

EJE TEMÁTICO: **BIOTECNOLOGÍA, ENERGÍA, RECURSOS NATURALES RENOVABLES, CIENCIAS AGRÍCOLAS Y FORESTALES**

Lugar: Auditorio Agustín Cueva

Lunes, **06** de noviembre de 2017

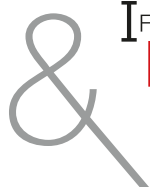
08:30

INAUGURACIÓN DEL EVENTO

Lugar: **AUDITORIO FICAYA**

MODERADOR: Ph.D. José Alí Moncada

Horario	ACTIVIDADES	Ponentes
10:30-11:00	EL VALLE INTERANDINO DEL CHOTA, SU DIVERSIDAD Y ESTADO DE CONSERVACIÓN	Mónica León
10:00-11:30	ANÁLISIS MULTITEMPORAL DE LA COBERTURA VEGETAL DEL VALLE INTERANDINO DEL CHOTA E IDENTIFICACIÓN DE ZONAS DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA	Cynthia Ponce
11:30-12:00	LA CHACRA FAMILIAR, MODELO PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS NATURALES EN LA COMUNIDAD DE FAKCHA LLAKTA, CANTÓN OTAVALO	Jesús Aranguren
12:00-12:30	MANEJO DE PLANTAS SILVESTRES PARA EL INCREMENTO DE ARTRÓPODOS BENÉFICOS EN LA GRANJA EXPERIMENTAL "LA PRADERA", CHALTURA	Julia Prado
12:30-13:00	EFICIENCIA DE MULCH ORGÁNICO EN LA CONSERVACIÓN DE LA HUMEDAD DEL SUELO EN PARCELAS DE CULTIVOS ASOCIADOS EN ALOBURO Y YAHUARCOCHA, IMBABURA, ECUADOR	Gladys Yaguana
13:00-14:30	RECESO ALMUERZO	

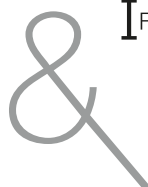


14:30-15:00	MÉTODO DE GERMINACIÓN DE SEMILLAS DE “TOTORA” (<i>Schoenolectus californicus</i> - <i>Cyperaceae</i>) DEL LAGO YAHUARCOCHA, IMBABURA - ECUADOR.	Galo Pabón Garcés
15:00-15:30	CARACTERIZACIÓN CARTOGRÁFICA Y EFECTO DE ESTRUCTURAS CONSERVACIONISTAS EN LA CUENCA MEDIA DEL RÍO MIRA	María José Romero
15:30-16:00	MODELACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DEL HÁBITAT DEL CACTUS <i>Echinopsis pachanoi</i> (BRITTON Y ROSE) FRIEDRICH Y G.D. ROWLEY, EN EL NORTE DE LOS ANDES ECUATORIANOS	Magaly Tituaña
16:00-16:30	REVISIÓN DE METODOLOGÍAS PARA EVALUAR LA CAPTURA DE CARBONO EN PÁRAMO ANDINO	Juan Carlos García
16:30-17:00	CONOCIMIENTOS DE INGENIEROS EN FORMACIÓN SOBRE EL CONSUMO DE ALIMENTOS Y SUS IMPACTOS AMBIENTALES	Consuelo Bedoya

Lugar: **AULA 305 - FICAYA**

MODERADOR: PhD. Julia Prado

10:30-11:00	CAPACIDAD DE CARGA Y PRESIÓN DE USO DE LA TIERRA EN CUATRO SECTORES DE LA SUB-CUENCA DEL RÍO DÉLEG, PROVINCIA DEL CAÑAR, ECUADOR	Edgar Jaimes
10:00-11:30	DIÁLOGO DE SABERES: CONOCIENDO LA AGROBIODIVERSIDAD LOCAL DE COMUNIDADES ANDINAS DEL ECUADOR	Doris Chalampunte
11:30-12:00	USOS DE LA AGROBIODIVERSIDAD EN PEÑAHERRERA, COTACACHI, ECUADOR	Ima Sumac Sánchez
12:00-12:30	PROPUESTA METODOLÓGICA PARA LA DETERMINACIÓN DE VARIABLES DE INFLUENCIA PARA LA PRODUCCIÓN DE CAMOTE (<i>Ipomoea batatas</i> [L.] LAM.)	Lucía Vásquez



RECESO ALMUERZO		
12:30-14:30		
15:00-15:30	INFLUENCIA DE LAS POLÍTICAS PÚBLICAS EN LOS MEDIOS DE VIDA COMUNITARIOS DEPENDIENTES DE LA SILVICULTURA, AGRICULTURA Y GANADERÍA EN EL ECUADOR.	Mario José Añazco
15:30-16:00	OPTIMIZACIÓN ESTADÍSTICA DE LA PRODUCCIÓN DE KEFIRÁN MEDIANTE EL EMPLEO DE SUERO DE LECHE EN POLVO Y GRÁNULOS DE KÉFIR	José País
16:00-16:30	TRANSFORMACIÓN DE ESCALAS EDÓNICAS PARA OPTIMIZAR ATRIBUTOS POR MEDIO DE SUPERFICIES DE RESPUESTA, EN LA MEJORA DE LA CALIDAD DE ALIMENTOS.	Wilfre S. Machado

Martes, 07 de noviembre de 2017

Lugar: **AUDITORIO POSTGRADO**

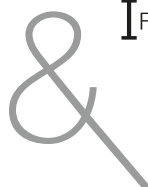
MODERADOR: Dr. Fidel Ortiz, PhD. RELATOR: MSc. Ligia Beltrán

9:00-13:00	TALLER “EL DISEÑO ESTADÍSTICO EN LA INVESTIGACIÓN CON ÉNFASIS EN LOS ESTUDIOS DE MUESTREO”	MsC. Wilfre Machado y MsC. Mairett Rodríguez
14:30-16:00	FORO- CONVERSATORIO: DESAFÍOS ANTE LA INTERNACIONALIZACIÓN INTEGRAL ACADÉMICA	Dra. Doris Hernández

Lugar: **AUDITORIO FICAYA**

MODERADOR: PHD. MARÍA CRISTINA ECHEVERRÍA

Horario	NOMBRE PONENCIA	NOMBRE PONENTE
9:00-9:30	USO DEL BIOL COMO ALTERNATIVA AL USO DE PESTICIDAS	Miguel Gómez
9:30-10:00	DIVERSIDAD Y DISTRIBUCIÓN DE <i>Pseudomonas</i> PRODUCTORAS DE ANTIBIÓTICOS 2,4-DIACETILFLOROGLUCINOL (DAPG) Y ÁCIDO CIANHÍDRICO (HCN) ASOCIADAS A LA RIZOSFERA DE <i>Lupinus spp.</i>	Henry Naranjo



10:00-10:30	Coffee Break	
10:30-11:00	METABOLISMO SOCIOECONÓMICO DEL ECUADOR: IMPORTANCIA DE ESTABLECER UN ESTUDIO DE LOS FLUJOS DE ENERGÍA	Carlos Terneus Páez
11:00-11:30	PERCEPCIÓN SOCIAL DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES EN IBARRA, PROVINCIA DE IMBABURA, ECUADOR	José Alí Moncada
11:30-12:00	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE ACOPIO DE ACEITE DE LA CIUDAD DE PASTO - COLOMBIA	Laura Dayanna Daza
12:00-12:30	ECUADOR: EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN MINERA UNA ECONÓMICA - VERDAD OCULTA	Carlos Stalin Jaramillo
13:00-14:30	RECESO ALMUERZO	

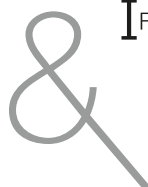
MODERADOR: PHD. JUAN CARLOS GARCÍA

14:30-17:00	TALLER "BUILDING REGIONAL ENERGY STRATEGY AND PLAN FOR SUSTAINABLE SOCIETY"	DR. TAKASHI MACHIMURA,
8:30-17:00	PRESENTACIÓN DE POSTERS	BIOTECNOLOGÍA, ENERGÍA, RECURSOS NATURALES RENOVABLES, CIENCIAS AGRÍCOLAS Y FORESTALES

Lugar: **AULA 305 - FICAYA**

MODERADOR: PhD. JAMES RODRIGUEZ

Horario	NOMBRE PONENCIA	NOMBRE PONENTE
8:30-9:00	EFFECTO DE LA TEMPERATURA SOBRE LOS COMPUESTOS ANTIOXIDANTES EN Physalis peruviana L. DURANTE EL ALMACENAMIENTO	Magali Cañarejo
9:00-9:30	SIMULACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL DE TASA DE RESPIRACIÓN DE UVILLA	Juan Carlos de la Vega
9:30-10:00	CONTROL Y MEDICIÓN DEL PROCESO FISIOLÓGICO DE MADURACIÓN DURANTE EL ALMACENAMIENTO DE FRUTAS BAJO ATMÓSFERAS CONTROLADAS	Nicolás Pinto
10:00-10:30	Coffee Break	



10:30-11:00	GUÍA DE PROCEDIMIENTO, UNA PROPUESTA PARA LA OPERACIONALIZACIÓN DE LOS INDICADORES DEL MANEJO FORESTAL SOSTENIBLE	Jorge Luis Cué
11:00-11:30	PLANIFICACIÓN AGROFORESTAL DE FINCAS DE FAMILIAS GUARDABOSQUES, VEREDA LA ESTANCIA, MUNICIPIO DE LA CRUZ-NARIÑO	Gloria Cristina Luna
11:30-12:00	CHANGES IN THE SPATIAL PATTERNS OF THE CHILEAN TEMPERATE FOREST ECOSYSTEM:	James Rodríguez-Echeverry (Aquí el moderador sería PhD. Jorge Luis Cué)
12:00-12:30	REHABILITACIÓN DE SUELOS DEGRADADOS MEDIANTE ESPECIES FORESTALES EN ESTRUCTURAS CONSERVACIONISTAS EN LA CUENCA MEDIA DEL RÍO MIRA, ECUADOR.	Ingrid Martinez
12:30-14:30	RECESO ALMUERZO	

Miércoles, 08 de noviembre de 2017

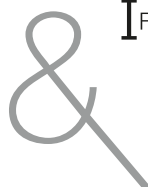
Lugar: **Cancha Sintética UTN**

9:00-12:30	PRESENTACIÓN DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN UTN 2017
------------	---

Lugar: **AUDITORIO AGUSTÍN CUEVA**

MODERADOR: PHD. JUAN CARLOS GARCÍA

Horario	NOMBRE PONENCIA	NOMBRE PONENTE
8:00-9:00	CONFERENCIA MAGISTRAL " CARBON STORAGE IN FORREST ECOSYSTEMS: DYNAMICS AND COMPLEXITIES"	Dr. Takashi Machimura, (Universidad Osaka, Japón)
9:00-10:00	CONFERENCIA MAGISTRAL " THE USE OF BACTERIOCIN-LIKE INHIBITORY SUBSTANCES OF NATIVE LACTIC ACID BACTERIA AS A BIO-CONTROL STRATEGY TO PREVENT PATHOGENIC BACTERIA GROWTH IN FOOD"	Dra. Gabriela Tenea – UTN
10:00-10:30	Coffee Break	



10:30-11:30	CONFERENCIA MAGISTRAL "PERSPECTIVA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA DE LA PRODUCCIÓN DE METIL ESTER COMO ADITIVO DEL COMBUSTIBLE DIÉSEL EN EL ECUADOR"	Dr. Hebert Molero-ESPE
-------------	---	------------------------

Lugar: **AUDITORIO POLIDEPORTIVO UTN**

11:30-13:00	REVISTA CULTURAL	CUDIC
-------------	-------------------------	-------