



## INNOVACIÓN, INTERCAMBIO GENERACIONAL Y PERSPECTIVA DE GÉNERO; LA VOZ DE LOS PRODUCTORES EN EL DESARROLLO SOCIAL

**Coordinadores:** Dr. C. Dayleni Fortes González. Instituto de Ciencia Animal (ICA), Cuba  
Dr. C. Daiky Valenciaga Gutiérrez. Instituto de Ciencia Animal (ICA), Cuba

Miércoles 22	Salon Plenario
9:45 am-1:30 pm	<b>Sesión. Innovación, Intercambio Generacional y Perspectiva de Género; La voz de los productores en el desarrollo social</b>
9:45 am -10:25 am	<b>Taller debate: Innovaciones agropecuarias: enfoques y experiencias</b> <b>Moderadora:</b> Dr. C. Dayleni Fortes González. Instituto de Ciencia Animal (ICA), Cuba. <b>Secretario:</b> Dr. C. Otto M. Andrés Ramos. Asociación Cubana de Producción Animal (ACPA), Cuba.
9:45 am -10:05 am	<b>IP-01. Conferencia. Difusión y adopción participativa de tecnologías e innovaciones agropecuarias: enfoques y experiencias.</b> Dr. C. Jesús Suárez Hernández, Estación Experimental de Pastos y Forrajes Indio Hatuey (EEPFIH), Cuba.
10:05 am-10:25 am	<b>Debate de la conferencia y póster IP-02 al IP-12</b>
10:25 am- 11:30 am	<b>Panel: Experiencia de los productores en sistemas agroforestales</b> <b>Moderador:</b> Dr. C. Redimio Pedraza Olivera, Universidad de Camagüey, Cuba <b>Secretario:</b> Dr. C. Jorge Pereda Mousó, Universidad de Camagüey, Cuba.
10:25 am -10:35 am	<b>Presentación de ponencias cortas</b> <b>IP-13. Producción de carne y madera con pastoreo racional en sistemas silvopastoriles. Estancia Abuelita Uruguay.</b> José Luis Dutra da Silveira. Departamento de Tacuarembó Uruguay.
10:35 am-10:45 am	<b>IP-14. Integración de ganadería y agricultura: la experiencia del Rancho San Antonio El Potrero; Palenque, Chiapas, México.</b> Mauricio F. Lastra Escudero, Unión Ganadera Regional de Catazaja, México.
10:45 am -10:55 am	<b>IP-15. Proyecto "Escuela de Campo El Despertar" una solución a la Agricultura Resiliente para la Adaptación y Mitigación al Cambio Climático.</b> Mariano Quintero Almeida, Finca El Despertar, Villa Clara, Cuba.
10:55 am -11:05 am	<b>IP-16. Finca La Liliana. Integración socioproductiva, la agroecología y la conservación.</b> Liliana Bacallao González. Finca La Liliana, Camagüey, Cuba
11:05 am -11:30 am	<b>Debate de ponencias cortas (IP-13 a IP-16) y póster (IP-17 al IP-26)</b>
11:30 am- 12:50 pm	<b>Panel: Intercambio generacional y perspectiva de género</b> <b>Moderadora:</b> Dr. C. Lisette Fernández Páramo, Asociación Cubana de Producción Animal (ACPA), Cuba. <b>Secretaria:</b> MSc. Saray Díaz Barrios, Instituto de Ciencia Animal (ICA), Cuba.
11:30 am -11:45 am	<b>IP-27. Conferencia: Diagnóstico de Brechas de Género en el Sector Ganadero de Honduras.</b> Gretel L. Guerra Rivera, Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE), Costa Rica
11:45 am-11:55 am	<b>Presentación de ponencias cortas</b> <b>IP-28. La reserva natural el Hatico: 40 años de sistemas silvopastoriles intensivos y aplicación de principios agroecológicos.</b> Juan José Molina Echeverry. Finca El Hatico, Colombia.
11:55 am -12:05 pm	<b>IP-29. Experiencia de la cría del ovino Pelibuey en la provincia Mayabeque. Finca Los Mangos.</b> Enys Oliva Camejo. Mayabeque, Cuba.
12:05 pm-12:15 pm	<b>IP-30 Morera y Sericultura en Mayabeque. Experiencia de una producción de ciclo cerrado y trasmisión de saberes.</b> Yoani Hernández Camejo. Finca Proseda, Mayabeque, Cuba.
12:15 pm-12:25 pm	<b>IP-31. Experiencias del desarrollo de la apicultura en la finca Atalaya 1 en Mayabeque, Cuba.</b> Yadiel Quiñones Izquierdo. UNAH, Mayabeque, Cuba.

12:25 pm-12:50 pm	<b>Debate de ponencias (IP-27 a IP-31) y póster (IP-32 al IP-43B)</b>
12:50 pm- 1:30 pm	<b>Panel: Experiencia de productores en fincas diversificadas</b> <b>Moderador:</b> Dr. C. Giraldo Martín. Estación Experimental de Pastos y Forrajes Indio Hatuey (EEPFIH), Cuba <b>Secretario:</b> Dr. C. Rafael Rodríguez Hernández. Instituto de Ciencia Animal (ICA), Cuba
12:50 pm- 1:00 pm	<b>Presentación de ponencias cortas</b> <b>IP-44. Proyección de trabajo de la Unidad Básica de Producción Cooperativa Frank País García para alcanzar la diversificación de la producción agropecuaria.</b> DMV. Cecilio Perán Alfonso. UBPC Frank País García, Guantánamo, Cuba.
1:00 pm-1:10 pm	<b>IP-45. Transformación de finca familiar biodiversificada en escenario educacional.</b> Odrey Orta Dorta. CCS Porfirio Álvarez Báez, Mayabeque, Cuba.
1:10 pm- 1:30 pm	<b>Debate de ponencias cortas (IP-44 e IP-45) y póster (IP-46 al IP-54)</b>

## PÓSTER

### Taller debate: Innovaciones agropecuarias: enfoques y experiencias

**IP-02. Eficiencia de una tecnología de oferta de materia seca introducida en una lechería comercial del trópico de Veracruz.** V. Torres Cárdenas; R. S. Gudiño Escandón y O. Martínez Zubiaur. Instituto de Ciencia Animal (ICA), Cuba

**IP-03. Dinámica Diurna y Ontogénica de Azúcares en Forrajes Tropicales y su Impacto Nutricional en Lagomorfos y Caviomorfos de La Granja Cosmopolitana.** J. P. Zarate Lozada; H.A. Villamizar Castro y S.M. Delgado Barrera. Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD- Zona Amazonía Orinoquía, Colombia

**IP-04. Producción de sorgo (*Sorghum bicolor* L. Moench) con variantes de fertilización orgánica.** R. Pérez Yaqui; E. Canino Parrado y J. J. Pereda Mousó. Estación Experimental de Pastos y Forrajes de Camagüey, Cuba

**IP-05. Empleo de medios tecnológicos para el monitoreo del ganado vacuno en pastoreo, como forma de protección contra hurto y sacrificio.** J.L. Guerra-Zamora; O. Pérez-Acosta; D. Valenciaga-Gutiérrez; B. Chongo-García; A. Vázquez-Peña y S. Díaz-Barrios. Instituto de Ciencia Animal, Cuba

**IP-06. Producción cooperada de huevos en el Instituto de Ciencia Animal basada en innovación.** A. Albelo; Y. Arbelo; B. Rodríguez Sánchez; M. F. Díaz Sánchez y L. Ayala González. Instituto de Ciencia Animal, Cuba

**IP-07. Propuesta metodológica para la evaluación de resiliencia en fincas dedicadas a la producción de leche en Costa Rica.** A. R. Medrano; C. Villanueva; D. Pezo y R. Mushler. Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE), Costa Rica

**IP-08. Caracterización de rebaños caprinos en crianza extensiva en dos municipios de Cienfuegos.** D. Camejo Rodríguez; T. Sánchez Santana; Y. Pérez Rodríguez; M. Rizo Álvarez; I. Hernández Venereo; A. Calzada Díaz de Villega; F. Agüero Contreras; C. Frómata Milanés; Y. Array Arteaga. Estación Experimental de Pastos y Forrajes Indio Hatuey, Cuba

**IP-09. Estrategia de innovación para incrementar los servicios técnicos especializados a los actores agropecuarios de Matanzas.** M. Hernández-Grijalba. Empresa de Servicios Técnicos Agropecuarios. Matanzas, Cuba.

**IP-10. El empleo de biocombustibles en motores de combustión interna en función de una agricultura sostenible.** S. Díaz Barrios; O. G. Pérez Acosta y Y. Morejón Mesa. Instituto de Ciencia Animal, Cuba

**IP-11. Propuesta de una red de extensión articulado con una red de fincas de referencia técnico-económicas en ganaderías vacuna.** N. Muñiz Rizo; J. Marzin; A. Villaret; F. Gervais; O. Álvarez Figueroa; N. Hidalgo Álvarez; O. Oliva Hernández y A. Carmenates Álvarez. Grupo Empresarial Ganadero (GEGAN), Cuba

**IP-12. Sustentabilidad de sistemas de producción ovina bajo diferentes formas de tenencia de la tierra en Granma, Cuba.** Y. Piña Solano; N. Fonseca Fuentes; S. Milán Rabí; J. V. Wright Ramírez; E. Pérez Pineda y J. Grizelj. Instituto de Investigaciones Agropecuarias Jorge Dimitrov. Cuba

### Panel: Experiencia de los productores en sistemas agroforestales

**IP-17. Biblioteca digital: *Tithonia diversifolia* para la alimentación de animales rumiantes.** M. Torres Martínez; R. Rodríguez Hernández; L. Domínguez Fernández; Y. Medina Mesa; M. Herrera Villafranca y A. Mejías Caba, Instituto de Ciencia Animal, Cuba

**IP-18. Sistema de vigilancia tecnológica en centros científicos agropecuarios: potencialidades para la agroforestería pecuaria.** O. Suárez Zamora; J. Suárez Hernández y L. A. Hernández Olivera. Estación Experimental de Pastos y Forrajes Indio Hatuey (EPPFIH), Cuba

**IP-19. Percepciones, gustos y motivaciones de productores ganaderos sobre sistemas silvopastoriles y prácticas de conservación en fincas del departamento del Caquetá, Colombia.** L. P. Giraldo y J. Chará. Centro para la Investigación en Sistemas Sostenibles de Producción Agropecuaria (CIPAV), Colombia

**IP-20. Efecto de las etapas climáticas en Cuba y alojamiento próximo a arboledas en la reproducción cunícola.** George Enrique Vasallo Jamet. Instituto de Ciencia Animal, Cuba

**IP-21. Evaluación productiva y resiliente de la finca silvopastoril La Marina.** M. Rodríguez Donet e I. Saavedra Salazar. Productores Finca La Marina. Jimaguayú, Camagüey, Cuba

**IP-22. Impacto del programa de manejo de bosque y ganadería de la finca El Porvenir del municipio Najasa, Camagüey.** O. M. Hernández García. Finca El Porvenir. Municipio Najasa, Camagüey, Cuba

**IP-23. Evaluación de un sistema silvopastoril con ceba de toros en condiciones edafoclimáticas del municipio Sierra de Cubitas Camagüey.** O. Tejas Sánchez. Servicio Estatal Forestal municipio Sierra de Cubitas, Camagüey, Cuba

**IP-24. Beneficios de la dinámica ecosistémica en una finca diversificada asociada al MBGI, en Jimaguayú, Camagüey.** R. González-Sivilla; I. E. Méndez Santos; L. Bacallao González; R. Sanz Otero y J. C. Figueroa Sánchez. Universidad de Camagüey Ignacio Agramonte Loynaz, Cuba

**IP-25. Beneficios del silvopastoreo en el manejo de los bosques, la ganadería y el medio ambiente. El rol del extensionismo forestal en el municipio Jimaguayú.** M. González Rivas. Servicio Estatal Forestal, municipio Jimaguayú, Camagüey Cuba.

**IP-26. Importancia del estudio de las principales especies de la flora y del sotobosque asociadas al marabú.** A.M. Vidal Corona. UCTB Estación Experimental Agroforestal Camagüey, Cuba

#### **Panel: Intercambio generacional y perspectiva de género**

**IP-32. Experiencia de productoras de conejos de la provincia Mayabeque. Finca Monserrate.** Y. Cabrera Cuevas; R. Vasallo Domínguez; M. Rodríguez Pedroso y N. González González. Finca Monserrate. Municipio San José de las Lajas, Mayabeque, Cuba

**IP-33. Sistematización del diseño y validación de guías técnico-pedagógicas para Escuelas de Campo en ganadería sostenible en Honduras.** J.C. Flores; E. García; C. Villanueva y C. Tabora. Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza. Turrialba, Costa Rica

**IP-34. Experiencia de mujeres emprendedoras con el apoyo de la organización de Ayuda Popular Noruega (APN) y la Asociación Cubana de Producción Animal (ACPA) en Mayabeque.** M. Rodríguez Pedroso y N. González González. Asociación Cubana de Producción Animal, Filial Mayabeque, Cuba

**IP-35. Experiencia de la producción caprina en la Finca La Habanera de la provincia Mayabeque.** M. Y. Cruz Avilés; L. Perdomo Gutiérrez; D. Gutiérrez; M. Rodríguez Pedroso y N. González González. Finca La Habanera, municipio San José de las Lajas, Mayabeque, Cuba

**IP-36. FORCAGEN: Sinergias entre silvopastoreo, resiliencia y enfoque de género para una agricultura sostenible en cooperativas de Camagüey.** Y. del C. Infante Mesa. Universidad de Camagüey Ignacio Agramonte, Camagüey Cuba

**IP-37. Utilización de las redes científicas y académicas por los jóvenes investigadores del Instituto de Ciencia Animal.** A. Jiménez Cecilio. Instituto de Ciencia Animal, Cuba

**IP-38. Training Youth and Women as Rural Extension Agents: Strengthening Family Farming and Sustainability in Brazilian Rural Areas.** K.V. R. Guerrero; D. F. Pilatti; I. V. Z. Almeida; Y. R. A Silva; G. Corcioli; R.R. Silva. Federal University of São Carlos, Center for Agricultural Sciences (CCA), Araras, São Paulo, Brasil

**IP-39. Intercâmbio geracional e protagonismo feminino: perspectivas das mulheres e dos jovens no Cerrado mineiro para o desenvolvimento rural sustentável.** R. L. Oliveira; G. M. Ataíde; G. E. Marcatti; E. C. Teixeira; R. V. O. Castro. Federal University of São João del-Rei– UFSJ, Minas Gerais, Brasil

**IP-40. Las expresiones de masculinidad de los ganaderos en el Instituto de Ciencia Animal (ICA), provincia Mayabeque.** I. Y. Ayala Galindo; Y. Vega Reyes; K. Hidalgo Salomón y A. Sosa Ceijas. Instituto de Ciencia Animal, Cuba

**IP-41. Liderazgo de la mujer e innovación agroecológica: Impacto estratégico de las féminas en el desarrollo rural.** E. Corzo Rodríguez y T. Sánchez Santana. Estación Experimental de Pastos y Forrajes Indio Hatuey (EPPFIH), Cuba

**IP-42. El papel de la mujer en la economía familia, una fortaleza para el desarrollo rural y local.** M. Moore Pedroso y A. M. Hernández Barceló. Centro de Estudios para la Gestión del Desarrollo. Universidad Agraria de La Habana, Mayabeque Cuba.

**IP-43. Prácticas ancestrales en sistemas de producción ganadera en diversas regiones del Ecuador: hallazgos preliminares.** N. Fierro. Universidad Técnica Particular de Loja (UTPL), Ecuador.

**IP-43A. Gestión de proyectos agropecuarios: un motor para el empoderamiento femenino en el desarrollo rural sostenible.** Y. Vega Reyes; K. Hidalgo Salomón e I. Y. Ayala Galindo. Instituto de Ciencia Animal, Cuba.

**IP-43B. Construyendo el futuro: Desarrollo local y avances en el municipio San José de las Lajas.** A.V. Enríquez Regalado y L. Calvo Moya. Consejo de la Administración Municipal, San José de las Lajas, Mayabeque, Cuba.

### **Panel-debate: Experiencia de productores en fincas diversificadas**

**IP-46. Impacto de las prácticas agroecológicas en el logro de una producción diversificada y sostenible Finca El Guayacán.** Magalys Rodríguez Guerra; A. Regalado; B de la C. Acuña Serrano. CCSF Enrique Campos Caballeros, Guantánamo Cuba

**IP-47. Manejo sostenible en la finca agroecológica "La Ofelia" del municipio San Antonio del Sur en Guantánamo.** R. Cobas Duran; B de la C. Acuña Serrano y Alexis Asencio Fournier. CCSF Mariana Grajales, Guantánamo Cuba

**IP-48. Resultados productivos en cerdas en un sistema de producción mixto en la CCSF Lino de las Mercedes Álvarez. Municipio Niceto Pérez, Guantánamo.** A. de la Cruz González y A. Asencio Fournier. CCSF Lino de las Mercedes Álvarez, Guantánamo Cuba

**IP-49. Monitoreo del comportamiento bovino como herramienta para la sostenibilidad y resiliencia de los sistemas ganaderos en Camagüey. Estudio prospectivo.** María Lucía Pérez-Castro Basulto. Delegación Provincial del MINAG, Camagüey Cuba

**IP-50. Sistematización de experiencias en la UBPC Frank País García del Municipio Manuel Tames Provincia Guantánamo.** O. Caballero Fournier; C. Perán Alfonso; Y. Brooks Lescaille; J. A. González Paumier y B. de la C. Acuña Serrano. UBPC Frank País García, Guantánamo Cuba

**IP-51. Ciencia ciudadana para la conservación comunitaria de los recursos fitogenéticos.** O. L Parrado Alvarez; L. Carrión Cabrera; O. Loyola Hernández; G. Hernández Carrillo y M. A. Díaz López. Universidad de Camagüey Ignacio Agramonte Loynaz. Cuba

**IP-52. Eficiencia técnica de sistemas ganaderos vacunos en la región Jimaguayú-Camagüey.** J. J. Pereda Mouso; R. Cobo Cuña; L. M. Curbelo Rodríguez y R. M. Pedraza Olivera. Centro de Estudios de Producción Animal (CEDEPA). Universidad de Camagüey, Cuba

**IP-53. Fomento del bienestar animal en la Finca familiar Los Buenos, Las Tunas, Cuba.** U. Bueno Ligurbia; J.L. Rivero y Y. Garcés Franco. Finca familiar Los Buenos, Las Tunas, Cuba

**IP-54. Caracterização da produção agrária familiar na Aldeia do Maholeco, Município da Cacula, Angola.** Madureira Cativa Chivangulula; Rodrigues de Oliveira Major; João Kaculete Katimba e Jefilia Nalissimo Mário Chivangulula. Instituto Politécnico da Huila, Universidade Mandume Ya Ndemufayo. Angola