



CININGEC 2020



I CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN,
INNOVACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO

VIRTUAL

- EJES TEMÁTICOS -

- * Ciencias de la Salud, Biociencias, Salud Pública y Saberes Ancestrales.
- * Empresas, Productividad, Finanzas, Estadística y Tecnologías Digitales.
- * Ciencias Agropecuarias y Agroindustria.
- * Ciencias Sociales y Educación.

Pre-Congreso
Del **12** al **13**
Octubre

Congreso
Del **14** al **16**
Octubre

Por ti
UTB



RECTORADO

VIP

VICERRECTORADO DE
INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

AGENDA

Día 03		PROGRAMA CONGRESO			
MIÉRCOLES 14/10					
Sala General					
Nº	TEMA / ACTIVIDAD	EXPOSITORES	HORA		
			INICIO	FIN	
1	Bienvenida	Ing. Marcos Oviedo Rodríguez, Ph. D.	08:30	09:00	
	Inauguración del evento	María Bernarda Ruilova Cueva, Ph. D.	09:00	09:15	
2	Logística del evento	Ing. Joffre León Acurio, MSc	09:15	09:30	
	Resumen moderador	Ing. Joffre León Acurio, MSc	09:30	09:40	
3	Conferencia Magistral	Ing. Marcos Oviedo Rodríguez, Ph. D.	09:40	10:30	
	Resumen moderador	María Bernarda Ruilova Cueva, Ph. D.	10:30	10:40	
4	Conferencia Magistral	Manuel Herrera Gómez Ph.D.	10:40	11:30	
LINK DE LA SALA		http://meet.google.com/hke-vmsa-xmc			
EJE TEMÁTICO 1: CIENCIAS DE LA SALUD, BIOCENCIAS, SALUD PÚBLICA Y SABERES ANCESTRALES					
Nº	INTERVENCIONES	TEMA / ACTIVIDAD	EXPOSITORES	HORA	
				INICIO	FIN
1	Presentación de expositores	Saludos y bienvenida. Presentación del conferencista	Lcda. Karina De Mora Litardo, MSc.	16:00	16:20
2	CONFERENCIA MAGISTRAL	PAPEL DE LA CIENCIA EN EL ENFRENTAMIENTO A LA COVID-19. EXPERIENCIA CUBANA	Lcdo. Jorge Nodarse, Ph. D.	16:20	16:50
	Resumen moderador			Lcda. Stalin Fabián Martínez Mora, MSc.	16:50
3	Ponencia 1	Comportamiento de pacientes con sospecha de COVID-19 ingresados en el Hospital básico de Baba, Los Ríos, Ecuador	Alina Izquierdo Cirer, Elisa Boucourt Rodríguez, Melvin Fabricio Jiménez Manzaba y Javier Stalin Salas Olvera	16:55	17:10
	Resumen moderador			Dra. Verónica Ayala Esparza, MSc.	17:10
4	Ponencia 2	Estudio comparativo de parasitosis intestinales en niños de dos instituciones educativas rurales de las provincias Los Ríos y Bolívar. Ecuador	Elisa Boucourt Rodríguez, Alina Izquierdo Cirer, Melvin Fabricio Jiménez Manzaba y Elvis Darwing Águila Santillán	17:15	17:30
	Resumen moderador			Dra. Janeth Hurtado Astudillo, Ph. D	17:30
5	Ponencia 3	Acciones del personal de enfermería en la prevención de las causas de desnutrición	Carlos Emilio Paz Sánchez, Darwin Fabián Toscano Ruiz, Rosario del Carmen Chuquimarca Darwin y Gloria del Rocío Arbeláez Rodríguez	17:35	17:50

	Resumen moderador	en niños menores de cinco años de edad	Dra. Verónica Ayala Esparza, MSc	17:50	17:55
6	Ponencia 4	Traqueostomía en contexto de Pandemia por COVID-19. Guía de criterios prácticos para la toma de decisión quirúrgica	Amilkar Suárez Pupo, Karol Magdalena Yagual Jiménez, Christian David Barrionuevo De La Rosa y Jorge Edison Lung Álvarez	15:55	18:10
	Resumen moderador		Dra. Janeth Hurtado Astudillo, Ph. D.	18:10	18:15
7	Presentación de expositores Magistral	Presentación de la conferencista	Dra. Maritza Gallegos Zurita, Ph. D.	18:15	18:20
8	CONFERENCIA MAGISTRAL	LA MEDICINA ANCESTROS, EXPECTATIVAS FRENTE A LA COVID-19	Dra. Luzmila Troncoso Corzo, Ph. D.	18:20	18:50
	Resumen moderador		Dra. Maritza Gallegos Zurita, Ph. D.	18:50	18:55
9	Foro General	Respuesta a preguntas de los asistentes	Lcda. Karina De Mora Litardo. MSc.	18:55	19:10
10	Cierre de la jornada			19:10	19:15

LINK DE LA SALA <http://meet.google.com/hke-vmsa-xmc>

EJE TEMÁTICO 2: CIENCIAS AGROPECUARIAS Y AGROINDUSTRIA

Nº	INTERVENCIONES	TEMA / ACTIVIDAD	EXPOSITORES	HORA	
				INICIO	FIN
1	Presentación de expositores	Saludos y Bienvenida. Presentación del conferencista	Ing. Agr. Luis Antonio Alcívar, MBA	14:00	14:30
2	CONFERENCIA MAGISTRAL	STRENGTHENING LIVESTOCK REPRODUCTION AMIDST COVID-19 PANDEMIC	Blga. Danilda Hufana Durán, Ph. D.	Ecuador/ 14:30 pm Philippine s/ 03:30 am*	Ecuador/ 15:00 pm Philippines/ 04:00 am*
	Resumen moderador		Ing. Agr. Walter Reyes Borja, Ph. D	Ecuador/ 15:00 pm Philippines / 04:00 am*	Ecuador/ 15:10 pm Philippines/ 04:10 am*
3	Ponencia 1	Detección de estrés hídrico en brócoli (<i>Brassica oleracea</i> var. Itálica), utilizando NDVI sobre imágenes multiespectrales capturadas a corta distancia	Nancy Quito, Eduardo Tacuri, Mateo López y Lucia Lupercio	15:10	15:25
	Resumen moderador		Ing. Agr. Luis Antonio Alcívar, MBA	15:25	15:30
4	Ponencia 2	Comunicación intercultural y pueblos montubios en sectores periurbanos del cantón Quevedo y zona de influencia	Wilson Roberto Briones Caicedo, Willam Roberto Barragán Morocho, Magdalena Rosario Huilcapi Masacón y Jaime Alfredo Morante Carriel	15:30	15:45
	Resumen moderador		Ing. Agr. Luis Antonio Alcívar, MBA	15:45	15:50
5	Ponencia 3	Evaluación de la tolerancia a la salinidad	Fernando Cobos, Luz Gómez, Walter Reyes Borja y Edwin Hasang	15:50	16:05

	Resumen moderador	en poblaciones segregantes F5 de arroz (<i>Oryza sativa</i> L.)	Ing. Agr. Luis Antonio Alcívar, MBA	16:05	16:10
6	Ponencia 4	Evaluación de la productividad del hongo <i>pleurotus ostreatus</i> cultivado por fermentación sólida, en residuos agrícolas típicos de la provincia Bolívar-Ecuador	María Ruilova, Edison Martínez, Walter Reyes Boja y Fernando Cobos	16:10	16:25
	Resumen moderador		Ing. Agr. Luis Antonio Alcívar, MBA	16:25	16:30
7	Ponencia 5	Incidencia de <i>Meloidogyne graminicola</i> en el cultivo de arroz (<i>Oryza sativa</i> L.) en la provincia de Los Ríos	Emma Dorila Lombeida García, Reina Concepción Medina Litardo, Edwin Stalin Hasang Morán y Fernando Javier Cobos Mora.	16:30	16:45
	Resumen moderador		Ing. Qca. Viviana Sánchez, MSc.	16:45	16:50
8	Ponencia 6	Variabilidad fenotípica, y desarrollo de estolones de pasto janeiro (<i>eriochloa polystachya kunhl</i>), irradiados a 52 GY de rayos gamma (⁶⁰ CO)	Edwin Hasang, Juan Gómez, Elsa Moreira y Fernando Cobos	16:50	17:05
	Resumen moderador		Ing. Qca. Viviana Sánchez, MSc.	17:05	17:10
9	Ponencia 7	Variación hereditaria de líneas F2 de arroz (<i>Oryza sativa</i> L. ssp. <i>indica</i>) derivadas de un parental femenino portador del gen clearfield	Walter Reyes Borja, Jean Santelices, Mario Quispe y Fernando Cobos.	17:10	17:25
	Resumen moderador		Ing. Qca. Viviana Sánchez, MSc.	17:25	17:30
10	Ponencia 8	Evaluación físico-química de residuos agroindustriales para la alimentación animal	Willian Filian, Camilo Salinas, Rudy Arias y Juan Gómez	17:30	17:45
	Resumen moderador		Ing. Qca. Viviana Sánchez, MSc.	17:45	17:50
11	Foro General	Respuesta a preguntas de los asistentes	Ing. Qca. Viviana Sánchez, MSc.	17:50	18:05
12	Cierre de la jornada			18:05	18:10
LINK DE LA SALA			http://meet.google.com/tcr-tqdt-dvz		

EJE TEMÁTICO 3: EMPRESAS, PRODUCTIVIDAD, FINANZAS, ESTADÍSTICA Y TECNOLOGÍAS DIGITALES.					
Nº	INTERVENCIONES	TEMA / ACTIVIDAD	EXPOSITORES	HORA	
				INICIO	FIN
1	Presentación de expositores	Saludos y Bienvenida. Presentación del conferencista	Lcda. Glenda Vera Mora, MSc.	14:00	14:30

2	CONFERENCIA MAGISTRAL	IMPACTO DEL CAMBIO TECNOLÓGICO EN LA INVESTIGACIÓN Y LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS EN INFORMÁTICA/TIC`s	Ing. Armando De Giusti, Ph. D.	14:30	15:00
	Resumen moderador		Ing. Freddy Jordán Cordones, MSc.	15:00	15:05
3	Ponencia 1	Estructura de los procesos de software en los sistemas de información gerencial que se aplica en la parte agrícola	Ana Del Rocío Fernández Torres, María Isabel González Valero, Nelly Karina Esparza Cruz y Narcisa María Crespo Torres	15:05	15:20
	Resumen moderador		Ing. Freddy Jordán Cordones, MSc.	15:20	15:25
4	Ponencia 2	A general overview of feature extraction methods for iris recognition system	Tara Qadir, Nik Taujuddin and Norfaiza Faud	15:25	15:40
	Resumen moderador		Ing. Miguel Franco Bayas	15:40	15:45
5	Ponencia 3	Perspectivas globales del emprendimiento social y su impacto con el desarrollo socioeconómico sostenible	Gladys Patricia Guevara Albán, Andrea Daniela Albán Navarro, Wilson Roberto Briones Caicedo and Bettyh Narcisa Mazacón Roca	15:45	16:00
	Resumen moderador		Econ. Carlota Vera Márquez, MSc.	16:00	16:05
6	Ponencia 4	Análisis factorial exploratorio mediante el uso de las medidas de adecuación muestral kmo y esfericidad de bartlett para determinar factores principales	Kelvin Pizarro Romero, Omar Martínez Mora	16:05	16:20
	Resumen moderador		Econ. Carlota Vera Márquez, MSc.	16:20	16:25
7	Presentación de expositor Magistral	Presentación de la conferencista	Econ. Carlota Vera Márquez, MSc.	16:25	16:40
8	CONFERENCIA MAGISTRAL	GASTRONOMÍA COMO FORTALECIMIENTO DE DESARROLLO DE LAS COMUNIDADES ANDINA DEL ECUADOR	Ing. Wilson Salas Álvarez, Ph. D.	16:40	17:10
	Resumen moderador		Econ. Carlota Vera Márquez, MSc.	17:10	17:15
9	Foro General	Respuesta a preguntas de los asistentes	Econ. Carlota Vera Márquez, MSc.	17:15	17:30
10	Cierre de la jornada		Ing. Freddy Jordán Cordones, MSc.	17:30	17:35
LINK DE LA SALA			http://meet.google.com/gdm-aihf-opf		
EJE TEMÁTICO 4: CIENCIAS SOCIALES Y EDUCACIÓN					
Nº	INTERVENCIONES	TEMA / ACTIVIDAD	EXPOSITORES	HORA	
				INICIO	FIN
1	Presentación de expositores	Saludos y Bienvenida. Presentación del conferencista	Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	14:00	14:30

	CONFERENCIA MAGISTRAL	LOS MODELOS DE AUTORREGULACIÓN COMO MARCO TEÓRICO PARA EL ESTUDIO DEL DESARROLLO POSITIVO ADOLESCENTE EN CONTEXTOS EDUCATIVOS	Dr. Santos Orejudo Hernández	14:30	15:00
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	15:00	15:05
2	Ponencia 1	Aprendizaje basado en proyectos retos para articular la formación, vinculación e investigación en los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Guayaquil	German Jazmany Zambrano Verdesoto	15:05	15:20
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	15:20	15:25
3	Ponencia 2	The implication of Age and Use of Technologies in Reading Comprehension on Ecuadorian A2 Learners in Tertiary Education.	Silvia Morales Morejón, Marta Álvarez Peña, Julio Mora Aristega. Elma Ramírez Romero,	15:25	15:40
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	15:40	15:45
4	Ponencia 3	La dependencia emocional y su influencia en la depresión por ruptura amorosa	Mirka Betzabeth Jiménez Sánchez Dennis Mauricio Jiménez Bonilla y Richard Javier Torres Vargas	15:45	16:00
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	16:00	16:05
5	Ponencia 4	Student´s Perspective about Good Practices in Classroom Management: A Quantitative Research in Ecuadorian Tertiary Education with A2 learners	Elma Ramírez, Silvia Morales, Byron Reasco y Marta Álvarez	16:05	16:20
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	16:20	16:25
6	Ponencia 5	El U-learning, un nuevo modelo pedagógico inclusivo en la universidad ecuatoriana	Constante, Freddy Fernando Jumbo Salazar María Gabriela Salazar Villacís	16:25	16:40
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	16:40	16:45
7	Ponencia 6	Problemas y dificultades en el proceso enseñanza – aprendizaje en la asignatura de matemáticas modalidad en línea del preuniversitario en una universidad – Ecuador	José Enrique Balladares Bastidas, Dennis Mauricio Jiménez Bonilla y Zoila Piedad Bazantes	16:45	17:00
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	17:00	17:05

8	Ponencia 7	La Estimulación del desarrollo cognitivo en el adulto mayor	Patricia Del Pilar Sánchez Cabezas, Magdalena Rosario Huilcapi Masacón Freddy Maximiliano Jordán Cordones	17:05	17:20
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	17:20	17:25
9	Foro General	Respuesta a preguntas de los asistentes	Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	17:45	18:00
10	Cierre de la jornada		Lcda. Patricia Del Pilar Sánchez Cabezas, Ph. D.	18:00	18:05
LINK DE LA SALA		http://meet.google.com/syq-diuk-bog			
Día 04		PROGRAMA CONGRESO			
JUEVES 15/10					
EJE TEMÁTICO 1: CIENCIAS DE LA SALUD, BIOCENCIAS, SALUD PÚBLICA Y SABERES ANCESTRALES					
Nº	INTERVENCIONES	TEMA / ACTIVIDAD	EXPOSITORES	HORA	
				INICIO	FIN
1	Presentación de expositores	Saludos y bienvenida. Presentación del conferencista	Lcda. Stalin Fabián Martínez Mora. MSc.	16:00	16:20
2	CONFERENCIA MAGISTRAL	ABORDAJE CLÍNICO INTEGRAL DE LA COVID-19 EN GUAYAQUIL	Dr. Ricardo Cañizares, Ph. D.	16:20	16:50
	Resumen moderador		Lcda. Stalin Martínez Mora, MSc.	16:50	16:55
3	Ponencia 1	Perfil epidemiológico del cáncer de piel no melanoma en Guayaquil, período 2001 - 2015	Jhony Joe Real Cotto, Leyda Elizabeth Jaramillo Feijoo, Rina Mariuxi Quinto Briones y Roddy Andrés Real Roby	16:55	17:10
	Resumen moderador		Obst. Ana Pasos Baños, Ph. D.	17:10	17:15
4	Ponencia 2	Identificación de taenia saginata en una escolar de 9 años. Reporte de caso	Alina Izquierdo Cirer, Elisa Boucourt Rodríguez y Melvin Fabricio Jiménez Manzaba	17:15	17:30
	Resumen moderador		Dr. Hugolino Orellana Gaibor, MSc.	17:30	17:35
5	Ponencia 3	Frecuencia de helmintosis intestinales en menores de 12 años de una unidad educativa rural	Karina De Mora Litardo, Elsa María Bernal Martínez, María Auxiliadora Rivera Barco y Manuel Aldahir Remache Zambrano	17:35	17:50
	Resumen moderador		Obst. Ana Pasos Baños, Ph. D.	17:50	17:55
6	Ponencia 4	Formación de la competencia comunicativa profesional en estudiantes de la carrera de Enfermería durante la educación en el trabajo	Janeth Reina Hurtado Astudillo, Fanny Concepción Suárez Camacho, Rosa Erlinda Bustamante Cruz y María Josefina Atencia Torres	15:55	18:10
	Resumen moderador		Obst. Ana Pasos Baños, Ph. D	18:10	18:15
7	Presentación de expositores Magistral	Presentación del conferencista	Dra. Aida Castro Posligua, Ph. D.	18:15	18:20

8	CONFERENCIA MAGISTRAL	HERENCIA ANCESTRAL DE PLANTAS MEDICINALES DE MAYOR USO	Dr. Emilio Teodoro Guija Poma, Ph. D.	18:20	18:50
	Resumen moderador		Dra. Aida Castro Posligua, Ph. D.	18:50	18:55
9	Foro General	Respuesta a preguntas de los asistentes	Dra. Maritza Gallegos Zurita, Ph. D.	18:55	19:10
10	Cierre de la jornada			19:10	19:15

LINK DE LA SALA <http://meet.google.com/hke-vmsa-xmc>

EJE TEMÁTICO 2: CIENCIAS AGROPECUARIAS Y AGROINDUSTRIA

Nº	INTERVENCIONES	TEMA / ACTIVIDAD	EXPOSITORES	HORA	
				INICIO	FIN
1	Presentación de expositores	Saludos y Bienvenida. Presentación del conferencista	Ing. Agr. Luis Antonio Alcívar, MBA.	14:00	14:30
2	CONFERENCIA MAGISTRAL	PRODUCTOS FUNCIONALES: NUEVAS TENDENCIAS EN LA ALIMENTACIÓN	Dra. C. María Bernarda Ruilova Cueva, Ph. D.	14:30	15:00
	Resumen moderador		Ing. Agr. Luis Antonio Alcívar, MBA	15:00	15:10
3	Ponencia 1	Effect of the use of lactic acid bacteria on the inhibition of microbiological deterioration of red tilapia fillets (<i>Oreochromis</i> sp.)	Viviana Talledo Solórzano, Sebastián Zambrano González, Leonardo Chavarría Minaya y Gerardo Cuenca Nevárez	15:10	15:25
	Resumen moderador		Ing. Agr. Luis Antonio Alcívar, MBA.	15:25	15:30
4	Ponencia 2	Determinación de los factores que influyen en la inundación de las zonas agrícolas	Yary Ruiz, Marlon Pazos, Roberto Pauta y Darío Dueñas	15:30	15:45
	Resumen moderador		Ing. Agr. Luis Antonio Alcívar, MBA.	15:45	15:50
5	Ponencia 3	Calidad molinera de 40 líneas avanzadas F6 de arroz (<i>oryza</i> sp.) cultivadas en dos zonas arroceras del Ecuador	Walter Reyes Borja, Bryan Zamora, María Ruilova y Fernando Espinoza	15:50	16:05
	Resumen moderador		Ing. Agr. Luis Antonio Alcívar, MBA.	16:05	16:10
6	Ponencia 4	Análisis microbiológico de quesos frescos comercializados en la ciudad de Babahoyo	Fernando Espinoza Espinoza, Adolfo Filian Murrieta, Mario Filian Córdoba y Gerardo Cuenca Nevares.	16:10	16:25
	Resumen moderador		Ing. Agr. Mario Quispe Sandoval, MSc.	16:25	16:30
7	Ponencia 5	Comportamiento morfológico del pasto jameiro (<i>eriochloa polystachya</i> kunth) m3-52 GY sometido a dos niveles de fertilización y frecuencias de corte	Luis Antonio Alcivar Torres, Marilyn Mosquera Peralta, Juan Carlos Gómez-Villalva y Lucrecia Aguirre-Terrazas	16:30	16:45
	Resumen moderador		Ing. Agr. Mario Quispe Sandoval, MSc.	16:45	16:50
8	Ponencia 6	Sustentabilidad del sistema de producción de maíz en la localidad de ventanas, Ecuador	Edwin Hasang, Fernando Cobos, Emma Lombeida y Reina Medina	16:50	17:05
	Resumen moderador		Ing. Agr. Mario Quispe Sandoval, MSc.	17:05	17:10

9	Ponencia 7	Prevalencia de hidatidosis en bovinos faenados en Babahoyo	Juan Carlos Gómez, Karen Solorzano, Sara Sánchez y José Loor	17:10	17:25
	Resumen moderador		Ing. Agr. Mario Quispe Sandoval, MSc.	17:25	17:30
10	Ponencia 8	Diversidad de artrópodos terrestres en un bosque siempreverde piemontano de la cordillera occidental de Los Andes ecuatorianos	Marcos Medina-Pinoargote y Myriam Arias Zambrano.	17:30	17:45
	Resumen moderador		Ing. Agr. Mario Quispe Sandoval, MSc.	17:45	17:50
11	Foro General	Respuesta a preguntas de los asistentes	Ing. Agr. Mario Quispe Sandoval, MSc.	17:50	18:05
12	Cierre de la jornada			18:05	18:10

LINK DE LA SALA

<http://meet.google.com/tcr-tqdt-dvz>

EJE TEMÁTICO 3: EMPRESAS, PRODUCTIVIDAD, FINANZAS, ESTADÍSTICA Y TECNOLOGÍAS DIGITALES.

Nº	INTERVENCIONES	TEMA / ACTIVIDAD	EXPOSITORES	HORA	
				INICIO	FIN
1	Presentación del expositor	Saludos y Bienvenida y presentación del conferencista	Ing. Joffre León Acurio, MSc.	14:00	14:30
2	CONFERENCIA MAGISTRAL	EL GOBIERNO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN COMO ESTRATEGIA DE VALOR	Ing. Vicente Merchán Rodríguez, Ph. D.	14:30	15:00
	Resumen moderador		Ing. Freddy Jordán Cordones, MSc.	15:00	15:05
3	Ponencia 1	Análisis de la solución blockchain aplicada a las cadenas de suministro en la ciudad de Babahoyo	Nelly Karina Esparza Cruz, Crespo Torres Narcisa María, María Isabel Gonzales Valero y Ana del Rocío Fernández Torres	15:05	15:20
	Resumen moderador		Ing. Freddy Jordán Cordones, MSc.	15:20	15:25
4	Ponencia 2	Un Generador de Metadatos OpenAIRE acorde con el Repositorio Nacional de México	Jared D.T. Guerrero-Sosa, Daniel Sánchez-Ferriz, Víctor Hugo Menéndez-Domínguez, María-Enriqueta Castellanos-Bolaños y Jorge Ricardo Gómez Montalvo	15:25	15:40
	Resumen moderador		Ing. Freddy Jordán Cordones, MSc.	15:40	15:45
5	Ponencia 1	Lo ilícito tributario y la aplicación de las normas ecuatorianas	Nancy Elizabeth Uhsca Cuzco, Bolívar Miguel Cabrera Coello, Roberto Aguas Pután y Sergio Cristóbal Suárez López	15:45	16:00
	Resumen moderador		Ing. Diana Escobar Mayorga. MSc.	16:00	16:05
6	Ponencia 2	Reflexiones sobre el emprendimiento, la educación y el desarrollo humano local y regional	Darwin Fabián Toscano Ruiz, José María Nivelá Icaza, Pedro Pablo Andrade Valenzuela and Georgina Andalira Jácome Lara.	16:05	16:20
	Resumen moderador		Ing. Diana Escobar Mayorga. MSc.	16:20	16:25

7	Presentación de expositores Magistral	Presentación del conferencista	Ing. Diana Escobar Mayorga. MSc.	16:25	16:30
8	CONFERENCIA MAGISTRAL	LAS ESTADÍSTICAS Y SU ROL EN EL DESARROLLO MUNDIAL	Lcdo. Augusto Mendiburu Rojas, Ph.D.	16:30	17:00
	Resumen moderador		Ing. Diana Escobar Mayorga. MSc.	17:00	17:05
9	Foro General	Respuesta a preguntas de los asistentes	Ing. Freddy Jordán Cordónez, MSc.	17:05	17:20
10	Cierre de la jornada			17:20	17:25

LINK DE LA SALA <http://meet.google.com/gdm-aihf-opf>

EJE TEMÁTICO 4: CIENCIAS SOCIALES Y EDUCACIÓN

Nº	INTERVENCIONES	TEMA / ACTIVIDAD	EXPOSITORES	HORA	
				INICIO	FIN
1	Presentación de expositores	Saludos y Bienvenida y presentación del conferencista	Ph.D Patricia Del Pilar Sánchez Cabezas	14:00	14:30
2	CONFERENCIA MAGISTRAL	CLAVES PARA UNA FORMACIÓN DIDÁCTICA MUSICAL DE ÉXITO DEL PROFESORADO DE EDUCACIÓN INFANTIL	Dra. Rosa M. Serrano Pastor	14:30	15:00
	Resumen moderador		Lcda. Patricia Del Pilar Sánchez Cabezas, Ph.D.	15:00	15:05
3	Ponencia 1	Creating learning paths through SYMBALOO to facilitate formative assessment for efl learners	Gabriela Katherine Almache Granda, María José Sandoval Pérez y Rosa Marianella Contreras Jordán	15:05	15:20
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	15:20	15:25
4	Ponencia 3	Gamifying formative assessment to improve speaking accuracy and motivation in efl learners	Gabriela Katherine Almache Granda, Julio Ernesto Mora Aristega, Erika Paola García León Mary Thalía Cifuentes Rojas	15:25	15:40
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	15:40	15:45
5	Ponencia 4	Aprendizaje Autónomo en Moodle	Washington Fernando Maliza Muñoz, Carlos Alberto Medina León, Glenda Rosalía Vera Mora y Nelly Esther Castro Molina	15:45	16:00
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	16:00	16:05
6	Ponencia 5	El U-learning, un nuevo modelo pedagógico inclusivo en la universidad ecuatoriana	Gladys Gioconda Lagos Reinoso, Emma Garcés Suarez and Jhipson Alonzo Ganchozo	16:05	16:20
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	16:20	16:25
7	Ponencia 6	Aporte de las herramientas de google en la formación de profesionales de turismo, una visión microempresarial	Manuel Alberto Segobia Ocaña, Darío Eliecer Calderón Suárez and Luisa Mirella Calderón Suárez	16:25	16:40
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	16:40	16:45

8	Ponencia 8	Siendo un profesor de inglés en el siglo 21'	Inés Amaya Díaz, Francisco Enrique Bustamante Piguave y Johnny Xavier Bajaña Zajia	16:45	17:00
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	17:00	17:05
9	Ponencia 2	Técnicas Grafo Plásticas para el desarrollo de la creatividad en estudiantes de Educación Inicial	Mayra Moncayo Carpio	17:05	17:20
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	17:20	17:25
10	Foro General	Respuesta a preguntas de los asistentes	Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	17:25	17:40
12	Cierre de la jornada		Lcda. Patricia Del Pilar Sánchez Cabezas, Ph. D.	17:40	17:45
LINK DE LA SALA		http://meet.google.com/syq-diuk-bog			
Día 05		PROGRAMA CONGRESO			
VIERNES 16/10					
EJE TEMÁTICO 1: CIENCIAS DE LA SALUD, BIOCENCIAS, SALUD PÚBLICA Y SABERES ANCESTRALES					
Nº	INTERVENCIONES	TEMA / ACTIVIDAD	EXPOSITORES	HORA	
				INICIO	FIN
1	Presentación de expositores	Saludos y bienvenida. Presentación del conferencista	Lcda. Karina De Mora Litardo, MSc.	16:00	16:20
2	CONFERENCIA MAGISTRAL	DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN ENSAYO CUANTITATIVO PARA EL PESQUISAJE Y DETECCIÓN DE ANTICUERPOS ANTI-SARS-COV-2	Lic. Ana Margarita Espino Hernández, Ph. D.	16:20	16:50
	Resumen moderador		Lcda. Stalin Fabián Martínez Mora, MSc.	16:50	16:55
3	Ponencia 1	Evaluación de ingesta de proteínas y estado nutricional en niños hospitalizados, a través de la herramienta de detección nutricional STRONGkids	Andrea Prado M, Walter González G. Maritza Gallegos-Zurita y Fanny Suarez C.	16:55	17:10
	Resumen moderador		Dr. Galo Pino Icaza, MSc.	17:10	17:15
4	Ponencia 2	Interpretación de biomarcadores en pacientes pediátricos con infección por adenovirus	María Molina	17:15	17:30
	Resumen moderador		Dra. Rosario Chuquimarca, Ph. D.	17:30	17:35
5	Ponencia 3	Validación de instrumentos mixtos para determinar el	Noemí Peñafiel	17:35	17:50

	Resumen moderador	aumento en la incidencia de varicela	Dr. Galo Pino Icaza, MSc.	17:50	17:55
6	Ponencia 4	Sistemas de información en salud (Historia Clínica): Análisis de pacientes con policitemia neonatal	Diana Torres, Roberto Acosta, Gabriela Acosta y Freddy Jumbo	15:55	18:10
	Resumen moderador		Dra. Rosario Chuquimarca, Ph. D.	18:10	18:15
	Ponencia 5	Proceso de atención de enfermería en paciente de 75 años de edad con derrame pleural	Marilu Mercedes Hinojosa Guerrero, María De Los Ángeles Calero Solarte, Hilda Lucia Salazar Toscano and Alicia Filadelfia Escobar Torres	18:15	18:30
	Resumen moderador		Dra. Rosario Chuquimarca, Ph. D.	18:30	18:35
7	Presentación de expositores Magistral	Presentación de la conferencista	Lcda. Ana María Candell, MSc.	18:35	18:40
8	CONFERENCIA MAGISTRAL	IDENTIDAD Y ANCESTRALIDAD EN LA COSTA ECUATORIANA.	Dra. Vanessa León León, Ph. D.	18:40	19:10
	Resumen moderador		Lcda. Ana María Candell, MSc.	19:10	19:15
9	Foro General	Respuesta a preguntas de los asistentes	Dra. Maritza Gallegos Zurita, Ph. D.	19:15	19:30
10	Cierre de la jornada			19:30	19:45

LINK DE LA SALA

<http://meet.google.com/hke-vmsa-xmc>

EJE TEMÁTICO 2: CIENCIAS AGROPECUARIAS Y AGROINDUSTRIA

Nº	INTERVENCIONES	TEMA / ACTIVIDAD	EXPOSITORES	HORA	
				INICIO	FIN
1	Presentación de expositores	Saludos y Bienvenida. Presentación del conferencista	Ing. Agr. Luis Antonio Alcívar, MBA	14:00	14:30
2	CONFERENCIA MAGISTRAL	ROOT PLASTICITY AND CROP PRODUCTION: A NECESSARY CHANGE FOR THE BETTER/ PLASTICIDAD DE LA RAÍZ Y PRODUCCIÓN DE ARROZ: UN CAMBIO NECESARIO PARA MEJORAR	Roel Rodríguez Suralta , Ph.D.	Ecuador/ 14:30 pm Philippine s/ 03:30 am*	Ecuador/ 15:00 pm Philippines/ 04:00 am*
	Resumen moderador		Walter Reyes Borja, PhD	Ecuador/ 15:00 pm Philippine s/ 04:00 am*	Ecuador/ 15:10 pm Philippines/ 04:10 am*
3	Ponencia 1	Intervalos de corte de pasto janeiro (<i>Eriochloa polystachya</i> Kunth) M2 irradiado con rayos gamma	Juan Carlos Gómez, Camilo Salinas, Fanny Tierra y Johns Rodríguez	15:10	15:25
	Resumen moderador		Ing. Agr. Viviana Sánchez, MSc.	15:25	15:30
4	Ponencia 2	Importancia de los conocimientos tradicionales, recursos genéticos y derechos	Fernando Cobos, Edwin Hasang, Emma Lombeida y Reina Medina	15:30	15:45
	Resumen moderador		Ing. Agr. Viviana Sánchez, MSc.	15:45	15:50

		de propiedad intelectual			
5	Ponencia 3	Capacidad de fecundación ovular de cruces recíprocos entre 14 cultivares de arroz (<i>oryza sativa</i> L.) para la obtención de poblaciones F1	Walter Reyes-Borja, Zaida Miguez Escobar, Cristina Maldonado Camposano y Lenin Arana Vera	15:50	16:05
	Resumen moderador		Ing. Agr. Viviana Sánchez, MSc.	16:05	16:10
6	Ponencia 4	Efecto de fertilización nitrogenada en maíz (<i>zea mays</i> L.) sobre poblaciones de hongos micorrízicos, en Babahoyo	Eduardo Paredes Acosta, Eduardo Colina Navarrete, Xavier Gutiérrez Mora y Maribel Vera Suarez	16:10	16:25
	Resumen moderador		Ing. Agr. Mario Quispe Sandoval, MSc.	16:25	16:30
7	Ponencia 5	Estabilidad morfoagronómica de líneas avanzadas F5 de arroz, derivadas de cruces interespecíficos (<i>oryza rufipogon</i> g. x <i>oryza sativa</i> L. ssp. <i>japónica</i>)	Cristina Maldonado Camposano, Walter Reyes Borja, Luis Duicela Guambi y Lenin Arana Vera	16:30	16:45
	Resumen moderador		Ing. Agr. Mario Quispe Sandoval, MSc.	16:45	16:50
8	Ponencia 6	Evaluación de un sistema silvopastoril para la gestión sostenible de los recursos naturales de la hacienda aurora, Guayas - Ecuador	Reina Medina, Fernando Cobos, Emma Lombeida y Edwin Hasang.	16:50	17:05
	Resumen moderador		Ing. Agr. Mario Quispe Sandoval, MSc.	17:05	17:10
9	Ponencia 7	Caracterización de fincas arroceras en sistemas de producción bajo riego, en el cantón Daule	Fernando Cobos, Jefferson Izurieta, Emma Lombeida y Edwin Hasang.	17:10	17:25
	Resumen moderador		Ing. Agr. Mario Quispe Sandoval, MSc.	17:25	17:30
10	Ponencia 8	Mastitis subclínica en hatos lecheros medianos del cantón Babahoyo, provincia de Los Ríos	Sara Susana Sánchez Morán, Iliana Sánchez Bermudez, Juan Carlos Gómez Villalva y José Loor Loor.	17:30	17:45
	Resumen moderador		Ing. Agr. Mario Quispe Sandoval, MSc.	17:45	17:50
11	Foro General	Respuesta a preguntas de los asistentes	Ing. Agr. Mario Quispe Sandoval, MSc.	17:50	18:05
12	Cierre de la jornada			18:05	18:10
LINK DE LA SALA			http://meet.google.com/tcr-tqdt-dvz		

EJE TEMÁTICO 3: EMPRESAS, PRODUCTIVIDAD, FINANZAS, ESTADÍSTICA Y TECNOLOGÍAS DIGITALES.

Nº	INTERVENCIONES	TEMA / ACTIVIDAD	EXPOSITORES	HORA	
				INICIO	FIN
1	Presentación de expositores	Saludos y Bienvenida. Presentación del conferencista	Ing. Julio Mora Arístega. MSc.	14:00	14:30

2	CONFERENCIA MAGISTRAL	REALIDAD AUMENTADA EN LA EDUCACIÓN	Ing. Lincon Jadán Guerrero, Ph. D.	14:30	15:00
	Resumen moderador		Ing. Miguel Zúñiga Sánchez, MSc.	15:00	15:05
3	Ponencia 1	Características de las herramientas multimedia para el desarrollo de Presentaciones Interactivas	María Enríquez Silva	15:05	15:20
4	Resumen moderador		Ing. Miguel Zúñiga Sánchez, MSc.	15:20	15:25
5	Ponencia 2	La comunicación organizacional: un caso de estudio en una universidad ecuatoriana	Mayra D'Armas Regnault, Meylin Zamora Chusan, Luis Castillo Salvatierra and Felipe Arévalo Cordovilla	16:25	16:40
	Resumen moderador		Ing. Julio Mora Arístega, MSc.	16:40	16:45
6	Ponencia 3	Modelo de gestión organizacional para el desarrollo empresarial de la constructora Aspiazú S.A. en el cantón Quevedo	Robert Wilson Barros Morales, Jaime Nixon Campoverde Díaz, Ramón Bolívar Casquete Muñoz and Luis Reynaldo Costabalos Acosta	16:45	16:00
	Resumen moderador		Ing. Julio Mora Arístega, MSc.	17:00	17:05
7	Foro General	Respuesta a preguntas de los asistentes	Ing. Julio Mora Arístega, MSc.	17:45	18:00
8	Cierre de la jornada			18:00	18:05
LINK DE LA SALA			http://meet.google.com/gdm-aih-fopf		

EJE TEMÁTICO 4: CIENCIAS SOCIALES Y EDUCACIÓN					
Nº	INTERVENCIONES	TEMA / ACTIVIDAD	EXPOSITORES	HORA	
				INICIO	FIN
1	Presentación de expositores	Saludos y Bienvenida. Presentación del conferencista	Lcda. Patricia Del Pilar Sánchez Cabezas, Ph.D.	14:00	14:30
	CONFERENCIA MAGISTRAL	LOS APRENDIZAJES QUE NOS DEJA LA PANDEMIA EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR	Lcda. Doris Cevallos, Ph. D.	14:30	15:00
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	15:00	15:05
2	Ponencia 1	Asertividad comunicacional en los procesos académicos en época de pandemia en las Instituciones de Educación Superior.	Wilson Roberto Briones Caicedo, Liliana Ivett Urquiza Mendoza, Jaime Gerardo Navia Álava y Gladys Guevara Albán	15:05	15:20
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	15:20	15:25
3	Ponencia 2	Analysis of the student-centered approach in the development of brief written reports with First Level students at CENID at Technical University of Babahoyo	Thalía Cifuentes Rojas, Erika García, Miguel Esteban Beltrán Moreno and Carlos Alberto Menéndez Marquínez	15:25	15:40
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	15:40	15:45
4	Ponencia 3		Andy Guilbert Bayas Huilcapi	15:45	16:00

	Resumen moderador	Las teorías de la educación y la virtualidad en épocas de pandemia	Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	16:00	16:05
5	Ponencia 4	Pedagogical reception of university students that develop foreign language skills case: UTB 2020	Enrique Giovanni Sarmiento Coello, Rina Rosalinda Castañeda Junco, Gertrudis Reyes Sánchez Carlos Alberto Menéndez Marquínez	16:05	16:20
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	16:20	16:25
6	Ponencia 5	Las aulas virtuales bajo la modalidad de aprendizaje dialógico interactivo en los estudiantes de la Universidad Técnica de Babahoyo extensión Quevedo año 2020	Robert Wilson Barros Morales, Jaime Nixon Campoverde Díaz, Ramón Bolívar Casquete Muñoz and Aleja Serli Alarcón Gómez.	16:25	16:40
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	16:40	16:45
7	Ponencia 6	Estrategias metodológicas en instituciones de Educación Superior para el desarrollo de prácticas y/o pasantías pre-profesionales en estado de excepción y distanciamiento social por emergencia COVID-19. Caso práctico Universidad Técnica de Babahoyo	Geovanny E. Vega Villacís, Fabián E. Alcoser Cantuña Gladys P. Guevara Albán y Cristian Guevara Albán	16:45	17:00
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	17:00	17:05
8	Ponencia 7	Estudio de pertinencia de la carrera de Comercio en la zona norte de la Provincia de Los Ríos	Wilson Roberto Briones Caicedo Diana Carolina Escobar Mayorga Francisco Enrique Bustamante Piguave y Emilio Alberto Yong Chang	17:05	17:20
	Resumen moderador		Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	17:20	17:25
9	Foro General	Respuesta a preguntas de los asistentes	Lcda. Ana Herrera Flores, MSc.	17:25	17:40
10	Cierre de la jornada		Lcda. Patricia Del Pilar Sánchez Cabezadas, Ph. D.	17:40	18:45
LINK DE LA SALA			http://meet.google.com/syq-diuk-bog		

Sala General				
Nº	TEMA / ACTIVIDAD	EXPOSITORES	HORA	
			INICIO	FIN
1	CLAUSURA	PALABRAS DE AGRADECIMIENTO Y CIERRE DEL EVENTO POR PARTE DE LAS AUTORIDADES DE LA U.T.B.	20:00	20:30
LINK DE LA SALA			http://meet.google.com/hke-vmsa-xmc	

**COMITÉ ORGANIZADOR
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO**