



# BOLETÍN DE INNOVACIÓN, LOGÍSTICA Y OPERACIONES

Departamento de Productividad e Innovación

## Divulgación de eventos:

**Webinar: “Análítica de datos espaciales como herramienta para el tratamiento de problemas logísticos”** El pasado 30 de abril se realizó desde el área de Análítica de Datos el evento mencionado, teniendo como invitados al Ingeniero Agrícola, Director Comercial Agrimanager Carlos Martínez y la Ingeniera Pesquera, MsC. En Ecología y Doctorado en Ciencias del Mar Ana Torregroza. Quienes abordaron el tema enfocado a los Gerentes de la cadena de suministro que en la actualidad requieren información y herramientas ágiles y oportunas que les permiten tomar decisiones para la solución de problemas logísticos. Dando a conocer como la analítica de datos surge como herramienta diferenciadora que potencializa la productividad y competitividad de la organizaciones y les ayuda a disminuir el riesgo y la incertidumbre de los procesos logísticos.

**Visita Empresarial Sincrónica: “Tratamiento térmico de vidrios (Planta TECNOGLASS horno GLASTON)”** El día 5 de mayo se desarrolló una clase complementaria sobre el proceso de tratamiento térmico de vidrios, realizado mediante un live en tiempo real del proceso de termo tratado de vidrios en la empresa TECNOGLASS S.A. acompañados por el profesor Ing. Fernando Avendaño Mendoza quién se desempeña como Jefe de Hornos en la empresa mencionada. Esta actividad académica permite al estudiante situarse en cada una de las fases del proceso y compartir su experiencia desde lo observado en una planta real, al finalizar se genera una discusión constructiva sobre el aprendizaje recibido.

**Link del evento:** <https://n9.cl/s9j49>

**Clase Espejo con la Universidad de Lima, (Diseño del Trabajo) “Ergonomía en el Puesto de Trabajo”.** El día 13 de mayo se realizó clase espejo con la profesora de la Universidad de Lima Ana Valdés. En esta oportunidad la docente nos acompañó en la clase de Estudio del Trabajo en el área de Gestión de Operaciones, guiada por la profesora Ayda Huyke, se desarrolló una clase sobre ergonomía en el puesto del trabajo. Los estudiantes recibieron conocimiento, metodología y acompañamiento bajo un intercambio significativo con una universidad internacional.

**Link del evento:** <https://n9.cl/z5i48o>





**Webinar: “Planificación de la producción: una mirada desde las industrias farmacéutica y de alimentos”** El pasado 20 de mayo, el área de Gestión de Operaciones tuvo como invitados a Elkin Moncayo, Gerente nacional de Logística en Ajoover - Darnel Group (caso alpina) y Harold Granados Sánchez, Jefe de planta Procaps S.A. Los ponentes compartieron sus experiencias acerca de la planeación de la producción en cada una de las empresas expuestas. En el caso de Procaps, se habló de las distintas etapas de la Planeación y Programación de la Producción. En el caso de Alpina, se habló del plan maestro industrial y cómo se toman las decisiones acerca de la ubicación centralizada o descentralizada de sus plantas industriales. Se convirtió en un espacio de expertos empresarios que generaron interés en los asistentes.

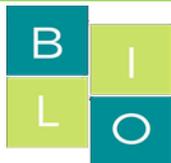
**Webinar "Un tintico Ágil" Introducción Expectativas de los primeros trabajos.** El día 20 de mayo el área de Proyectos e Innovación tuvo como invitado Internacional a Cristobal Naveiro, Ingeniero en Sistemas de Información y Control de Gestión Scrum Master Senior Product Owner Scrum@Scale Practitioner desde Chile, para desarrollar el Webinar sobre Agile y Scrum, se conversó con ejercicios prácticos sobre desafíos antes y después de la agilidad, el desafío de apagar incendios y mejorar el proceso al mismo tiempo. Se dieron a conocer ejemplos de cambios en las organizaciones. El evento fue moderado por la profesora Andrea Primo.

**Webinar “Sistemas de gestión de calidad en tiempos de crisis.”** La Especialización en Gestión Integral de la Calidad y el Departamento de Productividad e Innovación de la Universidad de la Costa, desarrollaron el pasado 27 de mayo de 2021, el Webinar titulado “Sistemas de gestión de calidad en tiempos de crisis”. La actividad contó con la participación de la Ing. Diana Olivares Hernández, Jefe de control interno, auditoría y SGI de Royal Films, graduada Unicosta de los programas de Ingeniería industrial y la Especialización en Gestión Integral de la Calidad, y quien además cuenta con una Especialización en gerencia y un MBA en Innovación. El Webinar se concentró en la socialización de estrategias y recomendaciones para la planeación efectiva de sistemas de gestión de calidad considerando potenciales riesgos, así como la forma en que la organización debe asumir las situaciones de crisis que pueden impactar de manera negativa sus resultados.

El evento contó con la participación de estudiantes, graduados, e invitados del sector externo que se reunieron en torno a la temática, muy pertinente ante los momentos de crisis e incertidumbre que acontecen.

**Link del evento:** <https://n9.cl/zxb7l>

**Webinar Internacional: El Derecho A La Desconexión Digital Una Mirada Desde Seguridad Y Salud En El Trabajo.** El área de Sistemas de Gestión Organizacional compartió el pasado 29 de mayo un tema de interés en la actualidad debido a la contingencia y alternativas laborales en las organizaciones como lo es el teletrabajo, los ponentes invitados fueron el Dr. Carlos Lizagarra portual de Perú y Darwin Solano Bent de Colombia, el tema central fue la importancia de la desconexión digital desde el área de SST y el derecho que se tiene a esta desde que se empleó el trabajo remoto. El evento fue organizado por la profesora Jessica Manosalva y moderado por la profesora Victoria Diago y Tatiana Arrieta.



## Graduado al aula:

**Graduado al aula: Herramientas ET aplicadas en sectores diversos.** El día 14 de mayo fue invitado el Ingeniero **Gustavo Gil Sarmiento** en la asignatura estudio del trabajo, nos compartió sus experiencias aplicando las distintas herramientas del Estudio del Trabajo en los sectores de exportación, financiero, transportes y manufacturero.

**Empresario internacional al aula: Industrial Engineering Applications in Supply Chain Flow.** EL Ingeniero **Carlos Caballero** nos compartió sus experiencias siendo invitado a la clase de Estudio del Trabajo en el área de Gestión de Operaciones por la profesora Aida Huyke, con el fin de explicarles a los estudiantes la importancia en las actividades que desarrollan los ingenieros industriales en cada etapa de la cadena de suministro de una empresa, desde que se detecta la necesidad del cliente, pasando por la planeación de la producción, la manufactura, la distribución, logística y transporte hasta la entrega final al cliente. El ponente se conectó el día 27 de mayo desde Barbados y es el Vicepresidente de Operaciones de la empresa Gildan.

## Próximos eventos:

- **Mesa de trabajo: Retroalimentación del Currículo:** fechas 1,3,10 de junio- informes: Ayda Huyke, Jessica Manosalva. [Ahuyke@cuc.edu.co](mailto:Ahuyke@cuc.edu.co)- [Jmanosalva1@cuc.edu.co](mailto:Jmanosalva1@cuc.edu.co)
- **Webinar: Power Bi Para La Transformación De Datos,** fecha 7 de junio- Informes: Julio Mojica [jmojica5@cuc.edu.co](mailto:jmojica5@cuc.edu.co)
- **Capacitación: El impacto del perfil de autor,** 10 de junio- Informes: Tatiana Arrieta B. [tarrieta1@cuc.edu.co](mailto:tarrieta1@cuc.edu.co)
- Jornada de Divulgación científica de Profesores, 17 de junio- Informes: Tatiana Arrieta B. [Tarrieta1@cuc.edu.co](mailto:Tarrieta1@cuc.edu.co)
- **Jornada de Divulgación Científica para estudiantes,** fecha 18 de junio- Informes: Tatiana Arrieta B. [tarieta1@cuc.edu.co](mailto:tarieta1@cuc.edu.co)
- **Workshop APSC Dpto. De Productividad e Innovación,** fecha del 21 al 24 junio- Informes: Tatiana Arrieta B. [tarrieta1@cuc.edu.co](mailto:tarrieta1@cuc.edu.co)
- **Feria BILO,** fecha 25 de junio- Informes: Tatiana Arrieta y Samir Umaña. [Tarrieta1@cuc.edu.co](mailto:Tarrieta1@cuc.edu.co)- [Sumana1@cuc.edu.co](mailto:Sumana1@cuc.edu.co)

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  
[bito@cuc.edu.co](mailto:bito@cuc.edu.co)

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