

MESA	TEMAS	INSTITUCIONES	REPRESENTANTES	CONFERENCIAS MAGISTRALES PROPUESTAS	TEMAS
1	Políticas de Innovación	MAGFOR – FUNICA	Arkángel Abaunza Y Danilo Saavedra		<ol style="list-style-type: none"> 1. Producción orgánica. <i>Miguel Altamirano IICA</i> 2. Política de Tierra. <i>Juan Ramón Gutiérrez</i> 3. Política Soberanía y seguridad alimentaria. <i>Maritza Pallavicini. MAGFOR</i> 4. Política Forestal. <i>Jader Guzmán. MAGFOR</i> 5. Política de biotecnología <i>Aldo Rojas. INTA</i> 6. Política de Cuenca. <i>Ariel Espinoza. INTA</i> 7. Política Ambiental. <i>Por definir.</i> 8. Política de Semilla. <i>Por definir.</i>
2	Innovaciones tecnológicas	INTA – FUNICA- PROMIPAC	Claudia Urbina, Henry Pedroza, Julio López, Julio Monterrey	<ol style="list-style-type: none"> 1. Que es innovación para el desarrollo rural de Nicaragua 2. Estado del arte de la innovación tecnológica en Nicaragua: Agrícola, Tecnológica, Forestal. 3. Prospección tecnológica 	<p>SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cultivos alimenticios para adaptación al cambio climático 2. Mejoramiento del valor nutritivo de cultivos alimenticios. 3. Nuevos productos

				<p>para el desarrollo sostenible del sector agropecuario de Nicaragua.</p>	<p>alimenticios para seguridad alimentaria: Amaranto, Cactus, Ojoche.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Nuevos frutales nativos o introducidos: Papaya Taiwanesa, Maradol, Plátano Censa ¾, Guayabas, Uva. 5. Mejoramiento genético de flores y ornamentales. 6. Cultivos alternativos para la exportación. <p>GANADERÍA MAYOR Y MENOR</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fuentes y productos alternativos para nutrición animal. 2. Nuevas alternativas de pastos para zonas secas y para enfrentar cambio climático. 3. Técnicas alternativas de inseminación para
--	--	--	--	--	---

					<p>ganado mayor y menor.</p> <ol style="list-style-type: none">4. Sistemas de producción de carne y leche.5. Sistemas de producción avícola. <p>SISTEMAS FORESTALES</p> <ol style="list-style-type: none">1. Innovaciones en plantaciones forestales y de leña: Especies exóticas y Nativas.2. Certificación de plantaciones forestales.3. Manufactura y agregación de valor a nuevas especies forestales o agrícolas. (Muebles, artesanías).4. Uso alternativo de especies vegetales: Bambú.5. Metodologías y equipos para aprovechamiento integral de la madera (Secados, Aserríos, etc.).
--	--	--	--	--	---

					6. Uso de desechos vegetales para uso humano (Biogás, Bioenergía, etc.).
3	Innovaciones institucionales	UNA – CATIE	Denis Salazar, María de Jesús Díaz, Imara Mejía	<ol style="list-style-type: none"> 1. Estudios de casos de innovaciones en Nicaragua. <i>Mario López</i> 2. Marco institucional de la innovación tecnológica en Nicaragua. <i>René Escoto</i> 3. Enfoque Sectorial del gobierno, <i>Julio Castillo</i> 4. Innovación institucional desde el manejo de cuencas, <i>Jorge Faustino</i> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. proyecto PERI, CNU, <i>Ruth Velia Gómez</i> 2. Alianza para el aprendizaje, CATIE, <i>Verónica Gottret</i> 3. Universidades Emprendedoras, UNA, <i>Freddy Alemán</i> 4. Movimiento Orgánico, Multiinstitucional Mesa Orgánica, <i>Gregorio Varela</i> 5. INBION, UPOLI, <i>Roberto González</i> 6. Red de las Segovias, FUNICA, <i>Julio Centeno</i> 7. El Nuevo INTA, INTA, <i>Henry Pedrosa</i> 8. Certificaciones ISOs y HCCP, Ingenio Monte

					<p>Rosa, S.A, <i>Francisco Baltodano</i></p> <p>9. Sostenibilidad Agrícola y turística, Selva Negra, <i>Eddy Kühl</i></p> <p>10. Enfoque Sectorial, MAG-FOR, <i>Julio Castillo</i></p> <p>11. Innovación gremial, CONAGAN, <i>Ronald Blandón</i></p> <p>12. Federación de Cooperativas Agroindustriales de Nic, FENIAGRO, <i>Roger David Romero/Jairo Guillén</i></p> <p>13. ATLANTIC</p> <p>14. INGENIO SAN ANTONIO, <i>Luis E. Martínez</i></p>
5	Retos futuros para la innovación	IICA – CATIE – UNA	Guillermo Castro, Fermin Pineda, Manuel Pérez, Estela Alemán, Elia Kuan		<p>1. Innovación tecnológica ante cambio climático. <i>Sr Freddy Picado</i></p> <p>2. Innovación tecnológica para garantizar la seguridad alimentaria.</p>

					<p><i>Sr. Elgin Vivas</i></p> <ol style="list-style-type: none">3. Energía renovable.4. Servicios Ambientales.5. Biotecnología
--	--	--	--	--	--