Kåre Synnes, Diego Molina-Estren, Zhoe Comas-González, Alexander Troncoso-Palacio. Link de descarga: [Sensors | Free Full-Text | Correlation Analysis of Different Measurement Places of Galvanic Skin Response in Test Groups Facing Pleasant and Unpleasant Stimuli \(mdpi.com\)](#). Revista: Sensors.
- Assessment of Steady and Unsteady Friction Models in the Draining Processes of Hydraulic Installations, Autores: Óscar E. Coronado-Hernández, Ivan Derpich ,Vicente S. Fuertes-Miquel ,Jairo R. Coronado-Hernández y Gustavo Gatica. Link de descarga <https://www.mdpi.com/2073-4441/13/14/1888>

Comité Editorial del Boletín semillero GROWING

Dpto. de Productividad e Innovación – Programa de Ingeniería Industrial - Universidad de la Costa

Calle 58 #55-66,

Barranquilla- Colombia

bilo@cuc.edu.co

<https://revistascientificas.cuc.edu.co/bilo>