

VI Coloquio Internacional de investigación

"INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN EN SISTEMAS DE GESTIÓN"



¡INSCRÍBETE EN EL ENLACE!



**NOVIEMBRE
15, 16 Y 17**



**DE 6:00 P.M.
A 9:00 P.M.**



**METODOLOGÍA
VIRTUAL**

EJES TEMÁTICOS

Noviembre 15

Seguridad y salud en el trabajo

Noviembre 16

Logística internacional y sistemas de gestión de calidad

Noviembre 17

Inteligencia artificial en los sistema de gestión

Organiza



**UNIVERSIDAD
SANTO TOMÁS**



iconotec

CONVENIO USTA - ICONTEC

Bogotá, Bucaramanga, Tunja, Villavicencio y Medellín

"INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN EN SISTEMAS DE GESTIÓN"

AGENDA



Noviembre 15

Eje temático: Seguridad y salud en el trabajo

TENDENCIAS POSTPANDEMIA RIESGO PSICOSOCIAL Y DIGITALIZACIÓN

- 6:00 p.m. **Métricas para los Sistemas de Gestión de la SST**
Lino Carmenate (Honduras)
- 7:00 p.m. **Panel: Retos y desafíos de la SST**
Luis Gabriel Gutiérrez (Colombia)
Margarita Palma (Colombia)
Dayana Flórez Balvin (Colombia)
- 8:00 p.m. **Ponencias**



Noviembre 16

Eje temático: Logística internacional y sistemas de gestión de calidad.

SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD EN LA LOGÍSTICA INTERNACIONAL

- 6:00 p.m. **Calidad y logística internacional**
Dr. Robert Chávez (Perú)
- 7:00 p.m. **Panel: Normas ISO**
María Elena Cieza (Perú)
Jaime Andrés Ortiz (Colombia)
- 8:00 p.m. **Ponencias**



Noviembre 17

Eje temático: Inteligencia artificial en los sistemas de gestión

CALIDAD EN LA INDUSTRIA 4.0

- 6:00 p.m. **Calidad y excelencia operacional en la Industria 4.0**
Rafael Batres (México)
- 7:00 p.m. **Panel: Nuevas tecnologías aplicadas a los sistemas de gestión de la calidad**
César Hernández (Colombia)
Daniel Muñoz (Colombia)
Javier Zambrano (Colombia)
- 8:00 p.m. **Ponencias**
Reconocimientos y cierre

"INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN EN SISTEMAS DE GESTIÓN"



Metodología Virtual

DÍA 1

NOVIEMBRE 15

Eje temático:
Seguridad y salud en el trabajo

TENDENCIAS POSTPANDEMIA:
RIESGO PSICOSOCIAL Y DIGITALIZACIÓN



6:00 p.m.

Conferencia Central:

Métricas para los Sistemas de Gestión de la SST

LINO CARMENATE
(Honduras)



- Profesor Titular Depto. Ciencias Fisiológicas. Fac. Ciencias Médicas, Univ. Nacional Autónoma de Honduras (UNAH).
- Coordinador Nal. Programa Salud, Trabajo y Ambiente (SALTRA).
- Coordinador Centro de Investigación y Desarrollo en Salud, Trabajo y Ambiente (CIDSTA).
- Presidente Fundación para la Gestión y Control de la Salud, la Seguridad y el Ambiente en el Trabajo (Laborem Exercens).
- Trabajo asistencial e investigativo privado.
- Médico Especialista Fisiología Normal y Patológica y Neurofisiología Clínica
- Máster en Ciencias, Salud de los Trabajadores.

7:00 p.m.

Panel: Retos y desafíos de la SST

LUIS GABRIEL GUTIÉRREZ
(Colombia)



- Ingeniero Industrial, Especialista en Salud Ocupacional, Magister en Prevención de Riesgos Laborales.
- Candidato a Doctor en Ciencias de la Educación.
- Auditor en ISO 45001:2018.
- Miembro del Comité Científico de ORP.
- Representante Institucional por Colombia para la Federación Centroamericana y del Caribe de Salud Ocupacional.
- Director de la Especialización en Gerencia en Riesgos Laborales, SST. de UNIMINUTO.
- Docente investigador en instituciones educativas.

DAYANA FLÓREZ BALVIN
(Colombia)



- Ingeniera Industrial, Especialista en Higiene y Seguridad Industrial, Especialista en Dirección y Gestión de la Calidad, Magister en Calidad y Gestión Integral.
- Apasionada por la gestión de la Seguridad y la Salud en el Trabajo, con experiencia en sectores de Oil & Gas, Servicios y Educación.
- Actualmente coordina el área de SST de la Universidad Santo Tomás para Sede Principal y Distancia.

MARGARITA PALMA
(Colombia)



- Magister en Prevención de Riesgos Laborales, con Especialización en Salud Ocupacional, y Gerencia de Mercadeo y Ventas.
- 17 años de experiencia profesional relacionada en gerencia en Salud Ocupacional y seguridad Industrial, y Estructuración de Procesos Comerciales, habilidades en planeación, prospección, y capacitación de equipos de trabajo de alto rendimiento.
- Actualmente miembro del Grupo de Investigación Ambientes Laborales Seguros, Saludables y Sostenibles GIALSSS de Uniminuto.

Moderadora

NANCY MAHECHA



- Consultora empresarial, investigadora y docente en temas de gestión de investigación, desarrollo e innovación, sostenibilidad y sistemas de gestión.
- Más de 20 años de experiencia en el sector empresarial.
- Doctor en Diseño y Creación. Línea de Investigación: Sostenibilidad, arte, sociedad y medio ambiente. Magíster en Administración de Empresas - MBA. Énfasis en Innovación. Especialista en Sistemas de Transmisión y Distribución de Energía Eléctrica.

8:00 p.m.

Ponencias: De Estudiantes y Egresados de la Maestría

Organiza



icontec

CONVENIO USTA - ICONTEC

Bogotá, Bucaramanga, Tunja, Villavicencio y Medellín

"INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN EN SISTEMAS DE GESTIÓN"



Metodología Virtual

DÍA 2

NOVIEMBRE 16

Eje temático:
Logística internacional y sistemas de gestión de calidad

SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD EN LA LOGÍSTICA INTERNACIONAL



6:00 p.m.

Conferencia Central:

Calidad y logística internacional

DR. ROBERT CHÁVEZ

(Perú)

- CEO Centro de Gerencia Internacional
- Director Ejecutivo de la Asociación Nacional de Agentes de Aduanas del Perú (ANAAP).
- Profesional en Administración de Empresas.
- Maestría en Marketing y Negocios Internacionales y Doctorado en Administración de Empresas.



7:00 p.m.

Panel: **Normas ISO**

MARÍA ELENA CIEZA

(Perú)

- Ingeniera Ambiental, Máster en Evaluación, Prevención y Control de la Contaminación Industrial en la Universidad de Vigo – España.
- Certificada en ISO 14001.
- Realiza la gestión de proyectos de residuos sólidos, actividades de gestión social, proyectos participación ciudadana, voluntariados, seguimiento de normas y reportes de sostenibilidad.
- Actualmente labora en Minera Antares (Perú) como responsable de asegurar el cumplimiento de los compromisos del Instrumento gestión ambiental del proyecto Haquira - Apurímac.



JAIME ANDRÉS ORTÍZ

(Colombia)

- Magíster en Negocios Internacionales. Institución Universitaria Esumer. Medellín.
- Maestría en Administración de Negocios, MBA. Universidad Eafit. Medellín. Actualmente.
- Administración de Negocios Internacionales. Fundación Universitaria Autónoma De Las Américas.
- Administrador de Negocios y Magíster en Negocios Internacionales con énfasis en Logística y Distribución Física Internacional DFI, manejo de importaciones, exportaciones y tráfico internacional, administración de procesos y planificación. Con experiencia en el desarrollo de proyectos.



Moderador

FRANCISCO GALLEGO RESTREPO

- Administrador- Especialista en Prospectiva Organizacional.
- Maestría en Educación y desarrollo humano.
- Docente, Consultor en las áreas de prospectiva y gestión del conocimiento.



8:00 p.m.

Ponencias: **De Estudiantes y Egresados de la Maestría**

Organiza



icontec

CONVENIO USTA - ICONTEC

Bogotá, Bucaramanga, Tunja, Villavicencio y Medellín

"INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN EN SISTEMAS DE GESTIÓN"

Metodología Virtual

DÍA 3

NOVIEMBRE 17
Eje temático:
Inteligencia artificial en los sistemas de gestión

CALIDAD EN LA INDUSTRIA 4.0



6:00 p.m.

Conferencia Central:

Calidad y excelencia operacional en la Industria 4.0

RAFAEL BATRES
(México)



- Profesor investigador de la Escuela de Ing. y Ciencias Tecnológico de Monterrey.
- Miembro de la Academia Mexicana de Ciencias y de la Academia Mexicana de Computación.
- Pertenece al Sistema Na.I de Investigadores de México, Nivel II.
- Doctor en ingeniería de Procesos y Sistemas en el Instituto Tecnológico de Tokio.
- Profesor asociado en la Universidad Tecnológica de Toyohashi (2005-2014), profesor asistente en el Instituto Tecnológico de Tokio (1998-2005).
- Profesor visitante en universidades e institutos de investigación en Europa, Asia y Oceanía, incluyendo RWTH Aachen, Institut Français du Pétrole (IFP), TU Berlin, CSIRO, Kyushu University y FHWS.

7:00 p.m.

Panel: Nuevas tecnologías aplicadas a los sistemas de gestión de la calidad

CÉSAR CAMILO HERNÁNDEZ
(Colombia)



- Profesional con vocación de liderazgo, dirección de equipos y sentido social.
- Experiencia de más de 10 años en el sector privado y público, con enfoque en gestión de proyectos y corporativa, en las áreas de dirección, planeación, coordinación y administración.

DANIEL MUÑOZ
(Colombia)



- Ingeniero Industrial cursando programa de Doctorado en Logística y Gestión de Cadena de Suministros, Magister en Dirección de Operaciones y Calidad.
- Especialista en docencia universitaria.
- Experiencia de más de 5 años en cargos de dirección operativa, coordinación de sistemas de gestión de calidad, control interno y análisis de costos, proyectos de mejora de procesos.
- Experiencia de más de 3 años en docencia e investigación (Colegios y Universidades) impartiendo asignaturas de Matemáticas e Ingeniería.

JAVIER ZAMBRANO
(Colombia)



- Ingeniero de alimentos, Magister en Calidad y Gestión Integral de la Universidad Santo Tomas de Aquino.
- Docente universitario en varias universidades de Colombia.
- Certificación ICONTEC INTERNACIONAL.
- Jefe de Planta en Precocidos del Oriente S.A., Jefe de Calidad en Distraves S.A., Director Administrativo y Financiero en Control Calidad Ltda y Consultor en Conscolombia.

Moderador
JAIRO RIAÑO



- Co-fundador y Director General de las empresas CompetivAG de Consultoría y SGTECH de Tecnología.
- Líder de proyectos de tecnología BPM en empresas de diferentes sectores.
- Consultor del BID, formador y auditor líder en la Norma ISO 9001.
- Administrador de Empresas, Especialista en Administración y Gerencia de Sistemas de Gestión de Calidad y Magister en Calidad y Gestión Integral de la Universidad Santo Tomás en convenio con ICONTEC.

8:00 p.m.

Ponencias: De Estudiantes y Egresados de la Maestría

Organiza



CONVENIO USTA - ICONTEC
Bogotá, Bucaramanga, Tunja, Villavicencio y Medellín