

# Congreso Internacional de **AGRICULTURA SUSTENTABLE**

23, 24 y 25 de Mayo del 2017 - Latacunga Ecuador



## PROGRAMA ACADÉMICO CONGRESO INTERNACIONAL DE AGRICULTURA SUSTENTABLE

HORAS	MARTES 23 DE MAYO DE 2017
8:00 10:00	<b>Acreditación y entrega de materiales a participantes y expositores nacionales e internacionales</b>
10:00 10:30	<b>PROGRAMA CEREMONIA DE INAUGURACIÓN DEL CONGRESO INTERNACIONAL DE AGRICULTURA SUSTENTABLE</b>
10:30 11:15	<b>Conferencia magistral de inauguración:</b> Biorrestauración y Biorremediación de suelos degradados <b>Expositor:</b> Agr. Javier Zamudio Paredes <b>Techno Consult Srl - Corporacion Kuntur Sac</b> 
11:15 11:45	<b>Ponencia:</b> El compost como alternativa sostenible para reducir la fertilización química en el cultivo de caña de azúcar <b>Expositores:</b> Mg. Mónica Del Rocío Munzón Quintana Mg. Wilmer Omar Pilaloe David <b>Universidad Agraria del Ecuador</b> 
11:45 - 13:45	<b>RECESO</b>
13:45 14:15	<b>Ponencia:</b> Termo coagulación ácida aplicada a la recuperación de proteínas del lacto suero residual de la industria ganadera <b>Expositora:</b> MsC. Victoria Eugenia García Casas <b>Universidad de Guayaquil</b> 
14:15 14:45	<b>Ponencia:</b> Insecticidas para el control del lorito verde (empoasca kraemeri) en el cultivo de Frejol Caupi (vigna unguiculata (L.) Walp.) <b>Expositora:</b> Mg. Esmeralda Jazmín Lara Obando <b>Universidad Agraria del Ecuador</b> 
14:45 15:15	<b>Ponencia:</b> Evaluación del efecto Bentonita en el control de insectos plaga que afectan al cultivo de pimiento en el Cantón Naranjal, provincia del Guayas <b>Expositor:</b> Mg. Washington Filamir Comboza Quijano <b>Universidad Agraria del Ecuador</b> 
15:15 15:45	<b>Ponencia:</b> Determinación y cálculo del volumen de agua producido de la sub-cuenca principal del cantón Latacunga mediante teledetección <b>Expositores:</b> Mg. David Santiago Carrera Molina Mg. Giovana Paulina Parra Gallardo <b>Universidad Técnica de Cotopaxi</b> 
15:45 - 16:15	<b>RECESO</b>

# Congreso Internacional de AGRICULTURA SUSTENTABLE

23, 24 y 25 de Mayo del 2017 - Latacunga Ecuador



16:15 17:00	<p><b>Conferencia:</b> Efecto de las micorrizas nativas en el desarrollo de plántulas de aguacate.</p> <p><b>Expositor:</b> MsC. William Fernando Viera Arroyo <b>Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias</b></p> 
17:00 17:30	<p><b>Ponencia:</b> Generación de la tecnología de marcadores moleculares microsatélites para el genotipaje de especies nativas de interés</p> <p><b>Expositores:</b> PhD. Luis Eduardo Morillo Velastegui Instituto Nacional de Ing. Johanna Liseth Buitron <b>Investigaciones Agropecuarias-INIAP</b></p> 
17:30 18:00	<p><b>Ponencia:</b> Absorción de Cadmio en maíz bajo aplicación de calcio y compost.</p> <p><b>Expositores:</b> MSc. Edisson Wilfrido Cuenca Cuenca <b>Universidad Técnica de Manabí</b> Dr. Oscar Oswaldo Loli Figueroa <b>Universidad Nacional Agraria la Molina</b></p>  
<b>HORAS</b>	<b>MIÉRCOLES 24 DE MAYO DE 2017</b>
8:00 8:45	<p><b>Conferencia:</b> Manejo agroecológico de Cuencas</p> <p><b>Expositor:</b> PhD. Marcelo Calvache Ulloa <b>Colegio de Ingenieros Agrónomos de Pichincha</b></p> 
8:45 9:15	<p><b>Ponencia:</b> Sistemas Silvopastoriles: rehabilitación ecológica de tierras, sin renunciar a beneficios productivos.</p> <p><b>Expositor:</b> Lic. Oscar Adolfo Romero Mojica <b>Universidad Sur del Lago (Venezuela)</b> <b>Universidad Nacional de Loja (Ecuador)</b></p> 
9:15 9:45	<p><b>Ponencia:</b> Alternativa Agroecológica para el control de Spodoptera Frugiperda J.E Smith en el cultivo de maíz dulce (Zea Mays Var. Saccharata), en Pueblo Viejo, Provincia Los Ríos</p> <p><b>Expositores:</b> Mg. Paola Gabriela Fajardo Espinoza Mg. Víctor Hugo Contreras Yanez <b>Universidad Agraria Del Ecuador</b> Ing. Jenny Alexandra Guzmán Acurio <b>Instituto Tecnológico Superior Ciudad De Valencia</b></p> 
<b>9:45 - 10:15</b>	<b>RECESO</b>
10:15 11:00	<p><b>Conferencia:</b> La nueva era de la tierra: Un conflicto entre el hombre y la naturaleza.</p> <p><b>Expositor:</b> PhD. Miguel Palma <b>Investigador Independiente</b></p> 

# Congreso Internacional de **AGRICULTURA SUSTENTABLE**

23, 24 y 25 de Mayo del 2017 - Latacunga Ecuador



11:00 11:45	<p><b>Conferencia:</b> Fitomejoramiento: Variedad INIAP - Andimora.</p> <p><b>Expositor:</b> MsC. William Fernando Viera Arroyo <b>Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias</b></p> 
11:45 12:15	<p><b>Ponencia:</b> Influencia agronómica de rizobacterias de suelo en programas de fertilización química en el cultivo de arroz, en la zona de Babahoyo, Los Ríos.</p> <p><b>Expositores:</b> Msc. Eduardo Neptali Colina Navarrete Ing. Wellington Antonio Cargua Vivas Msc. Carlos Arturo Castro Arteaga <b>Universidad Técnica de Babahoyo</b></p> 
12:15 12:45	<p><b>Ponencia:</b> Evaluación de fertilizantes foliares a base de Boro, sobre el rendimiento de dos variedades de arroz (<i>Oryza sativa</i> L.) bajo riego, en la zona de Babahoyo.</p> <p><b>Expositores:</b> Msc. Guillermo Enrique García Vásquez Ing. Joan Manuel Parreño Monar Ing. Danilo Xavier Santana Aragone <b>Universidad Técnica de Babahoyo</b></p> 
<b>12:45 - 14:00</b>	<b>RECESO</b>
14:00 14:30	<p><b>Ponencia:</b> Determinación cuantitativa de la hiperacumulación de metales presentes en una muestra de macrófitos de <i>Schoenoplectus Californicus</i> del Lago San Pablo, Imbabura-Ecuador</p> <p><b>Expositora:</b> Mg. Suly Margoth Rodríguez Ayala <b>Universidad Central de Ecuador</b></p> 
14:30 15:00	<p><b>Ponencia:</b> Tratamiento preventivo de las enfermedades comunes en terneros lactantes con un producto homeopático en Zamorano</p> <p><b>Expositora:</b> Ing. Marjorie Marianela Asanza Castillo <b>Instituto Tecnológico Superior Ciudad de Valencia</b></p> 
15:00 15:30	<p><b>Ponencia:</b> Evaluación de una estufa casera para el control de <i>Fusarium (Fusarium oxysporum)</i> en semillas de Amarantho (<i>Amaranthus caudatus</i>).</p> <p><b>Expositora:</b> Ing. Guadalupe López C. <b>Universidad Técnica de Cotopaxi</b></p> 
15:30 16:00	<p><b>Ponencia:</b> El Virus Y de la papa (PVY), el Virus del grabado del tabaco (TEV) y el Virus del mosaico del tabaco (TMV): ¿Aun presentes en Manabí?</p> <p><b>Expositor:</b> Ing. Richard Andrés Mendoza Zambrano Ing. Génesis Yessenia Sánchez Vélez MSc. Jefferson Bertin Vélez Olmedo <b>Universidad Técnica de Manabí</b></p> 
<b>16:00 - 16:30</b>	<b>RECESO</b>

# Congreso Internacional de **AGRICULTURA SUSTENTABLE**

23, 24 y 25 de Mayo del 2017 - Latacunga Ecuador



16:30 17:15	<p><b>Conferencia:</b> Uso de detergentes y jabones para el manejo integrado y sustentable de plagas agrícolas, con énfasis en las experiencias hechas en Chile</p> <p><b>Expositor:</b> PhD. Tomislav Merko Curkovic Sekul <b>Universidad de Chile</b></p> 
17:15 18:00	<p><b>Conferencia:</b> Control de plagas con variedades resistentes</p> <p><b>Expositor:</b> PhD. Jaime E. Araya <b>Universidad de Chile</b></p> 
<b>HORAS</b>	<b>JUEVES 25 DE MAYO DE 2017</b>
8:00 8:45	<p><b>Conferencia:</b> Control Biológico con Nematodos Entomopatógenos en Agricultura Sustentable</p> <p><b>Expositor:</b> Dr. Ignacio Armendáriz González <b>Universidad Tecnológica Equinoccial</b></p> 
8:45 9:30	<p><b>Conferencia:</b> Feromonas como herramientas para el desarrollo de estrategias sustentables en el manejo de plagas agrícolas y avances promisorios en Chile</p> <p><b>Expositor:</b> PhD Tomislav Merko Curkovic Sekul <b>Universidad de Chile</b></p> 
9:30 10:15	<p><b>Conferencia:</b> La entomología en el ámbito de la Agronomía</p> <p><b>Expositor:</b> PhD. Jaime E. Araya <b>Universidad de Chile</b></p> 
<b>10:15 – 10:45</b>	<b>RECESO</b>
10:45 11:15	<p><b>Ponencia:</b> Evaluación del proyecto implementación de sistemas agroecológicos en fincas productoras de caña, mejoramiento de procesos de producción, industrialización y comercialización de alcohol</p> <p><b>Expositores:</b> Msc. Carla Sofía Arguello Guadalupe Msc. Angel Duverli Guano Guano Msc. Nancy Patricia Tierra Tierra <b>Escuela Superior Politécnica de Chimborazo</b></p> 
11:15 11:45	<p><b>Ponencia:</b> Eficiencia de medios de cultivos en el establecimiento in vitro del cainito (<i>Chrysophyllum cainito</i> L.)</p> <p><b>Expositores:</b> Mg. Laura Lucia ParisMoreno Rivas Mg. Reina Concepción Medina Litardo <b>Universidad de Guayaquil</b> PhD. Efrén Germán Santos Ordóñez <b>Escuela Superior Politécnica del Litoral</b></p> 

# Congreso Internacional de **AGRICULTURA SUSTENTABLE**

23, 24 y 25 de Mayo del 2017 - Latacunga Ecuador



11:45 12:15	<p><b>Ponencia:</b> Efecto de cuatro niveles de NPK sobre el rendimiento de dos materiales de pimiento (<i>Capsicum annuum</i> L.) bajo protectores de cultivo</p> <p><b>Expositores:</b> Agr. Alba Monserrate Intriago Rengifo Agr. Jennifer Katherine Poveda Sánchez MSc. Edison Wilfrido Cuenca Cuenca <b>Universidad Técnica de Manabí</b></p> 
<b>RECESO</b>	
13:45 14:15	<p><b>Ponencia:</b> Fuentes de alimentación de la Lombriz Roja Californiana (<i>Eisenia foétida</i>) para la producción de humus</p> <p><b>Expositores:</b> Mg. Rommel Arturo Ramos Remache Mg. Diana Verónica Véliz Zamora Ing. Luis Ángel Sinchiguano Briones <b>Universidad Técnica Estatal de Quevedo</b></p> 
14:15 14:45	<p><b>Ponencia:</b> Energía renovable, su efecto multiplicador en el mejoramiento de la producción agrícola</p> <p><b>Expositores:</b> MSc. Victoria Eugenia García Casas <b>Universidad de Guayaquil</b> Ing. Roberto Sánchez Companioni <b>Instituto Tecnológico Superior Vicente Rocafuerte.</b></p> 
14:45 15:15	<p><b>Ponencia:</b> Agricultura orgánica como herramienta para mejorar las condiciones de vida de las comunidades rurales</p> <p><b>Expositores:</b> Msc. Amalia Teresa Verduga Zamora Dr. Máximo Abel Ramírez Chávez <b>Gobierno Autónomo Descentralizado de la Provincia de los Ríos</b> Msc. Cesar Ernesto Litardo Caicedo</p> 
15:15 15:45	<p><b>Ponencia:</b> Riego deficitario en papa: Hacia la obtención de un límite de restricciones hídricas para obtener rendimientos comerciales en los Andes</p> <p><b>Expositores:</b> Mg. Mercy Lucila Ilbay Yupa <b>Universidad Agraria del Ecuador</b> <b>Universidad Nacional Agraria La Molina</b></p>  
15:45 16:30	<p><b>Conferencia magistral de clausura:</b> Efectos del cambio climático en los insectos</p> <p><b>Expositor:</b> PhD. Jaime E. Araya <b>Universidad de Chile</b></p> 
16:30 - 17:30	<b>PROGRAMA DE CLAUSURA Y ENTREGA DE CERTIFICADOS</b>