



PROGRAMACIÓN
Simposio Internacional de Ciencias de la Industria y Producción - Sala 1

DÍA	HORA	MODALIDAD	EXPOSITOR(ES):	TITULO
6/12/2023	14:00	Conferencia Magistral	Ing. Jorge Luis Martelo Gaviria, PhD.	Tecnologías sostenibles para el manejo de derrames con hidrocarburos OILKONTROL un caso de éxito
6/12/2023	14:30	Conferencia Magistral	Ing. Marco Antonio Schwartz Melgar, PhD.	Modelo de negocio asociados a la economía circular: un caso de la agroindustria chilena
6/12/2023	15:00	Conferencia Magistral	Ing. Juan Neira Mosquera, PhD.	Nutrición Humana y Calidad Alimentaria en la Industria.
6/12/2023	15:30	Conferencia Magistral	Ing. Víctor Manuel Gelvez Ordoñez, M.Sc.	Tecnologías emergentes aplicadas a matrices alimentarias
6/12/2023	16:00	Ponencia	DÍAZ CAMPOZANO EDISON GEOVANNY	Evaluación del jugo de naranjilla tratado con gomas naturales xantana y guar.
6/12/2023	16:15	Ponencia	CAROL DANIELA COELLO LOOR	Biodegradación de residuos de cosecha mediante inoculación de hongos Pleurotus ostreatus para la obtención de abono orgánico.
6/12/2023	16:30	Ponencia	MARIA ALEXANDRA SOTO VELASQUEZ	Alcohol Ecológico: La Fermentación del Raquis de Maíz como Alternativa Verde
6/12/2023	16:45	Ponencia	GUISELLA ELIZABETH PINCAY AGUIRRE	Efecto de lactosuero y pulpa liofilizada de tomate de árbol sobre características fisicoquímicas y capacidad antioxidante de una bebida láctea
6/12/2023	17:00	Ponencia	MIGUEL ANGEL ARIAS JARA	Producción de termoplásticos a partir del almidón de la planta de camacho (Alocasia macrorrhíza).
6/12/2023	17:15	Ponencia	FERNANDA GERMANIA TIRIRA CHULDE	Estudio de mercado para conocer la aceptación de jugo natural a base de pulpa de guanábana
6/12/2023	17:30	Ponencia	GABRIELA VILLARREAL GONZÁLEZ	Implementación de proyecto piloto de cultivos inteligentes en las instalaciones de la universidad mediante sistemas agrofotovoltaicos.



**CONGRESO
INTERNACIONAL
DE DESARROLLO UNIVERSITARIO**
DICIEMBRE
6 al 8

7/12/2023	8:00	Conferencia Magistral	Ing. Albano Díaz Rodríguez, M.Sc.	Estudio del rendimiento de aceites esenciales (AE) y contenido de limoneno, en cáscara de cítricos comercializados en Panamá
7/12/2023	8:30	Conferencia Magistral	Ing. Manuel María Batista Rodriguez Gutierrez, M.Sc.	Diseño e implementación de un instrumento multiparametro- Desarrollo Biomedico
7/12/2023	9:00	Conferencia Magistral	Ing. Lida Yaneth Maldonado Mateus, M.Sc.	Evaluación de la cáscara de la mazorca de cacao (Theobroma cacao L.) como estrategia de remediación en suelos cacaoteros contaminados con metales pesados.
7/12/2023	9:30	Conferencia Magistral	Ing. Marco Palma, PhD.	Neuroeconomía: entendiendo al consumidor para aumentar la rentabilidad agroindustrial
7/12/2023	10:00	Ponencia	MILENA SOLANGE CALERO GUZMAN	CARACTERÍSTICAS SENSORIALES Y COLORIMÉTRICAS DE UN LICOR, AÑADIENDO Musa paradisiaca EN LA TRIDESTILACIÓN DE ALCOHOL ETÍLICO”
7/12/2023	10:15	Ponencia	MARITZA ESTEFANIA ALCIVAR ARROYO	GUIA TECNICA PARA EL MANEJO DE RESIDUOS AGROQUIMICOS EN LA PRODUCCIÓN DE CACAO
7/12/2023	10:30	Ponencia	MILTON ISMAEL VELEZ TIGSELEMA	PROPUESTA DE REINGENIERÍA DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE QUESO EN RELACIÓN DE LA NORMATIVA ISO 9001:2015
7/12/2023	10:45	Ponencia	DÍAZ CAMPOZANO EDISON GEOVANNY	Influencia del recubrimiento con quitosano en la calidad física del banano
7/12/2023	11:00	Ponencia	DANNY ALEXANDER RIVAS SIERRA	HERRAMIENTAS ACTUALES DE LA INDUSTRIA 4.0 Y SU ADAPTACIÓN A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL
7/12/2023	11:15	Ponencia	JUAN CARLOS MUÑOZ BRIONES	CADENA DE SUMINISTRO: ESTRATEGIAS PARA LA SELECCIÓN DE PROVEEDORES
7/12/2023	11:30	Ponencia	ADRIANO EFRAÍN PÉREZ TOAPANTA	RIESGOS MECÁNICOS Y SU RELACIÓN EN LA GENERACIÓN DE ACCIDENTES LABORALES EN EL SECTOR PETROLERO



**CONGRESO
INTERNACIONAL
DE DESARROLLO UNIVERSITARIO**
DICIEMBRE
6 al 8

7/12/2023	11:45	Ponencia	JOMIRA MADELEINE VILLEGAS ROSALES	“DESARROLLO Y CARACTERIZACIÓN DE RECUBRIMIENTOS COMESTIBLES ELABORADOS CON CASCARILLA DE CACAO (Theobroma cacao L.) CCN-51”
7/12/2023	12:00	Ponencia	JOMARYS NICOLE TAPIA BRAVO	“EVALUACIÓN DE RIESGOS BIOLÓGICOS EN LA CLÍNICA SALUDCAR”
7/12/2023	12:15	Ponencia	CRISTINA LISETH YANEZ	LAS 5S COMO HERRAMIENTA DE PREVENCIÓN DE ACCIDENTES E INCIDENTES DE TRABAJO EN UNA EMPRESA EXPORTADORA DE CACAO
7/12/2023	12:30	Ponencia	LINDER ISAAC FERAN IBARRA	OBTENCIÓN DE PRE-FERMENTO NATURAL "MASA MADRE" PARA LA ELABORACIÓN DE PAN TIPO HOGAZA A PARTIR DE TRIGO E INTEGRAL
7/12/2023	12:45	Ponencia	LUIS FERNANDO JACOME ALARCON	ANALISIS DE LAS PRINCIPALES CAUSAS DE ACCIDENTES ELECTRICOS EN RELACION AL ENTORNO INDUSTRIAL EN ECUADOR
7/12/2023	13:00	Ponencia	BYRON DARIO YEPEZ TAPIA	Evaluacion sensorial de un bombón de chocolate, relleno con jalea de Mortiño, Flor de Jamaica y Pitahaya.
7/12/2023	13:15	Ponencia	ANNABEL FRANCESCA BARROS PEÑAFIEL	Evaluación de la harina de quinua (Chenopodium Quinoa) germinada como agente emulsionante y texturizante en la salchicha tipo 3
7/12/2023	13:30	Ponencia	ROBERT WILLIAM MOREIRA MACÍAS	Composicion, propiedades nutricionales y beneficios para la salud de las frutas (sandia)
7/12/2023	13:45	Ponencia	GINA MARIUXI GUAPI ALAVA	ELABORACIÓN DE UNA BEBIDA TIPO CAPUCCINO CON HARINA DE SEMILLAS FERMENTADAS Y NO FERMENTADAS DEL JACK FRUIT
7/12/2023	14:00	Conferencia Magistral	Ing. Jhunior Abrahan Marcía Fuentes, PhD	Aprovechamiento de plantas nativas de América como ingredientes funcionales.
7/12/2023	14:30	Conferencia Magistral	Ing. Jaime Macías Aguayo, M.Sc.	Digital Manufacturing on a Shoestring: Una Alternativa Asequible para la Transformación Digital de las PYMEs en Ecuador



**CONGRESO
INTERNACIONAL
DE DESARROLLO UNIVERSITARIO**
DICIEMBRE
6 al 8

7/12/2023	15:00	Conferencia Magistral	Ing. Abraham Arturo Palacios Moreira, M.Sc.	Incrementando la Productividad de Procesos Industriales
7/12/2023	16:00	Ponencia	VICENTE ALBERTO GUERRÓN TROYA	DETERMINACIÓN DE LOS COMPUESTOS POLARES EN DIFERENTES A CEITES Y TEMPERATURAS POR NÚMERO DE FRITURAS DE PATATAS.
7/12/2023	16:15	Ponencia	IRENE TERESA BUSTILLOS MOLINA	Prevalencia de posturas forzadas en trabajadores del área de industrialización de madera para elaboración de bloques de Balsa.
7/12/2023	16:30	Ponencia	RUTH ELIZABETH QUIROZ ROMÁN	ESTUDIO DEL EFECTO DEL ACEITE DE ORÉGANO (<i>Origanum vulgare</i>) Y BACTERIOCINA A PARTIR DE <i>Weissella confusa</i> EN LA CONSERVACIÓN DE DOS ESPECIES DE PESCADO: PAICHE (<i>Arapaimas gigas</i>) Y ALBACORA (<i>Thunnus alalunga</i>) MEDIANTE TÉCNICAS DE ENCAPSULAMIENTO
8/12/2023	8:00	Conferencia Magistral	Ing. Andrés Redchuk Cisterna, PhD.	Management 5.0. Quality Intelligence.
8/12/2023	8:30	Conferencia Magistral	Ing. Rodolfo Saúl COHEN, M.Sc.	Gestión de Calidad y breve introducción a las Normas ISO 9001:2015.
8/12/2023	9:00	Conferencia Magistral	Ing. Melina Andrade Torres, M.Sc.	Automatización y digitalización de Procesos Industriales en la Industria de Alimentos
8/12/2023	9:30	Conferencia Magistral	Ing. Erika Paola Soto Toloza, M.Sc.	Una mirada al etiquetado de alimentos
8/12/2023	10:00	Conferencia Magistral	Ing. José Manuel Moreno Rojas, PhD.	Influencia de los tratamientos de presecado y secado sobre el perfil volátil de variedades de cacao (<i>Theobroma cacao</i> L.) procedentes de Ecuador
8/12/2023	10:30	Conferencia Magistral	Ing. Ruben Monge, M.Sc.	Seguridad basada en el comportamiento
8/12/2023	11:00	Conferencia Magistral	Ing. Guiomar Denisse Posada Izquierdo, PhD.	Inocuidad alimentaria y los objetivos de desarrollo sostenible: desafíos y oportunidades



**CONGRESO
INTERNACIONAL
DE DESARROLLO UNIVERSITARIO**
DICIEMBRE
6 al 8

8/12/2023	11:30	Ponencia	MARIA TERESA PACHECO TIGSELEMA	Efecto de la modificación y la variedad sobre las propiedades funcionales y tecnológicas del almidón de plátano verde y maíz
8/12/2023	11:45	Ponencia	JUAN CARLOS MUÑOZ BRIONES	CADENA DE SUMINISTRO: ESTRATEGIAS PARA LA CORRECTA SUPERVISIÓN DEL FLUJO DE PRODUCCIÓN
8/12/2023	12:00	Ponencia	BRIGITHE ANABELLA PINCAY BERMÚDEZ	Efecto de la pimienta dioica (Myrtus Dioica L.) y clavo de olor (Syzygium Aromaticum) en destilados de mucílago de cacao
8/12/2023	12:15	Ponencia	DEIVID ALEXANDER ARTEAGA LOOR	“EVALUACIÓN DE UN MÉTODO DE CONSERVACIÓN POR INMERSIÓN (SALES) EN UN CORTE DFD (OSCURA, FIRME Y SECA) DE GANADO VACUNO”
8/12/2023	12:30	Ponencia	JOSE MANUEL LOOR ZAMBRANO	PROPUESTA DE UN SISTEMA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES BASADO EN LA NORMA ISO 45001:2018; EN EL "CBMCQ"
8/12/2023	12:45	Ponencia	JOYCE JARITZA SANTILLÁN RAMÍREZ	Programa de intervención de riesgos psicosociales para mejorar el desempeño laboral de funcionarios policiales de la Unidad de Vigilancia Comunitaria.
8/12/2023	13:00	Ponencia	LOGUARD SMITH ROJAS URIBE	Estudio del efecto del extracto de apio (Apium graveolens) como conservante en el curado del lomo de cerdo
8/12/2023	13:15	Ponencia	WALTER DAVID QUEZADA TORRES	El diagrama heurístico como estrategia de calidad en la investigación e impacto de las publicaciones
8/12/2023	13:30	Ponencia	CARLOS ANDRES CAMPOVERDE JARAMILLO	Control de Riesgos Infecciosos en el Consultorio Dental "Creative Dental"
8/12/2023	13:45	Ponencia	EUDES MARTÍNEZ PORRO	“Gestión de riesgos laborales en PYMES del cantón Quevedo: Evaluación de un proyecto de vinculación con enfoque tecnológico.”
8/12/2023	14:00	Ponencia	MIGUEL ÁNGEL CHICA RUIZ	Evaluación del riesgo biológico en el servicio de recolección de residuos sólidos en el cantón El Empalme



8/12/2023	14:15	Ponencia	MADELEIN ELIZABETH VELIZ RIVERA	EVALUACIÓN SENSOMETRICA Y COLORIMÉTRICA DE UNA BEBIDA ALCOHÓLICA CRIOMACERADA A BASE DE ACHOTILLO (<i>Nephelium lappaceum</i>)”
8/12/2023	14:30	Ponencia	JOSÉ MIGUEL CARLOSAMA MARTÍNEZ	Caracterización de la Calidad del Cacao (<i>Theobroma cacao</i> L.) Variedad Nacional en la Parroquia Valle Hermoso - Ecuador.
8/12/2023	14:45	Ponencia	PATRICIO ARIEL ALVAREZ MORAN	“GUÍA TÉCNICA PARA EL TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO, MANIPULACIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS AGROQUÍMICOS EN EL SECTOR BANANERO”.
8/12/2023	15:00	Ponencia	ABELARDO JERÓNIMO ALDERETE RENDON	Evaluación del Consumo Preferente Mediante Envejecimiento Acelerado de Zumo de Naranja en Envase Tetabrik®

PROGRAMACIÓN

Simposio Internacional de Ciencias de la Industria y Producción - Sala 2

DÍA	HORA	MODALIDAD	EXPOSITOR(ES):	TITULO
6/12/2023	16:00	Ponencia	JOSELYN EVELYN ARREAGA OLVERA	Diseño de un sistema de producción que genere valor agregado a los productos comercializados por la Cooperativa Pesquera Artesanal Odisea
6/12/2023	16:15	Ponencia	JUAN CARLOS MUÑOZ BRIONES	CADENA DE SUMINISTRO: ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE INVENTARIOS DE MATERIA PRIMA Y PRODUCTOS TERMINADOS
6/12/2023	16:30	Ponencia	GUANO TRUJILLO EDISON ELICEO	PROPUESTA DE MEJORA EN EL PROCESO DE PRODUCCIÓN DEL ARROZ ENVEJECIDO DE LA EMPRESA INDUSTRIA ARROCERA PORTILLA S.A.
6/12/2023	16:45	Ponencia	ADRIANA MISHEL LOGROÑO MACÍAS	OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE AGUARDIENTE ARTESANAL A PARTIR DE LA CAÑA DE AZÚCAR MEDIANTE LA METODOLOGIA SIX SIGMA



**CONGRESO
INTERNACIONAL
DE DESARROLLO UNIVERSITARIO**
DICIEMBRE
6 al 8

6/12/2023	17:00	Ponencia	RONALD MANUEL VIVAS PÁRRAGA	DISEÑO DE SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE ETANOL ANHIDRO COMO BIOCOMBUSTIBLE A PARTIR DE MAÍZ QUE CUMPLA LA NORMA INEN 2478.
6/12/2023	17:15	Ponencia	JOEL DAVID VERDEZOTO ORTEGA	Optimización de los procesos operativos de la empresa Servipaxa S.A. de la ciudad de Quevedo mediante la metodología Lean Manufacturing.
7/12/2023	10:00	Ponencia	ALLISON ADRIANA JACHO BRIONES	PROPUESTA DE UN MODELO DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO EN EL SISTEMA DE AGUA POTABLE DEL CANTÓN EL EMPALME
7/12/2023	10:15	Ponencia	JOSEPH JORDAN CEDEÑO GÓMEZ	"ESTRATEGIAS DE LA ECONOMÍA CIRCULAR EN LA COOPERATIVA DE PRODUCCIÓN PESQUERA ARTESANAL "ODISEA"
7/12/2023	10:30	Ponencia	MARÍA ELISA PINEDA MONTECE	DISEÑO DE SGC BASADA EN LA NORMA ISO 9001:2015 PARA SATISFACER LAS NECESIDADES DEL CLIENTE EN LA EMPRESA INDUSTRIAL TINOCO
7/12/2023	10:45	Ponencia	ANGELO ANTONIO ALVARADO FELIX	TRAZABILIDAD EN LA CADENA DE SUMINISTROS EN LA COOPERATIVA DE PRODUCCIÓN PESQUERA ARTESANAL ODISEA, PARA MEJORAR SU COMPETITIVIDAD
7/12/2023	11:00	Ponencia	JONATHAN JOSUE OCHOA LOPEZ	DISEÑO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD DEL TRABAJO BASADO EN LA NORMA ISO 45001:2018 EN LA EMPRESA MADE
7/12/2023	11:15	Ponencia	JAELE GEANINA MORENO CUSME	DISEÑO DE UN SISTEMA DE CONVERSIÓN DE ENERGÍA EN UNA EMPRESA DE PRODUCCIÓN Y EXPORTACIÓN DE PIÑA, UBICADA SANTO DOMINGO.
7/12/2023	11:30	Ponencia	DANIEL ALEJANDRO IBUJES CASTILLO	PREVENCIÓN PARA RIESGOS QUÍMICOS EN LAS OPERACIONES DE ALMACENAMIENTO DE LA EMPRESA DISTRIQUIM UBICADO EN EL CANTÓN LA MANA



**CONGRESO
INTERNACIONAL
DE DESARROLLO UNIVERSITARIO**
DICIEMBRE
6 al 8

7/12/2023	11:45	Ponencia	ISAAC JHONN RAMÍREZ MOLINA	INGENIERÍA DE PUESTOS DE TRABAJO APLICADA A UN TALLER DE MAQUINARIA AGRÍCOLA DE UNA EMPRESA AGROINDUSTRIAL
7/12/2023	12:00	Ponencia	KARINA GABRIELA MARTINEZ LARA	Mucílago de cacaco: Un ingrediente funcional para queso crema
7/12/2023	12:15	Ponencia	JIMMY RODOLFO RUIZ TRIANA	EFFECTO DE LA MACERACIÓN TERMICA DEL CACAO CCN-51 (Theobroma Cacao L.) EN LAS CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS, COLORIMÉTRICAS DE UNA BEBIDA ALCOHOLICA.
7/12/2023	12:30	Ponencia	SELENA ISABEL MUÑOZ GUIZADO	Elaboración de un plan de intervención para mitigar los efectos del estrés laboral en los empleados de la dirección financiera.
7/12/2023	12:45	Ponencia	CALIXTO GUTIERREZ ANDERSON ADRIAN	INTEGRACIÓN DE ECONOMIA CIRCULAR EN LA COOPERATIVA DE PRODUCCIÓN CAFETALERA LOS ÁNGELES, COMO ESTRATEGIA EN EL MARCO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE
7/12/2023	13:00	Ponencia	DENISSE MARGPTH ZAMBRANO MUÑOZ	Estudio del Contenido en Cadmio de Cacao (Theobroma Cacao L) Ecuatoriano y su Incidencia en el Consumo Humano
7/12/2023	13:15	Ponencia	JUNIOR FERNANDO VEGA YUNGA	Evaluación del almidón procedente de seis ecotipos de zanahoria blanca (Arracacia xanthorrhiza) como material encapsulante en el Spray Dryer
7/12/2023	13:30	Ponencia	BELÉN MARÍA PARICAGUAN MORALES	REFORMULACIÓN DE UN RECUBRIMIENTO TIPO ESMALTE ALQUÍDICO CON MÍNIMO IMPACTO AMBIENTAL
7/12/2023	13:45	Ponencia	ESTRELLA MENA SANDRA CRISTHINA	Formulación de una crema corporal natural a base de cera de abeja, aceite de aguacate y aceite de clavo olor
7/12/2023	16:00	Ponencia	JEAN CARLOS SIMI CERNA	"EVALUACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS SENSORIALES DE UNA BARRA DE CHOCOLATE SEMIAMARGO CON TROZOS DE MAMEY DE CARTAGENA DESHIDRATADOS"



**CONGRESO
INTERNACIONAL
DE DESARROLLO UNIVERSITARIO**
DICIEMBRE
6 al 8

7/12/2023	16:15	Ponencia	WISTON JAVIER MORALES RODRIGUEZ	MITIGACIÓN DEL CADMIO EN LA ALMENDRA DE CACAO (THEOBROMA CACAO L.) PROVENIENTE DEL CANTÓN EL EMPALME – ECUADOR
7/12/2023	16:30	Ponencia	MARIA DE LOS ANGELES NOVILLO ALVAREZ	Ingeniería de los puestos de trabajo del area de empaque de una empresa productora de piña.
7/12/2023	16:45	Ponencia	VICTOR MANUEL ORTEGA JARA	EVALUACIÓN DE RIESGOS DE EXPLOSIÓN E INCENDIO EN LA ESTACIÓN DE SERVICIO DEL SINDICATO DE CHOFERES PROFESIONALES DEL CANTÓN QUEVEDO
8/12/2023	11:30	Ponencia	KEVIN EDUARDO RECALDE ANCHUNDIA	PROPUESTA DE MEJORA DE LA LINEA DE EMPAQUE DE LAS CAJAS PRE-PESADAS DE BANANO MEDIANTE UN BALANCEO DE LINEA
8/12/2023	11:45	Ponencia	MAYRA PAULINA UBILLA MATAMOROS	Análisis de riesgos y puntos críticos en la empresa procesadora de alimentos.
8/12/2023	12:00	Ponencia	EDISON FERNANDO TOAPAXI CHISAGUANO	Análisis de Vulnerabilidad del Bloque 1 de la Unidad Educativa Rafael Vásquez Gómez ante los riesgos naturales y antrópicos
8/12/2023	0:00	Ponencia	ESTEFANIA ISABEL VELASQUEZ VERA	CARACTERIZACIÓN FÍSICO – QUÍMICA Y SENSORIAL DEL VINAGRE A PARTIR DE LA CARAMBOLA EN DOS ESTADOS DE MADUREZ
8/12/2023	12:30	Ponencia	KEVIN MIGUEL VELIZ IBARRA	Huella de carbono del café orgánico producido por pequeños productores en Zamora Chinchipe, Ecuador
8/12/2023	12:45	Ponencia	MARLIS NICOLE BONES CHOEZ	Implicaciones vibratorias inducidas e indirectas en la producción de alimentos fermentados.
8/12/2023	13:00	Ponencia	CINDY PAMELA PINCAY SUAREZ	“DESARROLLO DE UN MODELO DE CONTROL Y SEGUIMIENTO DE INVENTARIO EN LA COOPERATIVA DE PRODUCCIÓN CAFETALERA LOS ÁNGELES”
8/12/2023	13:15	Ponencia	EDISON MARCELO MANCHENO PADILLA	Evaluación de riesgos agroquímicos en una empresa bananera



**CONGRESO
INTERNACIONAL
DE DESARROLLO UNIVERSITARIO**
DICIEMBRE
6 al 8

8/12/2023	13:30	Ponencia	MIGUEL SANTIAGO SOCASI GUALOTUÑA	Energía renovable para Quevedo: estimación del potencial energético de la biomasa residual en los alrededores del Cantón Quevedo.
8/12/2023	13:45	Ponencia	ALISSON CAROLINA PULSARA BRAVO	MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD MEDIANTE LA METODOLOGÍA 5S, EN LA EMPRESA RELG MANTENIMIENTO INDUSTRIAL CIA.LTDA
8/12/2023	14:00	Ponencia	RUTH NOEMI CEDEÑO VERA	Elaboración de un manual de calidad para reducir el porcentaje de productos defectuosos en la Cooperativa Cafetalera Los Ángeles.
8/12/2023	14:15	Ponencia	CRISTINA MARÍA VERA CAJAMARCA	"ESTUDIO DEL EMPAQUE PRIMARIO DURANTE EL PROCESO DE MADURACIÓN EN SALCHICHÓN CERVECERO CON ADICIÓN DE CULTIVO LÁCTICO"
8/12/2023	14:30	Ponencia	DINO PAOLO PORTILLA PALMA	CARGA POSTURAL EN PRÁCTICAS AGRÍCOLAS DE UNA EMPRESA EXPORTADORA DE PIÑA
8/12/2023	14:45	Ponencia	DIÓMEDES HERNÁN RODRÍGUEZ VILLACIS	SOPA INSTANTÁNEA A BASE DE HARINA DE LENTEJAS COMO ALTERNATIVA DE ALIMENTO NUTRITIVO Y DE FÁCIL PREPARACIÓN

PROGRAMACIÓN

Simposio Internacional de Ciencias de la Industria y Producción - Sala 3

DÍA	HORA	MODALIDAD	EXPOSITOR(ES):	TITULO
6/12/2023	16:00	Ponencia	JOSUÉ EFREN SANDOYA DEL ROSARIO	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE LA INCORPORACIÓN DE QUINOA (<i>Chenopodium quinoa</i>) Y SOJA (<i>Glycine max</i>) EN HARINA EN ELABORACIÓN DE SALCHICHAS.
6/12/2023	16:15	Ponencia	CRISTIAN DANIEL CALI	Evaluación del efecto de dos líquidos de gobierno en una conserva de maíz dulce (<i>Zea mays</i>) con pollo broiler
6/12/2023	16:30	Ponencia	IRMA GARDENIA ORTEGA TAPIA	Contabilidad gerencial como herramienta para la toma de decisiones financieras en la industria agroexportadora. Caso: Quevedo



**CONGRESO
INTERNACIONAL
DE DESARROLLO UNIVERSITARIO**
DICIEMBRE
6 al 8

6/12/2023	16:45	Ponencia	WOLTHER JHOANDER COQUE SAETAMA	"ELABORACIÓN DE UN PROGRAMA DE GESTIÓN DE RIESGOS BIOLÓGICOS DIRIGIDO AL PERSONAL DE HOSPITALIZACIÓN DE CLINICA SANTA ANA"
6/12/2023	17:00	Ponencia	JACKSON ADRIAN CEDEÑO MENDOZA	Diseño de control operacional sobre la incidencia de los niveles de ruido sobre la morbilidad laboral en una industria metalmecanica
6/12/2023	17:15	Ponencia	OSCAR FERNANDO CERVANTES GARCIA	"ESTUDIO DEL EFECTO DE LA NISINA COMO BIOCONSERVANTE, EN LAS CARACTERÍSTICAS BROMATOLÓGICAS DE PRODUCTOS CÁRNICOS AHUMADOS: POLLO Y CERDO"
7/12/2023	10:00	Ponencia	GERALDINE VIRGINIA TITO VILLAMAR	"DESARROLLO Y CARACTERIZACIÓN DE RECUBRIMIENTOS COMESTIBLES ELABORADOS CON MAZORCA DE CACAO (Theobroma Cacao L.) CCN-51"
7/12/2023	10:15	Ponencia	LEON ANDRES BERNAL MORA	Evaluación de la eficiencia educativa en la carrera de arquitectura en Colombia a través del análisis envolvente de datos (DEA)
7/12/2023	10:30	Ponencia	ELAYNE TÁPANES SUÁREZ	IDENTIFICACIÓN DE INDICADORES PARA EL CONTROL DE LA SOSTENIBILIDAD DEL TRANSPORTE EN CENTROS HISTÓRICOS
7/12/2023	10:45	Ponencia	ÁNGEL OLIVERIO FERNÁNDEZ ESCOBAR	Caracterización de licores espirituosos elaborados con alcohol etílico de Saccharum officinarum, Mammea americana y especias, mediante destilación y criomaceración.
7/12/2023	11:00	Ponencia	HELEN MISHELLE VILELA SABANDO	GESTIÓN DE LOS RESIDUOS AGROQUÍMICOS DEL SECTOR BANANERO EN LA EMPRESA AGROAERO S.A., UBICADO EN EL CANTÓN QUEVEDO, 2023."
7/12/2023	11:15	Ponencia	LEONILO ALFONSO DURAZNO DELGADO	Desarrollo de una galleta enriquecida con harina de soja (Glycine Max) y harina de grillo (Acheta Domesticus) rica en proteínas



**CONGRESO
INTERNACIONAL
DE DESARROLLO UNIVERSITARIO**
DICIEMBRE
6 al 8

7/12/2023	11:30	Ponencia	DAYANA ELIZABETH ALVAREZ VASQUEZ	“REDISEÑO DE LA DISTRIBUCIÓN EN PLANTA DE LA RECIFICADORA DE MOTORES PICO’S MEDIANTE LA METODOLOGÍA (SLP) PARA MEJORAR SUS PROCESOS”
7/12/2023	11:45	Ponencia	AZUCENA BERNAL GUTIÉRREZ	PARÁMETROS ÓPTIMOS de elaboración artesanal DEL QUESO PASTA HILADA DE HOJA e INDICADORES DE CALIDAD
7/12/2023	12:00	Ponencia	ROSSY LISBETH RODRÍGUEZ CASTRO	SNACK TIPO NACHO A BASE DE MAÍZ MORADO (Zea mays L.) EMPLEANDO SUSTITUCIÓN PARCIAL DE HARINA DE QUINUA (Chenopodium quinoa)
7/12/2023	12:15	Ponencia	FREDDY ALEXANDER MAIGUA OLIVO	Aplicación de herramientas Lean Manufacturing para la reducción de tiempo y costos de producción en procesos de manufactura.
7/12/2023	16:00	Ponencia	FRANCIS JAVIER FREIRE GAIBOR	ESTUDIO DE TIEMPOS Y MOVIMIENTOS EN LA LÍNEA DE REPARACIÓN DE MOTORES DE LA RECTIFICADORA “PICO’S”
7/12/2023	16:15	Ponencia	DAMARI DENISSE GUERRERO CARDENAS	MEJORA CONTÍNUA APLICANDO LA METODOLOGÍA LEAN MANUFACTURING EN EL ÁREA DE PRODUCCIÓN DE LA EMPRESA FAMILIAR "INDUSTRIAS VILLAVICENCIO"
7/12/2023	16:30	Ponencia	ERICK BRYAN ROMERO ALMEA	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN EN LA FINCA BANANERA GABRIELA FERNANDA #1
7/12/2023	16:45	Ponencia	NELSON RAMIRO VILLEGAS SOTO	Parámetros tecnológicos óptimos e indicadores típicos de calidad del queso pasta hilada De hojas Cotopaxi
8/12/2023	11:30	Ponencia	JULEXY MICHELLE ACOSTA ZAMBRANO	Impacto de las elecciones 2023: incidencia en la economía ecuatoriana
8/12/2023	11:45	Ponencia	MARIBEL ALEXANDRA QUELAL VÁSQUEZ	Control de calidad multivariante en la industria alimentaria
8/12/2023	12:00	Ponencia	LUIS HUMBERTO VÁSQUEZ CORTEZ	Desarrollo de una conserva de ají habanero (Capsicum chinense habanero group) en combinación con zanahoria (Daucus carota) y tomate
8/12/2023	12:15	Ponencia	JAIME FABIAN VERA CHANG	Evaluación del múcilago y la placenta de dos variedades de cacao aplicando dos métodos conservantes en mermelada



**CONGRESO
INTERNACIONAL
DE DESARROLLO UNIVERSITARIO**
DICIEMBRE
6 al 8

8/12/2023	12:30	Ponencia	ANDREA CRISTINA CORTEZ ESPINOZA	Sustitución parcial del cloruro de sodio por el cloruro de potasio en la elaboración de salchicha de pollo en UTEQ
8/12/2023	12:45	Ponencia	WILMA MARIBEL LLERENA SILVA	Sabor y aroma del cacao ecuatoriano (Theobroma cacao L.): Un análisis de la química tras la fermentación
8/12/2023	13:00	Ponencia	EVELYN MARLEIN SERPA GAVILÁNEZ	Aislamiento y caracterización de bacterias productoras de bacteriocinas en la bebida fermentada (Chicha de chontaduro) considerando distintos tipos de sustratos
8/12/2023	13:15	Ponencia	NOEL SANTOS SALAZAR	Mejoras a la tecnología de almacenamiento del almacén productos terminados de la química ligera, perteneciente a la Empresa Electroquímica de Sagua
8/12/2023	13:30	Ponencia	JAMPIER ADONIS MORÁN YÁNEZ	MEJORAMIENTO DE LOS PROCESOS EN LA COOPERATIVA DE PRODUCCIÓN CAFETALERA LOS ÁNGELES
8/12/2023	13:45	Ponencia	ESTEBAN ENRIQUE MUÑOZ OVIEDO	Estudio teórico de la viabilidad y factores técnicos para generar hidrógeno