



Universidad
Nacional
de Loja



Primer encuentro regional de caficultura sostenible

1. Información General

Fecha de realización: 23-25 de julio de 2025

Organización: Universidad Nacional de Loja y Red Universitaria de Investigación y desarrollo Cafetalero REDUCAFÉ

Lugar: Aula Magna de la Facultad Agropecuaria - UNL

2. Descripción del evento

Se propone a los académicos y demás actores de la cadena del café de la Región Sur de Ecuador (RSE), el **Primer Encuentro Regional de Caficultura Sostenible**, considerando que esta región es una zona productora con alta presencia en Ecuador y en el mundo por la calidad del café que producen. El evento se organiza en el marco de la responsabilidad social de la UNL, de contribuir al desarrollo económico social y, en cumplimiento de su misión institucional de formación, investigación y vinculación con la sociedad; así como, del compromiso de la REDUCAFÉ con el sector cafetalero para promover su desarrollo en todo el país.

Se trata de un evento académico de exposición de resultados de investigaciones y de un encuentro de actores de la cadena del café, donde se llevarán a cabo conferencias y paneles que generen acuerdos y proyecciones del sector cafetalero a nivel de la Región Sur. Para ello, se contará con la presencia de empresas vinculadas con la cadena del café, productores de la zona Sur, representantes de organizaciones y académicos de las Universidades: Universidad Internacional de Ecuador UIDE, Universidad Técnica Particular de Loja UTPL, Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí ESPAM, Universidad Técnica de Machala UTMACH y Universidad Nacional de Loja UNL.

3. Objetivos

Objetivo general

Ofrecer al sector cafetalero de la Región Sur de Ecuador y del país, un encuentro de alto nivel científico, técnico y social, orientado a articular la cadena del café, construir participativamente propuestas de formación, de investigación y de transferencia para contribuir al desarrollo sostenible del sector cafetalero.

Objetivos específicos

- Propiciar un espacio de encuentro entre la academia, la empresa, los productores y sus organizaciones, las instituciones del sector público y de la cooperación para articular los procesos investigativos de la cadena del café en la zona Sur.
- Valorar la situación actual y las oportunidades de cambio en el sector cafetalero

en la Región Sur de Ecuador, orientado a la reactivación productiva y a la mejora de las condiciones de vida de las familias caficultoras.

- Construir consensos y compromisos que orienten el trabajo en programas y proyectos de investigación, desarrollo e innovación para fortalecer la sostenibilidad del sector cafetalero de la RSE.

4. Participantes

- Docentes, investigadores y estudiantes de las IES
- Técnicos extensionistas y capacitadores vinculados al sector cafetalero de instituciones públicas y privadas
- Caficultores y líderes de las organizaciones de productores de la RSE

5. Temáticas a abordarse

En el evento se abordarán las siguientes temáticas:

1. **Mejoramiento genético:** mejoramiento genético del cultivo de café en Ecuador; avances en la selección de variedades con resistencia a roya del café; diversidad genética en las variedades de café: conservación y selección para una producción sostenible; El genoma de café: descubrimientos recientes y su potencial en la mejora del rendimiento y calidad; impacto de la genética del café en las características organolépticas: relación entre variedades y perfiles sensoriales.
2. **Sistemas de producción:** Gestión de sistemas de producción sostenibles de café; prácticas agrícolas en la caficultura, de adaptación al cambio climático; la biodiversidad y los SAFs asociados al cultivo de café; certificaciones sociales y ambientales de los cafés de altura; perspectivas de la caficultura en la RSE; Rol de los GADs en la caficultura de la RSE; regulaciones de la UE sobre productos libres de deforestación: desafíos para la caficultura de la RSE; estrategias para la gestión del agua en zonas cafetaleras de altura; fertilización del café.
3. **Poscosecha, calidad e inocuidad:** Métodos de poscosecha de café y su relación con la calidad sensorial; impacto del secado, almacenamiento y procesamiento sobre la calidad e inocuidad del café.
4. **Comercialización y mercadeo:** Acceso al mercado de cafés diferenciados; cadena de valor del café; perspectivas de cafés especiales en el mercado internacional.



Universidad
Nacional
de Loja



6. Agenda del primer encuentro regional de caficultura sostenible

Día	Horario	Tiempo (min)	Actividad	Responsable	Observaciones
23/7/2025	08h00-08h30	30	Inscripción de participantes.	DI	
	08h30-09h00	30	Acto de inauguración.	DI	Intervención: Max Encalada - UNL; Luis Duicela - REDUCAFE y Nikolay Aguirre - RECTOR UNL.
	09h00-09h45	45	Conferencia: La UNL y sus investigaciones en café	Max Encalada - UNL	Moderador: Klever Chamba - UNL
	09h45-10h30	45	Conferencia: Caficultura ecuatoriana en el siglo XXI: oportunidad de cambio.	Luis Duicela - ESPAM-REDUCAFE	Moderador: William Chillan - ESPAM
	10H30-11h00	REFRIGERIO			
	11h00-11h45	45	Conferencia: Innovación y tecnología para la trazabilidad y sostenibilidad del café especial en Ecuador.	William Ulloa - CONSULTOR	Moderador: Noemí Jumbo - UNL
	11h45-13h00	75	Panel: La situación cafetalera en la zona Sur de Ecuador y sus alternativas.	Klever Cuenca - UNL	Panelistas: Víctor Yanangomez - FAPECAFES; Eveligh Prado - UTMACH; Carlos Suquisupa - GPZCH-AGROZACHIN. Moderador: José Quevedo - UTMACH
	13h00-15h00	RECESO			



unl

Universidad
Nacional
de Loja

REDUCAFÉ
RED UNIVERSITARIA DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO CAFETALERO
REG-RED-16-0008

	15h00-15h30	30	Conferencia: Sistemas Agroforestales Cafetaleros.	William Chillan - ESPAM	Moderador: Paulina Fernández - UNL
	15h30-16h00	30	Conferencia: Sistemas agroproductivos de Fabaceas asociadas con café, en un contexto de Economía Circular para una agricultura sustentable.	Ricardo Luna - UTC	Moderador: Klever Espinosa - UTC
	16h00-16h30	30	Conferencia: Análisis multicriterio para determinar la aptitud edafoclimática de café robusta en El Oro (Ecuador), utilizando geoinformática.	Eveligh Prado - UTMACH	Moderador: Pablo Álvarez - UNL
	16h30-17h00	30	Conferencia: Gestión de la calidad en la cadena del café especial.	Fabrizio Coronel - Hacienda La Florida-Loja	Moderador: Darío Cruz - UTPL
	17h00-17h30	30	Conferencia: Macroporosidad del suelo en sistemas cafetaleros.	Miguel Villamagua - UNL	Moderador: Kléver Chamba - UNL
24/7/2025	08h30-09h00	30	Conferencia: Interacción Genotipo x Ambiente como factor determinante de la sostenibilidad del cultivo de café.	José Quevedo - UTMACH	Moderador: Santiago Vásquez - UNL
	09h00-09h30	30	Conferencia: Cultivares mejorados para reactivar la caficultura ecuatoriana.	Luis Duicela - ESPAM-REDUCAFÉ	Moderador: Santiago Vásquez - UNL
	09h30-10h00	30	Conferencia: Estrategias de Nutrición foliar y estimulación orgánica en café.	María Cecilia Nuñez - CODA - FARMAGRO	Moderador: Pablo Álvarez - UNL
	10h00-10h30	REFRIGERIO			
	10h30-11h00	30	Conferencia: Producción Sostenible de Café y Libre de Deforestación en el Marco de la Política Nacional REDD+.	Fernanda Bravo - MAATE	Moderador: Ing. Ricardo Luna - UTC - La Maná



Universidad
Nacional
de Loja



RED UNIVERSITARIA DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO CAFETALERO
REG-RED-16-0008

	11h00-11h30	30	Conferencia: Retos y oportunidades para la caficultura sostenible en el Sur del Ecuador, basadas en la nuevas exigencias de la Unión Europea - Café Cero Deforestación.	Ute Sonntag - GIZ- Ecuador	Modera: Ricardo Luna - UTC - La Maná. Modalidad: VIRTUAL - ZOOM
	11h30-13h00	90	Panel: Café Cero Deforestación: Articulando Políticas Nacionales e Internacionales para una Caficultura Sostenible.	Patricio Sánchez - UNL	Panelistas: Fernanda Bravo - MAATE; Fredy Pazmiño - MAG; Willian Ulloa - Consultor; Cristian Guevara - ACRIM Moderador: Zhofre Aguirre - UNL
	13h00-15h00	RECESO			
	15h00-15h30	30	Conferencia: Caracterización de la diversidad de levaduras asociadas al proceso de pos-cosecha de frutos de café en el Sur del Ecuador.	Dario Cruz - UTPL	Modera: Susana Hurtado – GAD Olmedo
	15h30-16h00	30	Conferencia: Tostado de Café Especial - Ciencia, Arte y Perfil Sensorial al Servicio del Origen.	Miguel Castillo. - ASCAFEL	Modera: Rocío Salcán - IST la Maná
	16h00-16h30	30	Conferencia: Proceso provincial de reforestación con Café en agroforestería, "Loja Sabor a Café".	Oswaldo Campoverde - GPL	Modera: Susana Hurtado - GAD Olmedo
	16h30-17h00	30	Conferencia: Café y suelo: una relación que nutre y sostiene.	Charles Ludeña - HEIFER	Modera: Tania Sarango - UNL
	17h00-17h30	30	Conferencia: Asociatividad Inteligente: Claves para Escalar Valor, Negociación y Sostenibilidad en Cafés Especiales.	Hernan Sánchez – FUNDACIÓN AYUDA EN ACCIÓN	Modera: Patricio Sánchez - UNL
25/7/2025	08h30-09h10	40	Conferencia: Producción de café sostenible, procesos libres de deforestación, monitoreo y reducción de la huella de carbono.	Víctor Yanangomez - FAPECAFES; REDD+ - PNUD	Modera: Noemí Jumbo - UNL



Universidad
Nacional
de Loja



	09h00-09h30	30	Conferencia: Marketing y negocios internacionales en el contexto del mercado del café.	Franklin Chacón - UIDE	Modera: Marco Rojas - UNL
	09h30-10h00	30	Conferencia: Innovación Biotecnológica para la producción de café.	Yury Abad - NEO CONTROL	Modera: Marlon Pineda - UNL
	10h00-10h30	REFRIGERIO			
	10h30-11h00	30	Conferencia: Fortalecimiento de la Caficultura Especial en Loja: Políticas, Asistencia Técnica y Resultados del MAG.	Fredy Pazmiño - MAG - LOJA	Modera: Paulina Fernández - UNL
	11h00-13h00	120	Barismo	Patricio Sánchez - UNL	
	13h00-15h00	RECESO			
	15h00-16h00	60	Conferencia: Nuevos Modelos de Gobernanza para Cafés de Especialidad en el Sur del Ecuador.	UNL - REDUCAFÉ	Modera: William Chillan - ESPAM
	16h00-17h30	90	Conversatorio: El futuro cafetalero en la zona Sur y acuerdos de acciones conjuntas.	UNL - REDUCAFÉ	Modera: Hernán Sánchez - FUNDACIÓN AYUDA EN ACCIÓN
	17h30-18h00	30	Cierre del evento	Max Encalada - UNL	

Loja, 07/07/2025

Ing. Max Encalada Córdova, PhD
DIRECTOR DE INVESTIGACIÓN