

# PROGRAMACIÓN DEL 1ER CONGRESO VIRTUAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE LA UNAH 2020

RETOS DE LA INVESTIGACIÓN  
CIENTÍFICA EN HONDURAS Y

**LA PANDEMIA DE COVID-19**

del 20 al 24 de julio



**DICIHT**

Dirección de Investigación  
Científica, Humanística y  
Tecnológica



**UNAH**

UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE HONDURAS

# PROGRAMACIÓN PRIMER CONGRESO VIRTUAL DE INVESTIGACIÓN

## CIENTÍFICA DE LA UNAH

“RETOS DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN HONDURAS Y LA PANDEMIA DE COVID-19”

**Del 20 al 24 de Julio 2020**

ACTO INAUGURAL		
Horario	Actividad	Participantes
08:20– 08:25	Moderación y Presentación del Evento	Moderador del Evento <b>Lic. Esdras Díaz</b> Presencia Universitaria
08:25 – 08:40	Himno Nacional de Honduras Himno de las Universidades	<b>Lic. Rebeca Natalia Arguelles</b> Docente de Violín de la Carrera de Música Facultad de Humanidades y Artes
08:40 – 08:55	Contexto General de la Investigación en el marco del Congreso Virtual de Investigación Científica.	<b>Ph.D. Santiago Ruiz</b> Director de Investigación Científica, Humanística y Tecnológica. (DICIHT)
08:55 – 09:10	Palabras de Bienvenida	<b>Master, Belinda Flores de Mendoza</b> Vicerrectora Académica - UNAH
09:10 – 09:35	Discurso Inaugural	<b>Dr. Francisco J. Herrera,</b> Rector Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH)
09:35 – 10:15	Conferencia de apertura	<b>Dr. Carlos Guillermo Alvarado Cerezo,</b> Secretario General del Consejo Superior Universitario Centroamericano (CSUCA)
10:15 - 10:25	Reconocimiento al quehacer de la Investigación: <i>Investigadores con más publicaciones indexadas en la base de datos SCOPUS 2018-2020.</i>	<b>Dr. Francisco J. Herrera,</b> Rector Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH)
	Cierre acto inaugural	



**FACULTAD: CIENCIAS ECONÓMICAS, ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES**

**FECHA: 20/07/2020**

Horario	Tema	Tipo: Nacional /Internacional	Expositores	Moderador
10:30 - 12:30	La política económica frente al COVID-19	Nacional	Marco Midence (Gobierno de la República), Julio Raudales (UNAH), Rodulio Perdomo (FOSDEH)	Henry Rodríguez
13:00 - 15:00	Resiliencia Empresarial COVID-19	Nacional	Mario Acevedo (CU), Norma Castillo (CU), Taria Andino (CU), Juan Umazor (CU)	Ricardo Matamoros
16:00 - 18:00	Desde el marco de la Economía Social de Mercado: Retos económicos y sociales en la etapa posterior al COVID-19	Internacional	Luis Ignacio Román (Universidad Jesuita de Guadalajara)	Taria Andino

**FACULTAD: CIENCIAS JURÍDICAS.  
INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN JURÍDICA**

**FECHA: 20/07/2020**

Horario	Tema	Tipo: Nacional /Internacional	Expositores	Moderador
10:30 – 14:00	<i>Conversatorio sobre: "Multidimensionalidad Jurídica del Derecho de Emergencia: Honduras-COVID19"</i>	Nacional	Bessy Nazar Herrera Suyapa Thumann Conde Jorge Herrera Cristian Medina Rogelio Penagos Sebastian Chavarria César Rivera Bessy Nazar Herrera	Javier López Padilla



## FACULTAD: CIENCIAS SOCIALES

**FECHA: 21/07/2020**

Horario	Tema	Tipo: Nacional /Internacional	Expositor	Moderador
08:00 - 08:10	Palabras de introducción y objetivo del congreso		Maestro de Ceremonias (MSc. Fabio Andrade)	MSc. Fabio Andrade
08:10 - 08:25	Palabras de bienvenida		Decana Facultad Ciencias Sociales PhD. Martha Lorena Suazo	MSc. Fabio Andrade
08:25 - 08:50	Explicación dinámica de participación durante las ponencias, y explicación de bloques temáticos		Maestro de Ceremonias (MSc. Fabio Andrade)	MSc. Fabio Andrade
<b>BLOQUE COVID-19</b>				
08:50 - 09:10	Portal de datos demográficos COVID-19	Nacional	PhD. Marysabel Zelaya Ochoa MSc. Jorge Arturo Flores MSc. Héctor A. Figueroa	MSc. Fabio Andrade
09:10 - 09:30	“Alcances, Limitaciones y Propuestas del Trabajo Social Hospitalario Hondureño en Tiempos de Coronavirus, 2020”	Nacional	PhD. Juana Lobo MSc María Manuela Cálix	MSc. Fabio Andrade
09:30 - 09:50	Preocupación por coronavirus y Salud Mental: Una comparación en dos momentos de la pandemia	Nacional	MSc. Miguel Landa Blanco MSc. Ana Landa Blanco Lic. Gabriela Vásquez MSc. Yaraní Echenique (Maestría en Psicología Clínica)	MSc. Fabio Andrade
09:50 - 10:10	Compras públicas sostenibles y oportunidades de impulso de la economía local y nacional durante y post pandemia por Covid 19 en Honduras.	Nacional	MSc Jose Daniel Lara. Doctorado en Ciencias del desarrollo humano.	MSc. Fabio Andrade
10:30 - 10:50	Aislamiento social por COVID-19 y su relación con factores psicológicos en estudiantes universitarios hondureños.	Nacional	MSc. Lina María Mendoza PhD. Ivette Carolina Rivera PhD. Marcio Castillo Díaz MSc. Carolina Barrantes Lic. Alfonso Escobar Lic. Eliana María Fuentes PhD. Germán Moncada (Maestría en Psicometría y Evaluación Educativa)	MSc. Fabio Andrade
10:50 - 11:10	El Patrimonio Cultural Nacional y Universitario en tiempos de la Emergencia Sanitaria derivada del COVID-19.	Nacional	MSc Jesús de las Heras Dirección de Cultura.	MSc. Fabio Andrade
11:10 - 11:30	Papel del o la Trabajadora Social en la protección de la niñez durante la pandemia del COVID-19	Nacional	MSc. Rosario Aragón Martínez Maestría en Trabajo Social	MSc. Fabio Andrade

**FACULTAD: CIENCIAS SOCIALES****FECHA: 21/07/2020**

Horario	Tema	Tipo: Nacional /Internacional	Expositor	Moderador
11:30 - 11:50	La Crisis social de coyuntura en tiempos de coronavirus	Nacional	PhD. Jorge Alberto Amaya MSc. Orlin Duarte MSc Mario Argueta MSc. Jose Manuel Cardona. Carrera de Historia.	MSc. Fabio Andrade
11:50 - 12:10	La Educación Virtual como estrategia en el marco del COVID-19 en la Carrera de Trabajo Social de la UNAH, en el I PAC-2020”	Nacional	Estudiantes asignatura Investigación Social III sección 1800, docente MSc. Sayra Turcios Carrera de Trabajo Social.	MSc. Fabio Andrade
12:10 - 12:30	Psicoterapia en línea: una solución a las necesidades psicológicas durante el confinamiento.	Nacional	MSc. Orlando José Varela Carrera de Psicología.	MSc. Fabio Andrade
12:30 - 12:50	Impacto del Covid 19 en la demanda de energía eléctrica. Una nueva oportunidad para comenzar.	Nacional	MSc Mario Ruben Zelaya Facultad de Ciencias Sociales	MSc. Fabio Andrade
12:50 - 01:20	<b>Tiempo de Receso</b>			

**BLOQUE DESARROLLO HUMANO**

13:20 - 13:40	Desafíos contemporáneos del manejo comunitario de bosques para el mejoramiento de la calidad de vida de pueblos indígenas.	Nacional	PhD. Margarita Oseguera de Ochoa Doctorado en Ciencias del Desarrollo Humano	MSc. Fabio Andrade
13:40 - 14:00	El paisaje cultural de Márcala La Paz, la experiencia de recorrer las culturas patrimoniales desde la virtualización.	Nacional	Grupo territorio, cultura y desarrollo Carrera de Historia	MSc. Fabio Andrade
14:00 - 14:20	Enfoque de Género en la Educación Superior en Honduras.	Nacional	MSc Valeria Calix MSc Luca Pennisi MSc Anna Barahona IIS	MSc. Fabio Andrade
14:20 - 14:40	Evaluación de las condiciones laborales de los egresados de carreras técnicas en Tela	Nacional	Lic. Orgi Marin ITS TELA	MSc. Fabio Andrade
14:40 - 15:00	Implementación del programa antropológico: componente arqueológico del sur del país.	Nacional	MSc. Carmen Julia Fajardo. Carrera de Antropología.	MSc. Fabio Andrade
15:00 - 15:20	Sistema de protección de la niñez hondureña	Nacional	PhD. Martha Lorena Suazo. MSc. Kevin Cruz IIS/ Ryerson.	MSc. Fabio Andrade
15:20 -15:40	Relación de la valoración cognitiva, estrategias de afrontamiento y rendimiento deportivo en atletas de tae kwon do.	Nacional	MSc. Orlando José Varela Carrera de Psicología.	MSc. Fabio Andrade

**FACULTAD: CIENCIAS SOCIALES****FECHA: 21/07/2020**

Horario	Tema	Tipo: Nacional /Internacional	Expositor	Moderador
15:40 - 16:00	Cooperación Sur-Sur buenas prácticas desde el desarrollo local	Nacional	MSc. Héctor Enrique Moncada Carrera de Desarrollo Local	MSc. Fabio Andrade
16:00 - 16:20	Sistemas Educativos, Derechos Humanos y Bienestar	Nacional	PhD. María Victoria Ponce Facultad de Ciencias Sociales	MSc. Fabio Andrade
16:20 - 16:40	El ciclo del Proyecto en las Inversiones en energía renovable y su influencia en el desarrollo humano. Sostenibilidad, retos y oportunidades.	Nacional	MSc Mario Rubén Zelaya Facultad de Ciencias Sociales	MSc. Fabio Andrade
16:40 - 17:00	Desigualdades Sociales y Conflictos Territoriales Ambientales en Honduras	Nacional	PhD. Marco Tinoco. Carrera de Sociología.	MSc. Fabio Andrade
17:00 - 17:20	Conclusiones	Facultad de Ciencias Sociales	Maestro de Ceremonias (MSc. Fabio Andrade)	MSc. Fabio Andrade
	Palabras de despedida y agradecimiento		PhD. Martha Lorena Suazo	



**UNAH – VALLE DE SULA**  
**CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL LITORAL ATLÁNTICO (CURLA)**  
**INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TELA**

**FECHA: 21/07/2020**

Horario	Tema	Tipo: Nacional /Internacional	Expositor	Moderador
12:00 - 12:15	Introducción: Dr. Jonathan Miller, Coordinador Regional de Investigaciones Científicas UNAH-VS, y Dpto. de Biología Msc. Claudia Lardizábal, Coordinadora General de Posgrados UNAH-VS, y Dpto. de Biología			
12:15 - 12:45	Diagnostico Turístico de la comunidad de Boca del Toro, San Francisco Atlántida	Nacional	Norma Farina Iscoa Centro Universitario Regional del Litoral Atlántico (CURLA)	Msc. Claudia Lardizábal
12:45 - 13:15	Estudios multidisciplinarios de línea base de ecosistemas marinos de Trujillo y su impacto en el manejo sostenible.	Nacional	Lic. Arlene Esther Rodríguez Phd. Emilia Cruz Centro Universitario Regional del Litoral Atlántico (CURLA)	Msc. Claudia Lardizábal
13:15 - 13:45	Diversity and distribution of sea slugs (Mollusca: Gastropoda: Heterobranchia) in two sites of the Caribbean coast of Honduras.	Nacional	Verónica Caviedes Et Al. Instituto Tecnológico Superior de Tela (ITST)	Msc. Claudia Lardizábal
13:45 - 14:15	Seasonal cycles of phytoplankton biomass and primary production in a tropical temporarily open-closed estuarine lagoon — The effect of an extreme climatic even.	Nacional	Juan Carlos Carrasco Navas Et Al. Instituto Tecnológico Superior de Tela (ITST)	Msc. Claudia Lardizábal
14:15 - 14:45	Varamientos recientes de Mega Fauna Marina en el Caribe hondureño y descripción de posibles causas. (Tema: Mastozoología)	Nacional	Alex Vallejo Luis Herrera	Msc. Claudia Lardizábal
14:45 - 15:15	Contaminación química en la cuenca baja del río Juan López y su efecto en la biot (Ecosistemas acuáticos, GI-2014-005)	Nacional	Jesús Alexis Rodríguez Matute Centro Universitario Regional del Litoral Atlántico (CURLA)	Msc. Claudia Lardizábal
15:15 - 15:45	Determinando el Estado de Salud de Cuencas en Climas Tropicales de la Costa Norte de Honduras (Tema: Ecología)	Nacional	Msc. Claudia Lardizábal	Msc. Claudia Lardizábal
15:45 - 16:15	Elaboración de una Lista de Especies de Fauna Amenazadas para Honduras (Tema: Zoología)	Nacional	Luis Herrera Et Al.	Msc. Claudia Lardizábal
16:15 - 16:45	Línea base de la Herpetofauna del "Hotspot" reserva El Merendón, San Pedro Sula (Tema: Herpetología)	Nacional	Carlos Andino Et Al.	Msc. Claudia Lardizábal

UNAH – VALLE DE SULA  
CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL LITORAL ATLÁNTICO (CURLA)  
INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TELA

FECHA: 21/07/2020

Horario	Tema	Tipo: Nacional /Internacional	Expositor	Moderador
16:45 - 17:15	Inventario de la Herpetofauna de Bosque Seco del Valle de Comayagua (Tema: Herpetología)	Nacional	Emmanuel Orellana	Msc. Claudia Lardizábal
17:15 - 17:45	Línea base de la Herpetofauna del Refugio de Vida Silvestre Cuero y Salado (Tema: Herpetología)	Nacional	Denis Padilla Et Al.	Msc. Claudia Lardizábal



# FACULTAD: HUMANIDADES Y ARTES

FECHA: 22/07/2020

Horario	Tema	Tipo: Nacional /Internacional	Expositor	Moderador
08:10 - 08:20	Palabras de bienvenida Decana de la Facultad de Humanidades y Artes		Arq. Rosamalia Ordoñez de Villatoro	Arq. Nitzia Janine Vásquez
08:20 - 09:00	"Pandemia y Catarsis"	Conferencia magistral	David García, PhD	Arq. Nitzia Janine Vásquez
09:00 - 09:40	"Literatura y la peste en la Edad Media"	Conferencia internacional	Carlos Rubio Pacho, PhD	Arq. Nitzia Janine Vásquez
09:45 -10:25	"La precisión de los traductores automáticos y la traducción científica: Un estudio de casos de la traducción del artículo El Ácido Nítrico: su descubrimiento e impacto en la medicina clínica de Sir Salvador Moncada	Conferencia internacional	Eddie López Pelén	Arq. Nitzia Janine Vásquez
10:30 -11:10	"Retos en la enseñanza del español en línea"	Conferencia nacional.	Felipe Israel Serrano	Arq. Nitzia Janine Vásquez
11:15 -12:00	"La traducción como instrumento de colonización"	Conferencia internacional	Eddie López Pelén	Arq. Nitzia Janine Vásquez
12:45 -13:25	"Influencia de la competencia lingüística de la producción escrita de la L2 en la L1"	Panel de especialistas Nacional	Patricia García, Blanca Hernández, Deyra Moncada, Evelyn Morales, Pamela Ávila	Arq. Nitzia Janine Vásquez
13:30 - 14:10	"La inserción a la docencia: una política pendiente en el marco de un sistema de formación permanente en Honduras"	Conferencia nacional	Dora Díaz Quintero, PhD	Arq. Nitzia Janine Vásquez
14:15 - 14:55	"Experiencias otras de formación cultural –musical e integración social"	Conferencia internacional	Joel Martínez, (Nadia Cáceres, Ornella Pollini, María Graciana Arauza)	Arq. Nitzia Janine Vásquez
15:00 - 15:40	"Retos en la Investigación Científica en Honduras y la pandemia COVID-19"	Panel de especialistas nacional	Dora Díaz Quintero, Ángel Alvarado, Rodolfo Reyes, Suyapa Cálix, Eva Lilian Sánchez, Wilmer Díaz	Arq. Nitzia Janine Vásquez

## FACULTAD: HUMANIDADES Y ARTES

FECHA: 22/07/2020

Horario	Tema	Tipo: Nacional /Internacional	Expositor	Moderador
15:45 - 16:25	"Hacia la configuración de un Currículo ESP para profesionales universitarios de los negocios internacionales en Honduras"	Panel de especialistas nacional	Máster José Alexis Espino y Jean Noel Cooman, Phd	Arq. Nitzia Janine Vásquez
16:25- 16:35	"Música y pandemia"	Conferencia internacional	Maestro Oswaldo Rodríguez	Arq. Nitzia Janine Vásquez
16:40- 17:10	"Indagando los fundamentos filosóficos de identidad nacional hondureña"	Mesa temática nacional	Angelo Moreno, PhD; José Manuel Fajardo, Edwin Romero, Liana Muñoz	Arq. Nitzia Janine Vásquez



## FACULTAD: INGENIERIA

**FECHA: 22/07/2020**

Horario	Tema	Tipo: Nacional /Internacional	Expositor	Moderador
07:00 - 08:00	Investigación para la elaboración del diagnóstico para el diseño de la carrera de Ingeniería Biomédica	Conferencia nacional	Marlon Mejía	Jairo Francisco Gómez Figueroa
08:00 - 09:00	Retos de la Refrigeración Sostenible	Conferencia internacional	Alberto Coronas	Jairo Francisco Gómez Figueroa
09:00 - 10:00	Utilidad de las altas presiones en el estudio de materiales	Conferencia internacional	Juan Ángel Sans Tresserras	Jairo Francisco Gómez Figueroa
10:00 - 11:00	Propagación del Sonido en fluidos con diferentes viscosidades	Conferencia internacional	Karla Mossi	Jairo Francisco Gómez Figueroa
11:00 - 12:00	Identificación de Oportunidades para Ahorro Energético en Sistemas Abiertos e Interconectados.	Conferencia internacional	Gerardo Amador	Humberto Enrique Amador Soto
12:00 - 13:30	Estimación de error para medición y filtrado digital de señales eléctricas de potencia en APSoCs y FPGA	Conferencia nacional	Daniel Flores	Humberto Enrique Amador Soto
13:30 - 14:00	Generación y degeneración evolutiva de aleatoriedad para evaluar la independencia de la batería de test Ent	Conferencia internacional	PHD. David Barrero	Raúl Palma
14:00 - 15:30	Diseño de protector facial mediante fabricación aditiva para disminuir el riesgo de contagio de Sars CoV2 mediante la adaptación de prototipos libres de la comunidad maker en el periodo de marzo a mayo del año 2020 en Quetzaltenango, Guatemala.	Conferencia internacional	Ing. Oliver Ernesto Sierra	Raúl Palma
15:00 - 16:00	Enlaces AXI en APSoCs para aplicaciones básicas en biometría	Conferencia nacional	Daniel Flores	Humberto Enrique Amador Soto
16:00 - 17:00	Resultados preliminares: Extracción del aceite de la cascara de la semilla de Marañón y su interacción en la interface aire-agua mediante dinámica molecular.	Conferencia nacional	Diana Velásquez Tinoco; Evelina Estrada López y Oscar Ortiz Hernández.	Doctor Miguel Padilla Tosta
17:00 - 18:00	Caracterización de aguas residuales de la Ciudad Universitaria UNAH, Honduras, en el 2019	Conferencia nacional	Abner Said Rodríguez Lacayo, Marvin Ovidio Gradiz Cáceres, Yolanda Lizeth Fletes Ramos	Luis Omar Almendarez

## FACULTAD: CIENCIAS

**FECHA: 23/07/2020**

Horario	Tema	Tipo: Nacional /Internacional	Expositor	Moderador
08:00 - 08:10	Palabras de Bienvenida por el Decano		Nabil Kawas	
08:10 - 08:50	Perspectivas del desarrollo de la vacuna para el COVID-19	Conferencista Internacional	Dra. María Elena Bottazzi	Gabriela Matamoros
08:50 - 09:15	Preguntas y respuestas		Moderador y Conferencista	
09:15 - 10:00	Epidemiología matemática	Conferencista Internacional	Dra. Milena Castro	Leandro Galo
10:00 - 10:20	Preguntas y Respuestas		Moderador y Conferencista	
10:20 - 11:05	Detección temprana del COVID 19 en aguas residuales	Conferencista Internacional	Dr. Darnier Mora	Marcela Matamoros
11:05 - 11:25	Preguntas y Respuestas		Moderador y Conferencista	
11:25 - 12:10	Análisis de Series de Tiempo y sus conexiones con Epidemiología Matemática	Conferencista Internacional	Dr. Juan Kalemkerián	Leandro Galo
12:10 - 12:30	Preguntas y Respuestas		Moderador y Conferencista	
13:00 - 13:45	Controladores algebraicos universales ponderados en identificación y control de dinámica epidemiológica	Conferencista Nacional	Director del Centro de Innovación e investigación de Computo Científico Dr. Fredy Vides Norman Sabillon de la Maestría en Matemática	Leandro Galo
13:45 - 14:00	Preguntas y Respuestas		Moderador y Conferencistas	
14:00 - 14:30	Diagnóstico y abordaje del laboratorio para el COVID-19	Conferencista Nacional	Microbióloga, Dra. Iveth Lorenzana	Denis Escobar
14:30 - 14:45	Preguntas y Respuestas		Moderador y Conferencista	
14:45 - 15:15	Diagnóstico del sistema emergente de instrucción virtual en la Escuela de Física.	Conferencista Nacional	Msc. Francisco Barralaga Docente de la Carrera de Física	Elisabeth Espinoza
15:15 - 15:30	Preguntas y Respuestas		Moderador y Conferencista	
15:30 - 15:50	Protocolos de centros de aislamiento temporal y de aislamiento familiar una visión de atención de la emergencia en Honduras	Conferencista Nacional	Ing. Miguel Alejandro Gómez, de la Maestría en Gestión del Riesgo	Lidia Torres
15:50 - 16:00	Preguntas y Respuestas		Moderador y Conferencista	



16:00 - 16:30

Impacto del SARS-COVID en la mitigación de las emisiones de gases de efecto invernadero del sector transporte de Honduras

Conferencista Nacional

Dr. Marco Flores.  
Director del Instituto de Investigaciones de Energía

Rigoberto Erazo

16:30 - 16:40

Preguntas y Respuestas

Moderador y Conferencista



**FACULTAD: QUIMICA Y FARMACIA****FECHA: 24/07/2020**

Horario	Tema	Tipo: Nacional /Internacional	Expositor	Moderador
08:10 - 08:30	Enseñanza de la química analítica instrumental en el marco del COVID-19: experiencias y perspectivas.	Ponencia nacional	Bryan Alejandro Rivera Martínez	Dra. Viena Medrano
08:35 - 09:00	Aplicación de la extracción con adsorción en micro barra polimérica ( $\mu$ -PBAE) para la determinación de ibuprofeno en orina mediante HPLC-DAD	Ponencia nacional	Carmen Stephany Aguilar Martínez Ana Valeria Mejía Mejía Alex Josué Sandoval Rodríguez	Dra. Viena Medrano
09:05 - 09:45	The use of Fused Filament Fabrication (FFF) for the development of pharmaceutical and medical devices ( Conferencia en idioma español)	Conferencia internacional	Juan Domínguez- Robles	Dr. Fredy Rodríguez
09:50 - 10:30	Development of implantable devices for sustained drug delivery (Conferencia en idioma español)	Conferencia internacional	Eneko Larrañeta Landa	Dr. Fredy Rodríguez
10:35 - 11:30	Realización de estudios experimentales en Unidad de Alta contención biológica(NBS3)	Conferencia internacional	Juan Guillermo Cantero	Dr. Fredy Rodríguez
11:30 - 12:10	Estudio del Índice de Calidad de Agua del Refugio de Vida Silvestre Barras de Cuero y Salado.	Conferencia nacional.	Emilia Cruz Ela Roxana Rivera Núñez Ivany Argueta	Dra. Viena Medrano
12:10 - 12:35	Automedicación en el contexto de la pandemia COVID-19.	Conferencia nacional.	Wendy Cruz Alejandro Carias	Dra. Heidi Cabrera
12:40 - 13:15	Seguridad en la atención clínica durante la pandemia COVID-19: una visión multidisciplinaria.	Conferencia nacional.	Perla Simons Morales Karen Orellana Fredy Rodríguez	Dra. Heidi Cabrera
13:20 - 14:05	Abordaje farmacológico y terapéutico actual de la COVID-19.	Conferencia Internacional	Dennis Alexander Cerrato	Dr. Carlos Roque
14:10 - 14:55	El Reglamento Técnico Centroamericano (RCTA), y la falta de énfasis en los alérgenos.	Conferencia Nacional	Gabriela Bulnes Vides Gustavo Suazo Argeñal	MSc. Jasmi Bautista
14:55 - 15:30	Inocuidad de Alimentos en tiempos de COVID-19.	Conferencia Nacional	Laura Elena Flores	Lic. Carlos Henríquez
15:35 - 16:05	Enriquecimiento de láminas de manzana con compuestos bioactivos provenientes del jugo de granada.	Conferencia Internacional	María Estuardo Guerra	Lic. Carlos Henríquez
16:10 - 16:55	Seguridad alimentaria en tiempos de la COVID-19: realidades, desafíos y aprendizajes en el contexto latinoamericano y colombiano.	Conferencia internacional	Lyda Ximena Mora	Dra. Viena Medrano

# FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS

FECHA: 24/07/2020

Horario	Descripción	Responsables	Moderador
08:00 - 08:10	Palabras de Bienvenida	PhD. Santiago Ruíz - <b>DICTH</b> Dr. Jorge Alberto Valle - <b>Decano FCM</b>	Jorge Urmeneta
08:11 - 08:20	Gestión FCM Virtual: "Logros y Retos de los Procesos Electrónicos en la FCM"	Dr. Jorge Alberto Valle - <b>Decano FCM</b>	Jorge Urmeneta

## BLOQUE MATUTINO

Horario	Tema	Tipo	Expositor	Moderador
8:21 - 09:00	Enfermería Honduras: Condición laboral, nivel de conocimientos y competencias para dar atención a pacientes COVID 19.	Nacional	MSc. Perla Simons - <b>Jefa UIC/FCM</b>	Guillermo Flores
09:01 - 09:30	Brecha digital en Honduras	Nacional	Dr. Salvador Díaz - <b>Depto. Salud Pública/FCM</b>	Jorge Urmeneta
09:31 - 09:46	Tecnologías del Aprendizaje y el conocimiento en procesos pedagógicos en Ciencias de la Salud	Nacional	Dr. Alejandro Carías - <b>Profesor UIC/FCM</b>	Álvaro Galeano
09:47 - 10:05	Virtualización de la Maestría en Epidemiología	Nacional	Dra. Dilcia Saucedo - <b>Profesora Maestría Epidemiología</b>	Álvaro Galeano
10:06 - 10:34	Diagnóstico para el diseño de la carrera de Ingeniería Biomédica en la UNAH	Nacional	Dr. Marlon Efraín Mejía - <b>Profesor de Departamento de Ciencias Biomédicas e Imágenes</b>	Karen Oliva
10:35 - 11:00	Prácticas de violencia obstétrica asociadas a puntuación de Apgar bajo. Hospital Escuela Universitario. Septiembre 2018 a marzo 2019	Nacional	MSc. Lilian Bobadilla - <b>Profesora Carrera de Enfermería</b>	Álvaro Galeano
11:01 - 11:31	Solidaridad	Nacional	Dr. Marco Tulio Medina - <b>Educación Superior UNAH</b>	Jorge Urmeneta
11:32 - 12:00	Acceso a aulas virtuales en estudiantes de las carreras de la FCM	Nacional	MSc. Perla Simons - <b>Jefa UIC/FCM</b>	Álvaro Galeano
12:01 - 12:21	Conocimientos, Aptitudes y prácticas, sobre Telemedicina de personal de las Redes Públicas de Salud, de Tegucigalpa y Gracias a Dios	Nacional	Dr. Brian Erazo - <b>TeleSAN Mosquitia</b>	Jorge Urmeneta
12:22 - 12:41	Valoración nutricional de los Municipios de Wmpusirpi, Pto. Lempira, Villeda Morales y Brus Laguna en el Depto de Gracias a Dios.	Nacional	Lic. Reyna Arteaga - <b>TeleSAN Mosquitia</b>	Álvaro Galeano

# FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS

FECHA: 24/07/2020

BLOQUE VESPERTINO

Horario	Tema	Tipo	Expositor	Moderador
01:00 - 01:30	Distribución espacial de COVID-19 en Honduras en la fase inicial de la pandemia utilizando Sistemas de Información Geográfica (SIG)	Internacional	Alfonso J. Rodríguez-Morales / Brasil-Colombia	Dra. Lysien Zambrano
1:31 - 02:01	Tema Libre	Internacional	María José Cerna - <b>Esp. Cuidados Intensivos EE.UU.</b>	Álvaro Galeano
2:02 - 3:32	Virtualización de las Escuelas de Medicina en Tiempos del Covid-19	Internacional	Dr. Rubén Hernández / <b>Universidad Metodista de Indiana - Departamento de Medicina Familiar - EE.UU.</b>	Jorge Urmeneta
3:33 - 4:03	Tema Libre	Internacional	Dr. Samuel Maldonado - Jhonson y Johson Laboratory EE.UU.	Karen Oliva
4:04 - 4:34	Experiencias Internacionales en Profesionales de la Salud			Jorge Urmeneta / Álvaro Galeano
4:35 - 4:45	Palabras de Cierre		Dr. Jorge Alberto Valle - <b>Decano FCM</b>	Jorge Urmeneta

