

**4° CONGRESO INTERNACIONAL DEL GRAN CHACO AMERICANO: TERRITORIO E  
INNOVACIÓN. DÍAS 4, 5 Y 6 DE OCTUBRE 2023**

**PROGRAMA: EXPOSITORES/AS**

**MESAS DE TRABAJOS: PONENCIAS Y EXPERIENCIAS COMUNITARIAS**

**1º- EJE: BIENES Y SERVICIOS NATURALES, BIODIVERSIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL  
EN UN CONTEXTO DE CRISIS CLIMÁTICA**

**Coordinación de eje:** Dra. Patricia Hernández (UNSE), Dra. Analía Guzmán (UNSE), Dra. Eugenia Giamminola (UNSA), Ing. María Victoria Vega (UNF), Ing. Adriana Teresita Gómez (INTA), Ing. Mabel Amarilla (INTA), Ing. Nelson Domínguez (INTA).

**MESA N°1: “CARACTERIZACIÓN Y MANEJO DE BIENES FORESTALES”. COORDINAN: DRAS. PATRICIA HERNÁNDEZ Y MA. VICTORIA VEGA. DÍA 04/10 – 14HS.**

- **Caracterización de la vegetación leñosa para la definición de ambientes de oferta forrajera en Salta Forestal, región del Chaco de la provincia de Salta, Argentina.** *Jose Luis Agüero (INENCO - CONICET)\*; Julia Cardon (INENCO - CONICET); Laura L Huaranca (Administración de Parques Nacionales); Carlos Ortega Insaurralde (Instituto de Investigaciones en Energía No Convencional); Humberto Barcena (INENCO); Lucas Seghezze (INENCO - CONICET).*
- **Los usos no maderables de especies arbóreas chaqueñas, en la Provincia de Jujuy, Argentina.** *Griselda M Geronimo (Facultad de Ciencias Agrarias - UNJu)\*; Raquel Romeo (Facultad de Ciencias Agrarias-UNJu)*
- **COMPOSICIÓN DE LA FLORA DE SANTIAGO DEL ESTERO, ARGENTINA.** *Manuel O Palacio (Universidad Nacional de Santiago del Estero)\*; Enrique Roger (Universidad Nacional de Santiago del Estero)*
- **Estudio de Adaptación de Cedrela balansae C. DC, “cedro Orán” en Ticucho, Tucumán.** *Sandra F Medina (Universidad Nacional de Tucumán)\*.*

**MESA N°2: “PERCEPCIONES DE LA NATURALEZA Y ESTRATEGIAS DE CONSERVACIÓN”. COORDINAN: DRA. ANALÍA GUZMÁN E ING. ADRIANA GÓMEZ. DÍA 4/10 – 15:30 HS**

- **¿Cómo pensamos la conservación? Reflexiones para ampliar los abordajes teórico-prácticos tomando el caso de los territorios campesinos del Salado Norte.** *Cecilia S Escalada (INDES-UNSE-CONICET)\*; Paula Micaela Aguirre (Instituto de Silvicultura y Manejo de Bosques, Universidad Nacional de Santiago del Estero.); María Guadalupe Laitan (IDACOR-CONICET, Museo de Antropología, Facultad de Filosofía y Humanidades, Universidad Nacional de Córdoba. ); Andrea Mariel Neme (Instituto de Investigación e Ingeniería Ambiental - CONICET, Universidad Nacional de San Martín.); Guido Corvalan (Unión de Pequeños Productores del Salado Norte, Santos Lugares, Alberdi, Santiago del Estero.)*
- **Percepción sobre la naturaleza entre estudiantes, docentes y egresados de la carrera de Ingeniería Agronómica.** *Pablo Andrés P Grimaldi (INIBIOMA)\*; Fernando Nicolás (FAyA-UNSE)*
- **CRONICAS DE BIOCORREDORES EN EL CHACO HUMEDO.** *Pedro Guasti (Fundación Gualok)\*; Vanina Botta (Fundación Gualok).*

- **Centro Experimental de Permacultura en Santiago del Estero.** *Fernando M Ordoñez Morales (Permacultura Santiago del Estero)\**

**MESA N°3: “BIODIVERSIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL EN UN CONTEXTO DE CRISIS CLIMÁTICA”.  
COORDINAN: DRAS. MARÍA VICTORIA VEGA Y PATRICIA HERNÁNDEZ. DÍA 4/10 – 19:30 HS**

- **PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES ANTE AMENAZAS NATURALES PARA LA LOCALIDAD DE VOLCÁN. JUJUY. ARGENTINA.** *María H. Sangroniz (Departamento de Geografía, Facultad de Filosofía y Humanidades. Universidad Nacional de Córdoba. Argentina.); Jorge Prieto Villarroya (Instituto de Estudios Ambientales y Desarrollo Rural de la Llanura Chaqueña)\*; Susana Chalabe (Facultad de Ingeniería. Universidad Nacional de Jujuy); Guillermo Sadir (Dirección Provincial de Recursos Hídricos, San Salvador de Jujuy, Argentina.)*
- **La utilización de los bonos de carbono forestales como alternativa superadora del cambio climático.** *Claudia R Zeman (Universidad católica de Santiago del Estero)\*; Monica A Leiva (UNSE)*
- **Diversidad de aves en sitios asociados al desarrollo del módulo caprino de la Estación Experimental Agropecuaria de INTA Ing. Juárez (Formosa, Argentina).** *Emmanuel Tomanek (INTA)\*; Estefanía Ruiz de los Llanos (Particular); Ever Tallei (Instituto Argentino de Investigaciones de las Zonas Áridas)*
- **Contribuciones del sector bancario a la gestión ambiental conforme a sus reportes de sustentabilidad.** *Monica Martinez (UNSE)\*; Horacio Ochoa (UNSE); Gisela Garcia Chamut (UNSE)*
- **EXPERIENCIA COMUNITARIA: NATURA ARGENTINA.** *Laura Araki (Natura Argentina)*

**MESA N°4: “ESTUDIO, MANEJO Y GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS”. COORDINAN: ING. MABEL AMARILLA E ING. NELSON DOMINGUEZ. DÍA 5/40 – 14HS**

- **EMPLEO DE LOS ÍNDICES DE ALTERACIÓN HIDROLÓGICA COMO HERRAMIENTA PARA LA DEFINICIÓN DE CAUDALES ECOLÓGICOS. APLICACIONES EN EL GRAN CHACO AMERICANO.** *Jorge Prieto Villarroya (Instituto de Estudios Ambientales y Desarrollo Rural de la Llanura Chaqueña)\*; José María Salto (Instituto de Recursos Hídricos. FCEyT - UNSE); Gonzalo Nicolás Ruiz Gómez (Instituto de Recursos Hídricos. FCEyT - UNSE); Héctor Daniel Farias (Instituto de Recursos Hídricos. FCEyT - UNSE); Marcelo Julián Borsellino (Comisión Regional del Río Bermejo).*
- **USO DE REANÁLISIS DE DATOS SATELITALES DE LLUVIA PARA EL ANÁLISIS HIDROLÓGICO CONTINUO. CUENCA DEL RÍO DULCE, GRAN CHACO AMERICANO. SANTIAGO DEL ESTERO.** *Jorge Prieto Villarroya (Instituto de Estudios Ambientales y Desarrollo Rural de la Llanura Chaqueña)\*; Luis Olmos (Instituto de Recursos Hídricos. Facultad de Ciencias Exactas y tecnologías. Universidad Nacional de Santiago del Estero. UNSE Argentina); Matias.D W Darelli (UNSE); Mauricio López (Instituto de Recursos Hídricos. Facultad de Ciencias Exactas y tecnologías. Universidad Nacional de Santiago del Estero. UNSE).*
- **Balance hídrico seriado de zonas forestales en el Gran Chaco Americano.** *Carlos José Nardin (Ingagua)\*; Fernanda Caballero (Universidad Nacional de Formosa).*
- **HIDROGEOLOGIA DEL VALLE DE SAN BLAS DE LOS SAUCES. PROVINCIA DE LA RIOJA, REPUBLICA ARGENTINA.** *ian i fernandez (ipalar)\**
- **EXPERIENCIA COMUNITARIA: AGUA SIN ARSENICO, MAS SALUD, MAS VIDA.** *Silvia Lencina*

**MESA N°5: “ANÁLISIS Y ESTRATÉGIAS DE MITIGACIÓN DE LA DEGRADACIÓN AMBIENTAL”.  
COORDINAN: ING. MABEL AMARILLA E ING. ADRIANA GÓMEZ. DÍA 6/10 – 15:30 HS.**

- **TIPOLOGIAS Y TOPOLOGIAS DE ESCALAS PARA PECES Y SU APLICABILIDAD PARA SUPERAR EL “EFECTO BARRERA” EN OBRAS HIDRAULICAS DEL GRAN CHACO AMERICANO.** *Jorge Prieto Villarroya (Instituto de Estudios Ambientales y Desarrollo Rural de la Llanura Chaqueña)\*; Héctor Daniel Farias (Instituto de Recursos Hídricos. FCEyT - UNSE); Juan Cruz Alvarez Padilla (UNSE); Erwin M Bartel (UNSE); Fabrizio Sonzogni (Instituto de Recursos Hídricos. FCEyT - UNSE); Adriel Gómez (Instituto de Recursos Hídricos FCEyT - UNSE).*
- **Why are you burning?: Incidencia de la cobertura sobre la frecuencia de fuegos en el Chaco Seco argentino.** *Agostina Ferro Franco Sosa (Instituto de Ecología Regional)\*; Ezequiel Aráoz (Instituto de Ecología Regional); Javier Foguet (Instituto de Ecología Regional)*
- **RELACIONES VOLUMÉTRICAS DE MADERA VIVA Y MADERA MUERTA PARA EL ANÁLISIS DE LA DEGRADACIÓN EN BOSQUES DEL CHACO SECO, ARGENTINO.** *Jose A Diaz Zirpolo (FCF UNSE)\*; Melisa Miranda (FCF UNSE); Federico Calatayu (FCF UNSE); Rocio Saavedra (FCF UNSE).*
- **LAS GRANDES TRANSACCIONES DE TIERRAS Y LOS INCENDIOS FORESTALES EN LA REGIÓN DEL CHACO SALTEÑO.** *Cristian D Venencia (INENCO - CONICET)\*; Jose Luis Agüero (INENCO - CONICET); Ariela Griselda Judith Salas Barboza (INENCO - CONICET); Andrea Fabiana Suarez (INENCO); Lucas Seghezzo (INENCO - CONICET)*
- **Caracterización del estado de degradación pasturas megatérmicas, su relación con la composición del tapiz vegetal y las características fisicoquímicas del suelo, en el Este de Santiago del Estero.** *Soledad Barrio (Universidad Nacional de Santiago del Estero)\**

## **2º- EJE: TRABAJO Y PROCESOS MIGRATORIOS**

**Coordinación de Eje:** Dra. Ana Rosa Rodríguez (UCSE), Lic. Gastón Segura (MECyT-ITSE-UNSE), Dr. Lucas Emanuel Torres (CONICET-INDES-UNSE), Dr. Ricardo Tahan (UCSE), Dr. Germán Quaranta (CEIL-CONICET/UNAJ),

**MESA N°1: “PROCESOS MIGRATORIOS”. COORDINA: DR. RICARDO TAHAN Y DRA. ANA ROSA RODRÍGUEZ. DÍA 6/10 -14HS**

- **Movimientos de población y su relación con la migración laboral en el departamento Rio Hondo, Santiago del Estero, análisis de los datos censales disponibles.** *Maria Jose Martinez (UNSE-UCSE)\*; Rocio F Romero Villalba (Universidad Nacional de Santiago del Estero ); federico tricarico (UNSE CONICET); EDMUNDO VIZGARRA (UNSE ); SONIA SUAREZ (UNSE)*
- **Actores políticos y políticas públicas sobre el trabajo migrante rural temporal. La participación de las mujeres y las tareas de cuidado.** *Mariano H Gimenez (INDES/UNSE/CONICET)\*; Jorgelina A Cajal (INDES-UNSE/CONICET)*
- **Herencias rurales: un ámbito de incertidumbre para las familias.** *Héctor A Cappello (Universidad Provincial de Laguna Blanca)\**
- **Condiciones laborales y de medio ambiente de trabajadores migrantes estacionales santiagueños: relación salarial, proceso de trabajo y riesgos psicosociales.** *Rosario Anabell Sain (UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO)\**

- **Estrategias familiares y modos de vida en hogares rurales de origen campesino del área del secano del departamento Figueroa, Santiago del Estero.** *German Quaranta (CEIL-CONICET-UNAJ); Gaston Segura (UNSE)*
- **Historizando las experiencias de organización del sector de la economía popular.** *Sayago Peralta, Eliana Gabriela (INDES-UNSE-CONICET)*

**MESA N°2: “TRAYECTORIAS LABORALES, PROTECCIÓN DE DATOS Y TELETRABAJO”. COORDINA: DR. LUCAS EMANUEL TORRES Y DRA. FLORENCIA SUÁREZ (UNSE-CONICET). DÍA 6/10- 15:30HS**

- **Reflexiones acerca de la reproducción de la desigualdad entre hombres y mujeres a partir de sus trayectorias laborales en Santiago del Estero.** *Lorena P Montenegro (Universidad Nacional de Santiago del Estero)*
- **TELETRABAJO Y SU IMPACTO EN LA REALIZACIÓN DE LOS ACTOS PROCESALES EN EL PROCEDIMIENTO LABORAL. UN ESTUDIO DE CASO EN EL PERÍODO 20/21 EN LOS TRIBUNALES DEL TRABAJO EN SANTIAGO DEL ESTERO.** *Ana ARR Rodríguez (Universidad Católica de Santiago del Estero)\*; Maria Emilia Sayavedra (Universidad Católica de Santiago del Estero); Monica Viviana Mattar (Universidad Católica de Santiago del Estero)*
- **APLICACIÓN DEL ANEXO II DEL PACTO FEDERAL DEL TRABAJO LEY 25212, EN LAS RELACIONES INDIVIDUALES DEL TRABAJO, POR PARTE DE EMPRESARIOS DE LA UNIÓN INDUSTRIAL SANTIAGO DEL ESTERO (UISDE).** *Ana ARR Rodríguez (Universidad Católica de Santiago del Estero)\*; Adiel Giraldez (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Suarez Maria (Universidad Nacional de Santiago del Estero)*
- **Trayectorias laborales y expectativas de las mujeres que integran una Cooperativa del Programa Ellas Hacén.** *Ana Yanina Saad Giuliano (Universidad Nacional de Santiago del Estero)\**
- **Soportes y vulnerabilidades en las trayectorias laborales de los jóvenes del conurbano Santiago del Estero -La Banda.** *Marcela María Taboada Eudal (Observatorio Social Regional FHCSYS UNSE)\*; DANIEL G SEGURA (ITSE); MARIA LUISA ARAUJO (Observatorio Social Regional. Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y de la Salud. UNSE)*

---

### **3º- EJE: SISTEMA POLÍTICO: SOCIEDAD, ORGANIZACIONES Y ESTADO**

**Coordinación de Eje:** Lic. Alejandrina Belon (Asoc. de graduados en Cooperativismo), Dr. Hernán Campos (UNSE), Lic. Alejandro Safarov (DASS-UCSE, Jujuy), Lic. Sergio Castanetto (DASS-UCSE, Jujuy), Lic. María José Rondano (UCSE, UNSE), Lic. Juan Lucas Maldonado (UNSTA), Lic. Paola Yorbandi (UCSE) Dra. Marcia Zeman (UCSE) Ing. Lilia Palomo (UCSE).

**MESA N°1: “SISTEMA POLÍTICO: SOCIEDAD, ORGANIZACIONES Y ESTADO”. COORDINA LIC. JUAN LUCAS MALDONADO Y DRA. MARCIA ZEMAN. DÍA 4/10 – 14HS**

---

**SESIÓN 1: 14HS**

- **Agendas institucionales y políticas públicas de género: Aproximaciones a su implementación y estrategias de comunicación en los municipios de Santiago del Estero y de La Banda, Argentina entre 2015 y 2023.** *Maria Jose Rondano Von Zeilau (Universidad Católica de Santiago del Estero)\*; Alicia*

*Chávez (Universidad Católica de Santiago del Estero); Paulo Margaria (UNSE); Emanuel Maximiliano Ruiz (Universidad Católica de Santiago del Estero)*

- **Entramado social de la ciudad de Santiago del Estero y políticas públicas. Escenarios de intervención desde la Educación.** *PAOLA CYNTIA YORBANDI (UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTIAGO DEL ESTERO)\*; Stella Avila (UCSE); MARTÍN ALEJANDRO GALLARDO (UCSE); Milagros Coronel Fonti (Universidad Católica de Santiago del Estero); JUAN CRUZ GONZALEZ (UCSE); Naiara Martínez Larred (Universidad Católica de Santiago del Estero); Tiago Carrasco Antoniz (Universidad Católica de Santiago del Estero)*
- **Gobernanza agroambiental en el Gran Chaco Americano: políticas de gestión y manejo de bosques nativos.** *Walter F Mioni (INTA)\*; Gabriela Alfred Arnold (Fundacion NATIVA); Ignacio Agustin IAA Alonso (INTA); Rachel Bardy Prado (EMBRAPA); Constanz Baudoin (Fundacion NATIVA); Pedro Juan Caballero Alvarez (IPTA); Joyce Monteiro (EMBRAPA); Larissa Rejalaga (Universidad Nacional de Asuncion); Enrique Benitez León (FCA UNA); Lourdes Gonzalez Soria (FCA UNA); Samira Oliveira (Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro)*
- **CAMBIO CLIMÁTICO EN LA LEGISLACIÓN NACIONAL DEL GRAN CHACO AMERICANO.** *María Adriana VICTORIA (UNSE-UCSE)*

---

## SESIÓN 2: 14HS

- **La dimensión subjetiva del neoliberalismo en los emprendedores de Santiago del Estero.** *Rocio F Romero Villalba (Universidad Nacional de Santiago del Estero)\**
- **Reestructuración y consolidación del peronismo en el post-juarismo y su configuración dentro del frente cívico durante el periodo 2003-2005 en Santiago del Estero.** *Germán G Rea (UNSE)\**
- **La racionalidad Neoliberal y Unidades Productivas del Programa Hacemos Futuro en Santiago del Estero, durante los años 2018 – 2019.** *ULISES BARBIERI (UNSE)\*; Armando R Jugo Suárez (ISPP nº1); Jesica Soledad Eschandi (UNSE); María Alejandrina Belón (UNSE)*

---

## 4º- EJE: DERECHOS HUMANOS: SALUD, GÉNERO Y DIVERSIDAD Y ACCESO A LA JUSTICIA

**Coordinación de Eje:** Lic. María Rosa Barbarán (UCSE), Lic. Marianela Ávila (Ministerio de Salud), Ab.Esp. José Sebastián Barrionuevo (UNSE-UCSE) Dra. Celeste Schnyder (UNSE), Lic. Ivana Rustan (UNSE).

### MESA N°1: “LOS DERECHOS HUMANOS DE LAS MUJERES HUMANAS”. COORDINA: MARTA SAPUNAR. DÍA 4/10 -19:30 HS

- **INTEGRACIÓN DE PERSPECTIVA DE GÉNERO EN LAS OBRAS DE CONTROL DE INUNDACIONES DE LA QUEBRADA DE LA CANCHA HUMAHUACA. JUJUY. ARGENTINA.** *Jorge Prieto Villarroya (Instituto de Estudios Ambientales y Desarrollo Rural de la Llanura Chaqueña)\*; Marcelo Julián Borsellino (Comisión Regional del Río Bermejo COREBE); Noelia Judith Quiroga (Municipalidad de Humahuaca)*
- **Género y Estado en el mapa burocrático local: Un estudio en clave etnográfica.** *Maria Pilar Velazquez (UNSE)\**

- **Una contextualización de las luchas feministas universales: El feminismo crítico latinoamericano.** *Angela Victoria Ledesma (UNSE. Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales y de la Salud. Maestría en Derechos Humanos)\**
- **Experiencia de Construcción Colectiva de Protocolo para el abordaje de situaciones de violencia por motivo de género en espacios y organizaciones culturales de Santiago del Estero.** *Rayen Blanco (El Observatorio Centro Cultural)\*; Fatima Andrea Infante (Cooperativa Cultural Audiovisual Del Estéreo LTDA.)*
- **“LA PERSPECTIVA DE GÉNERO, UNA NUEVA MIRADA DESDE LA JUSTICIA”.** *Manuel Santillán Zavalía; José S. Barrionuevo Sapunar; Lilia M Sapunar; Silvina Villarreal (Becario); Santiago Carabajal (Becario)(Universidad Católica de Santiago del Estero)\**
- **Experiencia Comunitaria: AMAUTAS HUARMIS: CIENCIAS Y COMUNICACIÓN CON PERSPECTIVA DE GÉNERO.** *Colectiva Amautas Huarmis (Colombia- Argentina).*

**MESA N°2: “LA JUSTICIA SOCIAL: EL ACCESO EQUITATIVO A LOS DERECHOS Y OPORTUNIDADES”.**  
**COORDINA: MARÍA CELESTE SCHNYDER. DÍA 5/10 – 17:00 HS**

- **EL ACTIVISMO POR LOS DERECHOS HUMANOS EN SANTIAGO DEL ESTERO: UNA RECONSTRUCCIÓN HISTÓRICA EN CLAVE SOCIO-ETNOGRÁFICA.** *Guillermo Daniel Martinez (INDES)\*; Luis Guillermo Garay (Instituto Espacio de la Memoria); Francisco Gonzalez Kofler (INDES)*
- **Lazos sociales en el neoliberalismo: hacia un sentido ambivalente de lo humano.** *Camila Secco (UNSE-INDES/CONICET)\**
- **LOS TALLERES DE DERECHOS HUMANOS PARA ASPIRANTES A CARRERAS DE GRADO EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO, UNA PROPUESTA MULTIDISCIPLINAR CON PERSPECTIVA ÉTICO-POLÍTICA (2019- 2023).** *Gisela Fabiani (UNSE); Ivana Rustan E Rustan (Área de derechos humanos-UNSE)\*; Jose Sebastian B Barrionuevo Sapunar (Universidad Nacional de Santiago del Estero); María B Taboada (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Juan Tasso (INTA); MARIA A MONJES ROSALES (UNSE); Ana Yanina Saad Giuliano (Universidad Nacional de Santiago del Estero)*
- **El “Consultorio Jurídico Gratuito UCSE”, una herramienta de acceso a la JUSTICIA, para personas en situación de vulnerabilidad social.** *José S. Barrionuevo Sapunar; Lilia M Sapunar; Silvina Villarreal (Becario); Santiago Carabajal (Becario) (Universidad Católica de Santiago del Estero) \**

**MESA N°3: DERECHOS, SEGURIDAD Y PREVENCIÓN. COORDINA: SEBASTIÁN BARRIONUEVO SAPUNAR. DÍA 5/10 -18:00HS**

- **Una aproximación a la formación del campo de organizaciones de derechos humanos de Santiago del Estero en el siglo XXI. De las “marchas del silencio” a la aparición y consolidación de distintas experiencias organizativas.** *María Macarena Moran Thomás (Indes (CONICET/UNSE))\*; Federico Medina (Indes (CONICET/ UNSE)); Rocío Silva Koleff (Indes (CONICET/UNSE)); Mariela Santillan (Indes (UNSE)); Lourdes Risso Patron (Indes (UNSE)).*
- **CONSTRUCCION DE SENTIDOS: MUJERES EN LA UNIVERSIDAD. UNA MIRADA A TRAVÉS DE LA LITERATURA EN INGLÉS.** *Edith Díaz Yurko (Universidad Nacional de Tucumán)\**
- **Experiencia comunitaria: JOVENES PROMOTORES DE SALUD Y SEGURIDAD VIAL.** *Myriam Matoouk, M. Lucy Escobar, Rocío M. Geréz (UNSE).*

**MESA 4: “EXPERIENCIAS COLECTIVAS Y SANADORAS”. COORDINA: MARÍA ROSA BARBARAN. DÍA 6/10 – 14HS**

- **Lo Clínico en lo vincular.** *Natalia A Voragini Weth (Universidad Nacional de la Pampa)\*.*
- **La educación sexual integral en niñas, adolescentes, mujeres y docentes. Aprender y enseñar para el Buen Vivir.** *Irma E Chazarreta (FHCSyS/INDES (UNSE/CONICET)); Lic. Lucrecia Gil Villanueva.*
- **UNA QUE JUGAMOS TODAS Desafiando estereotipos: deporte y perspectiva de género.** *Nahir A. Vega (UNSE)\*; Miranda Paz Servian (UNSE); Marianela A Luna (UNSE); Pamela A Caceres (UNSE).*
- **EXPERIENCIAS DE MUJERES EN LA COCINA SANTIAGUEÑA. UN ESTUDIO ACERCA DE LAS NARRATIVAS QUE SE CONSTRUYEN EN TORNO A LA COMENSALIDAD.** *Valentini Cristina Analía Marcela (UCSE)\**
- **Narrativas en torno a la experiencia de la Cocina y su relación con la Salud en mujeres santiagueñas.** *Dilva Martina M. Basbus (UCSE)\*; Mariana Maturana (UCSE); Paula Gabriela Palavecino (UCSE); Maria de las Mercedes Bilotti (UCSE)*
- **Experiencia comunitaria: La Fundación mujer en Santiago del Estero.** *Delia Raab (Fundación Mujer)*
- **Experiencia comunitaria: El trabajo colaborativo comunitario entre una UPA y una ONG nacional.** *Gabriela Lorena Sandez (UPA N° 1 Barrio General Paz)*

**5º- EJE: COMUNICACIÓN, EDUCACIÓN Y CULTURA**

Coordinación: Mg. Daniela Machao (UCSE), Mg. Gabriela Moyano (UNSE), Lic. Enrico Albano Bagli (SCYT), Lic. Paulo Margaria (EIE-UNSE). Mg. Oscar Gallardo (ISPP N°2-Frías), Lic. Patricia Miró (ENS DR. B. GOROSTIAGA, EIE-UNSE), Dra. Silvina Corbetta (UNSE).

**MESA N°1: “EDUCACIÓN Y PANDEMIA”. COORDINAN: PATRICIA MIRÓ, OSCAR GALLARDO Y PAULO MARGARIA. DÍA 4/10**

**SESIÓN 1: 14HS**

- **“La física y la matemática: dos ciencias entretenidas” Experiencias de articulación entre la universidad y el nivel terciario.** *Evangelina Adela Gonzalez (Universidad Nacional de Santiago del Estero) \*; Angel Rossi (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Claudia Cejas (Instituto Superior del Profesorado Provincial N 6); Enzo Daniel Ibarra (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Andrea Victoria Diaz (Instituto Superior del Profesorado Provincial N° 6)*
- **“Pensar para que todos puedan”.** *Sofía García Infante (UNSE)*
- **DISEÑO DE UN SISTEMA INTEGRAL DE EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES ESTUDIANTILES UNIVERSITARIOS.** *MIRIAM E RIOS (UNSE)\*; Gustavo Jose López (UNSE); Sebastián Iver Scaglione (UNSE); EVE LIZ CORONEL (FAYA-UNSE)*
- **Agrupados: Experiencia de extensión entre Universidad y agrupamientos rurales.** *Daniela Missio (UNSE); Paola A Zapella (UNSE); Gina G Cavallotti (UNSE); Diego Mauricio Hernández (UNSE)*
- **Un análisis en torno a las producciones del Programa Educación y Memoria del Ministerio de Educación de la Nación.** *Florencia Zamboni (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Catalina Scarpa (FHCSyS-UNSE)*

**SESIÓN 2: 15:30HS**

- **Educación Secundaria de Jóvenes y Adultos en Santiago del Estero. Aportes desde las significaciones y perspectivas de los docentes de la modalidad.** *Emilia M Baudino (UNSE).*
- **Trayectorias educativas en los jóvenes y adultos que asisten al centro educativo de nivel secundario - Clodomira, Santiago del Estero en el año 2023. Un esbozo acerca de la investigación,** *Florencia N Robledo Chami (UCSE).*
- **La gestión escolar durante la pandemia. Experiencias de directores de escuelas secundarias en contextos de desigualdad,** *Cecilia Elizabeth Ibañez (IRES- INSTITUTO REGIONAL DE ESTUDIOS SOCIO-CULTURALES)\*; Maria Esther Barrientos (IRES- UNCA)*
- **Pedagogía de la cooperación mediada por TIC, una vía innovadora hacia el desarrollo territorial.** *Ingrid R Campana (Instituto de Investigación y Proyectos en Economía Social y Solidaria (INPESS)- Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y de la Salud - UNSE)*
- **Cooperativas de enseñanza: Un enfoque Multimodal a partir de análisis de casos en la Provincia de Tucumán.** *Carlos Subiran (Facultad de Derecho Y Ciencias Sociales de la UNT)*

### SESIÓN 3: 19:30HS

- **Educación en pandemia: un estudio situado en Santiago del Estero.** *María N. Gurmendi (INDES- CONICET)\*; Rita Salvatierra (UNSE CEDEP).*
- **Pedagogía de la cooperación mediada por TIC, una vía innovadora hacia el desarrollo territorial.** *Ingrid R Campana (Instituto de Investigación y Proyectos en Economía Social y Solidaria (INPESS)- Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y de la Salud - UNSE)*
- **Políticas educativas de inclusión tecnológica en la pospandemia: Un análisis comparativo entre Andalucía (España) y Catamarca (Argentina).** *Cecilia Elizabeth E Ibañez (IRES- INSTITUTO REGIONAL DE ESTUDIOS SOCIO-CULTURALES); Mercedes Llorent-Vaquero (Universidad de Jaén).*
- **Las trayectorias formativas y los aprendizajes de los estudiantes provenientes del medio rural durante la pandemia del Coronavirus SARS-CoV-2 en el IFD N°23 de Tintina.** *Marcos Ordóñez, et al.*

### MESA N°2: “COMUNICACIÓN, ARTE Y DERECHOS HUMANOS”. COORDINAN: DANIELA MACHAO, GABRIELA MOYANO Y ENRICO ALBANO. DÍA 5/10 – 14HS

- **“Orígenes’: Una propuesta turística como puente de saberes y experiencias.** *Belen Coronel (Lic en turismo-UCSE); Camila Pereyra (INDES).*
- **“Los derechos y su trama”, en la Radio universidad de Santiago del estero”,** *José Sebastián Barrionuevo Sapunar (UNSE); Ivana Rustan E Rustan (Área de derechos humanos-UNSE ); Gisela Fabiani (UNSE)*
- **Cultura, música popular e instituciones. Reflexiones hacia la configuración del campo de la música popular de Santiago del Estero.** *Néstor Omar Layús Ruiz (UNSE)*
- **Educación a Distancia, el porqué del encuentro. La relevancia del vínculo intersubjetivo.** *Ileana Villavicencio (UCSE) y Nora E. Loto (UNSE).*
- **Reingeniería del hardware de la matriz de VISIR.** *Sandra Luz Martinez (UNSE); Mario Fernando Soria (UNSE); Eve Liz Coronel (UNSE); Walter Iván Bolañez (UNSE); Vladimiro Nicolas Tkachuk (UNSE); Matias Exequiel Bertero (UNSE)*
- **Implementación de una aplicación web con repositorio DSPACE para la gestión del conocimiento.** *Sebastián Scaglione, Gustavo López, Miriam Ríos.*



**MESA N°3: “INTERCULTURALIDAD Y EDUCACIÓN AMBIENTAL”. COORDINA: SILVINA CORBETTA Y OSCAR GALLARDO. DÍA 6/10**

**SESIÓN 1: 14HS**

- **Tejiendo Redes: conectando experiencias en educación ambiental en el Parque Nacional Copo (PNC) y el Corredor Biológico Norte (CBN).** *Florencia Anabel Zerillo (INSIMA-FCF-UNSE, LECA)\*; Valeria Anahi Carrizo Carrizo (INSIMA-FCF-UNSE, LECA); Emilce Guadalupe Tevez (INSIMA-FCF-UNSE, LECA); MARIA VICTORIA DEL VALLE GUTIERREZ CUELLAR (INSIMA-FCF-UNSE, LECA); Walter Luciano Medina (INSIMA-FCF-UNSE, Ing. Forestal); Joaquin Anibal Gomez (INSIMA-FCF-UNSE, Ing. Forestal); Belén Anahí Galván (INSIMA-FCF-UNSE, LECA); Dante Loto (INSIMA-FCF-UNSE); María Guadalupe Laitán (INSIMA-FCF-UNSE); Paula Micaela Aguirre (INSIMA-FCF-UNSE); Carla Vanezza Rueda (INSIMA-FCF-UNSE); Oscar Bernardo Quiroga (INSIMA-FCF-UNSE)*
- **La investigación documental en la construcción científica de la historia política, financiera y comercial de la reducción de abipones. Las administraciones civiles desde 1767 a 1770.** *Lic. Héctor Peralta Puy (UNSE).*
- **Aportes teóricos para el estudio de los imaginarios sociales sobre el bilingüismo en una comunidad quichuahablante,** *Omar Layús (UNSE) y Adriana Generoso (UNSE).*
- **Perspectiva de interculturalidad.** *Maria Gabriela Prieto.*

**SESIÓN 2: 15:30 HS**

- **Educación ambiental, cuidados y producción de lo común: articulaciones iniciales.** *Constanza M Urdampilleta (CONICET); Laurencia Silveti (INDES FHCSS UNSE/CONICET); Patricia García (INDES FHCSS UNSE /CONICET); José Maldonado (INDES FHCSS UNSE/CONICET); Ana Dumrauf (IFLYSIB UNLP/CONICET, Depto Educación FaHCE UNLP); Silvina S Corbetta (FHCSYS-UNSE); Raul E Ithuralde (INDES FHCSS UNSE/CONICET, FAyA UNSE, CCPEMS/CEFIEC FCEN UBA)*
- **Kichwapi pukllas: una experiencia educativa intercultural en Juanillo, Santiago del Estero.** *Silvia G Sosa (UNSE)*
- **Hacia un diseño de educación con perspectiva de derechos humanos e intercultural en Santiago del Estero,** *Mariela V Perez Cisneros y Natalia Smith (Universidad Nacional de Santiago del Estero)*

**6º- EJE: ABRIR EL PASADO: HISTORIA Y MEMORIA DE LA REGIÓN**

**Coordinación de Eje:** Mg. Adriana Medina (UNSE); Lic. María Eugenia Hernández Reimundi (UNSE) y Lic. Alejandro Yocca (Dirección Gral. de Patrimonio Cultural de SDE).

**MESA N°1: “ABRIR EL PASADO: HISTORIA Y MEMORIA DE LA REGIÓN. COORDINAN: MG. ADRIANA MEDINA; LIC. MARÍA EUGENIA HERNÁNDEZ REIMUNDI Y LIC. ALEJANDRO YOCCA. DÍA 5/10**

**SESIÓN 1: 14HS**

- **La divulgación histórica de las provincias: proyectos e iniciativas en clave de región.** *Mg. Rene Galvan (UNSE); Mg. Esteban Brizuela (UNSE).*
- **La guerra contra el indio chaqueño. Argumentos esgrimidos para su Justificación.** *Ing. Gerardo Martínez (INTA).*

- "Las rutas del Chaco Colonial: relaciones entre la nación abipona, los jesuitas y la administración colonial. Santiago del Estero en el siglo S. XVIII. Lic. Laura Maldonado (UNSE).
- "La Granja" primera revista agropecuaria de Santiago del Estero (1929-1930). Dr. Maria Mercedes Tenti (UNSE-UCSE)

## SESIÓN 2: 17 HS

- Sensibilidad y evocación discursiva en el Centenario de la declaración de la Independencia. Mg. Armando Jugo Suarez (ISPP N° 1- UNSE-SAIIEHE)
- "En cantos de mujer"- Las mujeres y el folklore en Santiago del Estero y Tucumán entre el S. XX y principios del S. XXI. Lic. Edith Álvarez (UNSE)
- La historia de las mujeres en clave provincial y regional: su rol y participación en distintos ámbitos públicos. Lic. Alba Gallo (UNSE), Lic. Marcia Pompolo (UNSE), Lic. Hernandez Reimundi, Eugenia (UNSE) Tesista Evangelina Isac (UNSE), Tesista Karina Roldan (UNSE), Tesista María Olivera (UNSE).
- "Discurso, políticas educativas y educación en la historia reciente". Prof. Vanina Guzmán (ISPP N° 1) Mg. Armando Jugo Suarez (ISPP N°1-UNSE-SAIIEHE)
- La reorganización del peronismo santiagueño de 1964: Disputas por el liderazgo partidario entre Abraham Abduljad y Carlos Arturo Juárez, Jorge Psulo Corvalán (UNSE).

## 7º- EJE: DINÁMICAS TERRITORIALES, ESCENARIOS DE CAMBIO, CONFLICTO Y ALTERNATIVAS.

Coordinación: Esp. Lic. Mirta Caumo (UCSE), Esp. Lic. Rodolfo Domnanovich (INTA), Dra. Ana Garay (INDES-UNSE), Dr. Lorenzo Langbehn (INDES-UNSE) y Ing. Ftal. Dominga Ledesma (INTA).

### MESA N°1: "ALTERNATIVAS COMUNITARIAS Y ESTATALES". COORDINA: ANA GARAY. DÍA 04/10 -14HS

- Espacialización de las acciones colectivas y estatales en torno a la agenda global 2030 en la Argentina rural: panorama actual, posibilidades y desafíos metodológicos. Andrea Geanina G Gómez Herrera (INDES-FHCSYS/UNSE-CONICET); Cristian E Jara (INDES UNSE CONICET); Marta Elena Gutiérrez (UNSE\_FHCSyS)
- Aporte de las Mesas de Tierra de Santiago del Estero a la cuestión campesina. Dominga Victorina Ledesma (INTA/CONICET)\*
- Una aproximación a las políticas de reforma estatal de los '90 en la Argentina y en el ámbito rural de la provincia de Santiago del Estero. Paulo Sacchi (INTA)\*; Dominga Victorina Ledesma (INTA/CONICET)
- Propuesta de delimitación predial para la regularización dominial de pequeños establecimientos ganaderos en la región del Chaco de la provincia de Salta, Argentina. Jose Luis Agüero (INENCO - CONICET)\*; Carlos Ortega Insaurralde (Instituto de Investigaciones en Energía No Convencional); Cristian D Venencia (INENCO - CONICET); Amparo Amaya Villafañe (Universidad Nacional de Salta); José Volante (INTA - IPAF NOA); Lucas Seghezze (INENCO - CONICET - UNSa)

### MESA N°2: "CONFLICTOS Y PROPUESTAS EN TORNO A LOS ORDENAMIENTOS TERRITORIALES DE BOSQUES NATIVOS". COORDINA: LORENZO LANGBENH. DÍA 04/10 - 15:30HS

- ¿Demasiado bueno para ser cierto? El proceso de actualización del Ordenamiento Territorial de Bosques Nativos en la provincia de Salta. Carlos Ortega Insaurralde (Instituto de Investigaciones en Energía No Convencional)\*; Jose Luis Agüero (INENCO - CONICET); Julia Cardon (INENCO - CONICET);

*Laura L Huaranca (Administración de Parques Nacionales); Cristian D Venencia (INENCO - CONICET); Lucas Seghezzo (INENCO - CONICET)*

- **Incidencia del avance de la agricultura en la superficie de bosques en la Región Chaqueña. Provincias de Santiago del Estero, Salta y Tucumán.** *FATIMA L RIOS (INTA)*
- **(Des)actualización y debate de los Ordenamientos Territoriales de Bosques Nativos en las provincias de Chaco y Salta.** *Malena Castilla (CONICET)\*; Mariana Schmidt (CONICET)*
- **Experiencia: A 15 AÑOS DE LA LEY DE BÓSQUES.** *Red Bosques, Políticas y Territorios (Ignacio Alonso)*

**MESA N°3: “DISPUTAS ENTORNO AL USO DE LOS BIENES NATURALES”. COORDINA: DOMINGA LEDESMA. DÍA 05/10 -14HS**

- **EL ROL DEL VALOR Y USO DADO POR COMUNIDADES INDÍGENAS Y CAMPESINAS A ÁREAS BOSCOSAS O COLINDANTES EN LA REVISIÓN DEL MAPA DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE BOSQUES NATIVOS DE LA PROVINCIA DE SALTA, ARGENTINA.** *Cristian D Venencia (INENCO - CONICET)\*; Martin Iribarnegaray (INENCO - CONICET); Pablo Iribarnegaray (Instituto Nacional de Asuntos Indígenas); Maria Gil (Secretaria de Ambiente y Desarrollo Sustentable de Salta); Carlos Ortega Insaurralde (Instituto de Investigaciones en Energía No Convencional); Lucas Seghezzo (INENCO - CONICET)*
- **Los Planes Integrales Comunitarios y la cuestión de la tenencia de la tierra en Salta, Chaco y Santiago del Estero (2015-2022).** *Lorenzo Langbehn (INDES-UNSE/CONICET)\**
- **EXPERIENCIAS DE GESTIÓN COMUNITARIA DEL AGUA EN COMUNIDADES CAMPESINAS DEL NOROESTE CORDOBÉS.** *Esteban Julian EJ Guaglianone (Universidad Nacional de Villa María - Colectivo La Jarilla)\*; Alan Mariano Roulier (Universidad Nacional de Villa María - Colectivo La Jarilla); Magali Angeles Gottero (Universidad Nacional de Villa María - Colectivo La Jarilla); Martina Abril Buriq (Universidad Nacional de Villa María - Colectivo La Jarilla)*
- **Estrategias territoriales y Ley de bosques: Debates en torno a la realización de planes de conservación en el Chaco seco de Córdoba.** *Mònica D.C Pedernera (Universidad Nacional de Villa María)\*; Marina Ayrala Quiroga (Universidad Nacional de Villa María- CCONFINES-CONICET); Julieta González (Universidad Nacional de Villa María)*

**MESA N°4: “LOS CONFLICTOS DE LA EXPANSIÓN TERRITORIAL”. COORDINA: RODOLFO DOMNANOVICH. DÍA 06/10 – 14HS**

- **EL PERIRUBANO SUR DE LA CIUDAD DE SANTIAGO DEL ESTERO, UN ESPACIO EN TRANSFORMACIÓN.** *Mirta Del Valle Caumo (UCSE)\*; Osvaldo Santillán (UCSE); Juan Favoretti (UCSE); Ana Gioria (UCSE)*
- **LA CONFIGURACION DEL PERIRUBANO NORTE Y OESTE DE LA CIUDAD DE SANTIAGO DEL ESTERO.** *Juan Federico (UCSE)\*; Mirta Mirta Del Valle (UCSE); Osvaldo Santillán (UCSE)*
- **Concepciones de desarrollo y planificación territorial: El impenetrable chaqueño, Argentina.** *MARIA NOEL DEPETTRIS (IIDVI IIDTHH FAU UNNE)\*; MARÍA ANDREA BENÍTEZ (IIDVI IIDTHH FAU UNNE); MIGUEL ÁNGEL BARRETO (IIDVI IIDTHH FAU UNNE); EVELYN ABILDGAARD (IIDVI IIDTHH FAU UNNE)*
- **Relevar y reconocer nuestro territorio: el mapeo colectivo como estrategia de resistencia.** *Silvina Coronel (INTA); Ana Garay (Instituto de Estudios para el Desarrollo Social (INDES, FHSCyS/UNSE - CONICET))\*; Dominga Victorina Ledesma (INTA/CONICET); Macarena Maguna (Instituto de Estudios para el Desarrollo Social (INDES, FHSCyS/UNSE - CONICET))*

**MESA N°5: “CONFLICTOS, DERECHOS Y GESTIÓN COMUNITARIA DEL AGUA Y OTROS BIENES COMUNES”. COORDINA: MIRTA CAUMO. DÍA 06/10 – 18:30 HS**

- **Derechos campesinos e indígenas en el Gran Chaco argentino. Un estado de situación.** Pablo PB Barbeta (UBA-CONICET)\*
- **Territorio, producción y conflicto por el agua.** *Elina I Ramirez (Facultad de Derecho, Ciencias Sociales y Políticas )\**
- **LA AUTOCONSTRUCCIÓN COMO DISPUTA POR LA REAPROPIACIÓN SOCIAL DE LA NATURALEZA EN LOS HUMEDALES DEL DELTA DEL PARANÁ Y EL MONTE SANTIAGUEÑO.** *Diego Dominguez (Instituto de Investigaciones Gino Germani (IIGG-FSOC- UBA).); Ana Garay (Instituto de Estudios para el Desarrollo Social (INDES, FHSCyS/UNSE - CONICET))\**

**8- EJE: ECONOMÍA Y PRODUCCIÓN SOSTENIBLE**

**Coordinación de Eje:** Dra. Claudia Álvarez (Campaña por un Currículum Global de la Economía Social Solidaria- Universidad del Buen Vivir), Ing. Eduardo Jorge (INTA), Ing. Rubén Daza (Secretario Economía Popular de Jujuy), Lic. Gisell Escobar (INTA), Lic. Cesar Bonacina (UCSE)

**MESA N°1: “INTERCAMBIOS Y RELACIONAMIENTOS DE LA ECONOMÍA FAMILIAR”. COORDINA: DR. CESAR BONACINA (UCSE) Y DRA. CLAUDIA ÁLVAREZ. DÍA 04/10 -14HS**

**SESIÓN 1: “AGRICULTURA FAMILIAR”**

- **Agricultura Familiar: Reconfiguración de nuevas redes en el territorio y en el desarrollo de las políticas públicas.** *Lorena Linda Paola Sánchez (Universidad Nacional de Santiago del Estero)\*; Irene Alejandra luna (INDES (FHCSYS/UNSE-CONICET) )*
- **EL USO DE SUSTANCIAS NATURALES COMO UNA ALTERNATIVA EN LA PRODUCCIÓN FAMILIAR.** *Vanina Suarez (Facultad de Ciencias Forestales UNSE)\**
- **Del precio al Aprecio “La moneda PAR como una herramienta que dinamiza el sector de la economía social”.** *Germán G Rea (UNSE)\*; Ludmila Veliz (ISMA); Natalia Corvalan (ISMA); David Rivero (ISMA); Elina Perez (ISMA); Analía Chara (ISMA)*
- **Experiencia en Apicultura – Comunidad Beterete Cue.** *Ana Rolón (Comunidad Beterete Cue)*

**SESIÓN 2: “ECONÓMICA”.**

- **Evaluación de la sustentabilidad en sistemas familiares ganaderos de serranías en Salta.** *Fernando Echazú (INTA)\*; Fernanda Ríos (INTA); Laura Califano (INTA); Rafael Saldaño (INTA); Daniela Chavez (INTA)*
- **Análisis multidimensional de la pobreza en una región periférica. El caso de Santiago del Estero (Argentina).** *Mariano Juan Parnas (FCE - UCSE)\*; Claudia Yesica Fonzo Bolañez (FCE - UCSE); Keyla Daiana Perez (FCE - UCSE); Maria Milagros Giraudo (FCE - UCSE); MARIA A MONJES ROSALES (UNSE)*
- **Experiencia: Modelos de Comercialización Cooperativa en Santiago del Estero (Argentina) para la circulación de la producción y el consumo responsable. Actividades de las Cooperativas Comeco Ltda. Y La Armonía Ltda.– Mgtr. Luís Angel Moyano; Esp. Ofelia Montenegro; Dr. Osvaldo A Peiretti (UNSE. FHCSy S. INPESS).**

**MESA N°2: "BIOECONOMÍA". COORDINA: ING. MARIANA FERNÁNDEZ E ING. MG. EDUARDO JORGE. DÍA 05/10 – 14HS**

- **EVALUACIÓN DE SUSTANCIAS NATURALES CON EFECTO FUNGICIDA EN LA PRODUCCIÓN DE PLANTINES HORTÍCOLAS.** *Aneleg Norali Velez (Facultad de Ciencias Forestales UNSE )\**
- **Estudio y caracterización de residuos de biomasa en la región del Alto Valle de Río Negro.** *Antonio A Susca (Instituto Nacional de Tecnología Industrial)\*; Martin Rearte (Instituto Nacional de Tecnología Industrial); Florencia L Peralta (Instituto Nacional de Tecnología Industrial); Guillermo Martinez Pulido (Instituto Nacional de Tecnología Industrial)*
- **Recuperando saberes: el uso de biomordientes en el teñido artesanal de lana de oveja.** *Evangelina Adela Gonzalez (Universidad Nacional de Santiago del Estero)\*; Pablo Alfredo Badami (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Julio David Barraza (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Pablo Nicolas Corbalán (Universidad Nacional de Santiago del Estero)*
- **Producción del cultivo de cebolla con bioestimulantes.** *Yesica N Gramajo Dominguez (INTA)\*; Agustina Acosta (UNSE)*

**MESA N°3: "COMERCIALIZACIÓN". COORDINA: DRA. CLAUDIA ÁLVAREZ. DÍA 5/10 -14HS**

- **Estrategias de comercialización e intercambio de saberes a partir del uso de TIC en emprendimientos agroecológicos.** *Agustina G Sánchez (Universidad Nacional de Villa María)\*; Rocío Martín (Universidad Nacional de Villa María); Diego Quattrini (Universidad Nacional de Villa María)*
- **Dinámica de los espacios de comercialización de la agricultura familiar en el Pedemonte y Yungas Tucumanas.** *FATIMA L RIOS (INTA)\**
- **La cobertura institucional de la economía social y solidaria en Argentina y su comparación con la experiencia institucional de Francia. Entre fundamentos similares y procesos diferentes.** *Miguel Agustín Torres (IRES [CONICET /UNCa])\*; Moreil Sophie (Université du Littoral Côte d'Opale)*
- **¿Qué esconde la articulación con los mercados en la agricultura familiar? Contribuciones en torno a la mano de obra familiar y las estrategias de no mercantilización.** *Camila M Infante (INDES-FHCSyS (UNSE/CONICET))\**
- **Experiencia: ¿CÓMO SE TEJEN LOS SABERES ANCESTRALES Y ECONOMÍA SOSTENIBLE?: UN RECORRIDO CULINARIO HACIA LA PRESERVACIÓN DEL PLANETA Y EL BIENESTAR HUMANO.** *Floriceida Lopez Anzueto.*

**MESA N°4: "PRÁCTICAS COMUNALES Y TERRITORIALES". COORDINA: ING. RUBÉN DAZA. DÍA 05/10 – 17HS**

- **Diseño Participativo en territorio Lhaka Honhat. Experiencias con miembros de comunidades indígenas en Salta y estudiantes de la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo de la Universidad de Buenos Aires (FADU, UBA).** *Catalina L Agudin (BFH/HKB)\*; Malena Pasin (FADU UBA); Mercedes Ceciaga (FADU UBA); Joaquín Trillo (XhARA); Lautaro Safón Pérez (FADU UBA)*
- **Familia, artesanía y prácticas: una aproximación a la "nueva realidad artesanal".** *María Belén Trejo (Universidad Nacional de Santiago del Estero)\**
- **Re-significación de prácticas de producción y consumo de alimentos en un sitio de patrimonio mundial de la provincia de Jujuy, Argentina.** *Monica Montenegro (UCSE)\*; Daniel Lamberti (INTA).*

- **Comunalidad y desarrollo de fuerzas productivas en el chaco semiárido: la trayectoria del agroecosistema comunal de Santo Domingo en Santiago del Estero (Argentina).** *Marcelo C Contreras (INTA)\*; Raúl G Paz (INDES/CONICET/UNSE); Andrea Geanina G Gómez Herrera (INDES-FHCSYS/UNSE-CONICET).*
- **El cuidado de su mundo.** *Yanina Tevez (Instituto superior san martin de porres)\*; Mariana Garay Colombo (Instituto superior San Martin de Porres); Maria Noemy Rozales (Instituto San Martin de Porres); Carolina Sanchez (Instituto Superior San Martin de Porres).*
- **Experiencia: “El rol de la Universidad Provincial de Laguna Blanca en el fortalecimiento de los cultivos locales: el entramado del trabajo interinstitucional y los pequeños productores”.** *Ing. P.A. Fernández Dalia María. UPLaB; Ing. P.A. Sanabria, Romina Araceli. UPLaB; Ing. Agr. Kratochvil, Fabricio Damián. UPLaB; Ing. Zoo. Insfrán, Sebastián Antonio. UPLaB*

## 9- EJE: INDUSTRIA, ENERGÍA, TECNOLOGÍAS E INNOVACIONES SOCIOTÉCNICAS

**Coordinación de Eje:** Ing. en Computación Marcela Rafael, Ing. Ind. Agrícolas y Alimentarias Lucas Javier Mansilla, Ing. En Alimentos Edmundo Vizgarra Gómez (Secretaría de Ciencia y Tecnología); Esp. Ing. Ind. Ftales. Myriam Ethel Ludueña, Dra. Ing. Ind. Ftales. Vanesa Jiménez, Ing. de Montes Jorge Prieto Villarroya (UNSE); Ing. en Alimentos Ramiro Martín Casóliba, Dr. Ing. Mec. Martín Rearte, Dra. Ing. Laura Lemos, Ing. en Ind. Ftales. Graciela Hoyos (INTI); Ing. en computación Raúl Ola (UCSE); Ing. Agrónomo Marcelo Contreras (INTA).

### MESA N° 1: “ENERGÍAS RENOVABLES”. COORDINAN: ESP. ING. LUDUEÑA Y DRA. ING. VANESA JIMENEZ. DÍA 04/10 – 14 HS

- **Adaptación y fabricación de un gasificador de biomasa para generación de energía eléctrica en baja potencia para aplicaciones rurales.** *Martin Rearte (Instituto Nacional de Tecnología Industrial)\*; Sado Abdelhamid (INTI); Marcos G Riso (Instituto Nacional de Tecnología Industrial); Liliana Molina Tirado Mrs. Molina Tirado (Instituto Nacional de Tecnología Industrial); Miguel Reginato (Rio de Luna SA); Horacio Luaces (INTI); Juan Carlos Fioretti (INTI)*
- **Leña tipo torta de quebracho blanco y quebracho colorado: Su secado natural.** *Gonzalo Rafael R de Bedia (INTA)\*; Maria Gracia Senilliani (FCF-UNSE); Rodrigo Martin Ibáñez (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria); Raúl Ernesto Cortez (INTA); Aldo Javier Chávez (INTA).*
- **MEJORA EN LA PRODUCCIÓN DE LAS BRIQUETAS DE BIOMASA PARA ALCANZAR LOS ESTÁNDARES DE CALIDAD DE LA NORMA ISO 17225 – 3.** *Sado Abdelhamid (INTI)\*; Martin Rearte (Instituto Nacional de Tecnología Industrial).*
- **Dependencia de biomasa leñosa en la Provincia de Jujuy, Argentina.** *Chocovar, Alcira Nélide y Ramos, Santos Manuel (Cátedra de Dasonomía, Facultad de Ciencias Agrarias, UNJu Argentina, Provincia de Jujuy)*

### MESA N°2: “DESARROLLOS, DISEÑOS E INDICADORES”. COORDINAN: DR. CARLOS JUAREZ Y ING. EDMUNDO VIZGARRA GOMEZ. DÍA 04/10 – 15:30 HS

- **Desarrollo de Equipo de ensayo de compresión de materiales cerámicos en Ciencia de Materiales.** *Anibal Oscar Gomez Khairallah (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías - Universidad Nacional de Santiago del Estero)\*; Carlos Alberto Cattaneo (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías - Universidad Nacional de Santiago del Estero); Luis Gonzalez (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías -*

*Universidad Nacional de Santiago del Estero); Lucas Eduardo Juárez Borraz (Ensayos tecnológicos, rotura de materiales cerámicos, curva tensión deformación); Viviana Rocio del Cielo Gallo (Ensayos tecnológicos, rotura de materiales cerámicos, curva tensión deformación).*

- **ESTRUCTURAS DE CONTROL DE EROSIÓN EN DRENAJES LONGITUDINALES DE RUTAS MEDIANTE PROTECCIONES SEMIFLEXIBLES. EJEMPLOS EN EL GRAN CHACO AMERICANO.** *Héctor Daniel Farias (Instituto de Recursos Hídricos. IRHiFCEyT-UNSE); Jorge Prieto Villarroya (Instituto de Estudios Ambientales y Desarrollo Rural de la Llanura Chaqueña)\**
- **MEJORA DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL: caso edificio de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad de Santiago del Estero.** *Gabriela Giuliano (UNSE)\*; Jorge Prieto Villarroya (Instituto de Estudios Ambientales y Desarrollo Rural de la Llanura Chaqueña); Beatriz Garzón (FAU-UNT-CONICET); Julieta Saganias (UNSE)*
- **LA IMPORTANCIA DEL DISEÑO Y DIMENSIONAMIENTO DE LA COSECHA DE AGUA.** *Carlos José Nardin (Ingagua)\*; Mabel E Amarilla (INTA); Braian Manrique (Universidad Nacional de Formosa); Rosa Barros (Universidad Nacional de Formosa)*

**MESA N°3: “TECNOLOGÍAS ALTERNATIVAS PARA LA PRODUCCIÓN PRIMARIA”. COORDINAN: ING. MARCELA RAFAEL Y ING. MARCELO CONTRERAS. DÍA 04/10 -19:30 HS.**

- **Descompactación de suelos e incorporación de estiércol bovino para recuperación de pastizales exóticos en el Chaco Árido.** *Hugo Fernando Ayan (UNLaR)\**
- **Picudo App: aplicación móvil para control del picudo.** *Susana Herrera (UNSE)\*; Ronald Federico Romano Paz (UNSE); José Leyva (UNSE); Ariel Tamer (INTA)*
- **PROPUESTA PARA LA EVALUACIÓN DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE GESTIÓN EN EMPRESAS AGROPECUARIAS DEL CENTRO OESTE CHAQUEÑO.** *Martine J Pozo (UNaF)\*; Ivana Capetinich (UNCAUS); Pamela Conesa (UNCAUS); Gabriela Gómez (UNCAUS); Lorena Grossi (UNCAUS); Mary Nuñez (UNCAUS); Silvia Soria (UNCAUS)*
- **Campos fotovoltaicos: un aprovechamiento innovador de los suelos.** *Giannina Nediani (Universidad Católica de Santiago del Estero)\**

**MESA N°4: “INNOVACIÓN EN TECNOLOGÍAS DE ALIMENTOS”. COORDINAN: DRA. LAURA LEMOS, ING. LUCAS MANSILLA Y DR. DIEGO GUTIERREZ. DÍA 06/10 - 14HS**

- **Evaluación de la textura y color en fiambres de cerdo.** *Sandra Luz Martinez (UNSE)\*; Juan Pablo Prieto Rebottaro (UNSE); Silvana Cecilia Ruiz (INTA); Inés Amalia Diaz Juarez (UNSE); Lurdes Andrea Lopez (UNSE)*
- **ANÁLISIS COMPARATIVO DE COCCIÓN CON ENERGÍA SOLAR Y ELÉCTRICA DE ARÁNDANOS AZULES Y MORAS NEGRAS.** *Gustavo A Villalba (Universidad Nacional de Santiago del Estero)\**
- **Calidad bacteriológica del agua empleada en el proceso de obtención de bioetanol en industrias sucroalcoholeras.** *Carlos H. Gusils (CONICET)\**

## MESAS DE TRABAJOS: SALA DE PÓSTERES VIRTUAL

### EJE 1: BIENES Y SERVICIOS NATURALES, BIODIVERSIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL EN UN CONTEXTO DE CRISIS CLIMÁTICA

- **EFFECTO DE LA DESINFECCIÓN DE SEMILLAS DE QUEBRACHO COLORADO CON SOLUCIÓN DE PERÓXIDO DE HIDROGENO Y CLAVO DE OLOR.** *Andrea A Godoy (Universidad Nacional de Santiago del Estero)\*; Dominga Victorina Ledesma (INTA/CONICET); María Verónica Parra (Universidad Nacional de Santiago del Estero)*
- **Caracterización de frutos y semillas en germoplasma de Neltuma alba de la Provincia de Santa Fe, Argentina.** *Ricardo M Orquera (Becario del Consejo de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET, Argentina).)\*; Constanza Gally Ruba (Estudiante de ingeniería agronómica (FCA-UNL)); Lorena Marinoni (Instituto de Ciencias Agropecuarias del Litoral (UNL-CONICET)); José Pensiero . (Instituto de Ciencias Agropecuarias del Litoral (UNL-CONICET)); Juan Marcelo Zabala (Instituto de Ciencias Agropecuarias del Litoral (UNL-CONICET))*
- **Efecto de la competencia arbórea sobre el crecimiento de las especies de mayor valor forestal del Bosque Chaqueño de Jujuy, Argentina.** *Cristian Humano (Universidad nacional de Jujuy)\*; Ivana Robles (Universidad nacional de Jujuy); Viviana Cruz (Universidad nacional de Jujuy); Tamara Azate (Universidad nacional de Jujuy); Sanmuel Gaspar (Universidad nacional de Jujuy)*
- **DESINFECCIÓN DE SEMILLAS DE ALGARROBO BLANCO CON SOLUCIONES ORGÁNICAS.** *Dominga Victorina Ledesma (INTA/CONICET)\*; Andrea A Godoy (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Mauricio Ewens (Universidad Católica de Santiago del Estero); María Verónica Parra (Universidad Nacional de Santiago del Estero)*
- **Conflictos y controversias en torno al uso de agroquímicos. Estudios de caso en Chaco, Salta y Santiago del Estero.** *Virginia Toledo López (INDES / UNSE - CONICET)\*; Mariana Schmidt (IIGG CONICET); Malena Castilla (UNLAM CONICET)*
- **BALANCES DE CARBONO EN SUELOS CON DIFERENTES USOS EN LA REGIÓN DEL CHACO SECO ARGENTINO.** *Jorge Chalco Vera (INTA-CONICET)\*; Martín Acreche (INTA)*
- **TÉCNICAS DE EXTRACCIÓN DE CANNABINOIDES A PARTIR DE LA PLANTA CANNABIS SATIVA L, CULTIVADA EN LA PROVINCIA DE SANTIAGO DEL ESTERO.** *Marta C Gutierrez (UNSE)\*; Susana H Pettinicchi (UNSE); Alfredo Salguero (UNSE); Evangelina Gonzalez (UNSE); Alexia Becker (UNSE); Adana Coria (UNSE); Francisco Carol (UNSE); Boris Becker (UNSE)*
- **Caracterización morfológica de especies para biomásas irrigadas con efluentes en la Ecoregión del Gran Chaco Americano.** *Maria V Vega (Universidad Nacional de Formosa)\*; Victor Davalos (Universidad Nacional de Formosa); Carlos Nardin (Universidad Nacional de Formosa); Alicia Calabroni (Universidad Nacional de Formosa)*
- **Efecto de cambios en la estructura sobre el crecimiento de las especies del Bosque Chaqueño de Jujuy.** *Cristian Humano (Universidad nacional de Jujuy)\*; Brenda Candeloro (Universidad Nacional de Jujuy)*
- **Diversidad morfológica y adaptativa de poblaciones y progenies de Neltuma alba (Griseb.) C.E. Hughes & G.P. Lewis del Parque Chaqueño Argentino y Espinal frente al cambio climático.** *Javier Eduardo Frassoni (Facultad de Ciencias Agropecuarias U.N.C)\*; Marisa Jacqueline Joseau (Facultad de Ciencias Agropecuarias. Universidad Nacional de Córdoba); Andrea Cosacov (Laboratorio de Ecología Evolutiva y Biología Floral, Instituto Multidisciplinario de Biología Vegetal, CONICET, Córdoba, Argentina)*
- **Pasturas nativas e implantandas: estrategias para mejorar la salud del suelo.** *Juan E Silberman (UNSE)\*; Analía L Anriquez (UNSE); Roberto Ariel Suarez (UNSE); Rubén Darío Coria (INTA)*
- **Adaptación y crecimiento de Eucalyptus camaldulensis Dehnh y Neltuma alba (Griseb.) C.E. Hughes & G.P. Lewis en plantaciones puras y mixtas en Córdoba, Argentina.** *Marisa Jacqueline Joseau*



*(Facultad de Ciencias Agropecuarias. Universidad Nacional de Córdoba)\*; Javier Eduardo Frassoni (Facultad de Ciencias Agropecuarias U.N.C); Francisco Marraro Acuña (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA). Forestales, EEA Manfredi ); Sandra L Rodriguez Reartes (Facultad de Ciencias Agropecuarias); Laura Rojas (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Nacional de Córdoba); Fernando Chaves (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Nacional de Córdoba); Pablo Mazzini (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA). Forestales, EEA Manfredi); Daniel Epron (Laboratory of Forest Hydrology. Graduated School of Agryculture. Kyoto, University.)*

- **Determinación del rendimiento potencial y tintes obtenidos de material vegetal colectado de 10 especies procedentes del Jardín tintóreo ubicado en Villa General Belgrano, Córdoba, Argentina.** *"Marisa Jacqueline Joseau (Facultad de Ciencias Agropecuarias. Universidad Nacional de Córdoba)\*; Sandra L Rodriguez Reartes (Facultad de Ciencias Agropecuarias); Ana Meehan (Facultad de Ciencias Agropecuarias. Universidad Nacional de Córdoba); Javier Eduardo Frassoni (Facultad de Ciencias Agropecuarias U.N.C); Alicia Bobone (Facultad de Ciencias Agropecuarias. Universidad Nacional de Córdoba); Alejandra Francia (Facultad de Ciencias Agropecuarias. Universidad Nacional de Córdoba); Laura Maria Gloria Rojas (Facultad de Ciencias Agropecuarias. Universidad Nacional de Córdoba); Sebastian Abel Arnulphi (Facultad de Ciencias Agropecuarias. Universidad Nacional de Córdoba); Fernando Horacio Chavez (Facultad de Ciencias Agropecuarias. Universidad Nacional de Córdoba)"*
- **Estructura y diversidad en unidades ambientales boscosas del Chaco húmedo de la provincia de Formosa.** *Cecilia P Juárez (Universidad Nacional de Formosa)\*; Elba Rosa Cappello (Universidad Nacional de Formosa); Carmen del Rosario Sosa Pinilla (Universidad Nacional de Formosa)*
- **HERRAMIENTAS DE EXTENSION PARA LA GESTIÓN DE LOS VALORES DE CONSERVACION EN EL PARQUE NACIONAL RIO PILCOMAYO.** *Miryam P Ayala (Universidad Nacional de Formosa)\**
- **Regeneración natural de *Prosopis spp* en sistemas silvopastoriles del chaco paraguayo.** *Maura Isabel Díaz Lezcano (Universidad Nacional de Asunción)\*; Cynthia Gamarra Lezcano (Universidad Nacional de Asunción); Susana Ruiz Díaz (Universidad Nacional de Asuncion); Jorge Miranda (Universidad Nacional de Asunción); Lider Medina (Universidad Nacional de Asunción); Andrea Santa Cruz (Universidad Nacional de Asunción)*
- **PLANTAS LEÑOSAS ÚTILES EN SISTEMAS SILVOPASTORILES TRADICIONALES DEL NORESTE DE SANTIAGO DEL ESTERO, ARGENTINA.** *Enrique Roger (UNSE)\*; Manuel O Palacio (Universidad Nacional de Santiago del Estero )*
- **Contribución de cultivos de cobertura al secuestro de C en el Chaco seco.** *María Vásquez (UNSE); Lucía Veliz (UNSE); Analía L Anriquez (UNSE)\*; Salvador Prieto Angueira (INTA-UNSE)*
- **Patrones espaciales que determinan aislamiento por distancia en poblaciones de *Neltuma alba* (Griseb).** *María V Vega (Universidad Nacional de Formosa)\*; Beatriz Saidman (Universidad de Buenos Aires); Juan Vilardi (Universidad de Buenos Aires)*
- **El agua como servicio ecosistémico de aprovisionamiento.** *Eve Luz Yñiguez (INTA)\*; Susana B. Maldonado (UNSE)*
- **Efecto de los biopreparados de *Dysphania ambrosioides* (L.) Mosyakin & Clemants sobre parámetros biológicos de *Spodoptera frugiperda* Smith, en condiciones de laboratorio.** *Fernando Rios (UNSE)\*; Nair A. Olivera (UNSE); Cristian G. Maldonado (UNSE)*
- **El Banco de Germoplasma de Especies Forestales (BAGEFOR FCF): un custodio para nuestras especies.** *Nelly R Abdala (BAGEFOR FCF)\*; Rocio Carreras (UNSE); Amalia Vd Ibanez Moro (FCF)*
- **Evaluación en laboratorio de parámetros biológicos de *Spodoptera frugiperda* (J. E. Smith) alimentadas con diferentes especies vegetales cultivables y malezas.** *Federico E. Silberman (UNSE)\*; Martin Baraldo (FAyA- UNSE); José Alberto Ruiz (FAyA-UNSE); Cristian Gaston Maldonado (FAyA-UNSE)*
- **Partenocarpia y desarrollo del embrión en quebracho colorado santiagueño (*Schinopsis lorentzii* (Griseb.) Engl.)** *Carla M Garnica (BaGEFor- UNSE)\*; Nelly R Abdala (BAGEFOR FCF); Rocio Carreras (UNSE)*

- **Evaluación de las funciones de los suelos de espacios verdes urbanos de la ciudad de La Banda, Santiago del Estero, Argentina.** Ernestina Bonacina (INSIMA - FCF/UNSE)\*; Agustina Valdemarca (INSIMA - FCF/UNSE); Nelson A. Pérez (INSIMA - FCF/UNSE); Guido Lorenz (INSIMA - FCF/UNSE)
- **Análisis del servicio de regulación hídrica de espacios verdes en la ciudad de La Banda.** "Agustina Valdemarca (INSIMA - FCF/UNSE)\*; Ernestina Bonacina (INSIMA - FCF/UNSE); Guido Lorenz (INSIMA - FCF/UNSE); Silvia Alejandra Suarez (FCF/UNSE)"
- **Caracterización morfológica de frutos de Itín (*Neltuma kuntzei*) provenientes de un rodal natural de Santiago del Estero.** Juan Bautista Oddone (Universidad Nacional de Santiago del Estero (UNSE))\*; Amalia Vd Ibanez Moro (FCF); Rocio Carreras (UNSE)
- **Caracterización de un rodal semillero de *Prosopis alba* (*Neltuma alba* (Griseb.)), en la provincia de Jujuy.** Agustin Vergara (UNJu); Tilda Ledesma (INTA)\*; Carmen Vega (IFRGV - "Ing. Agr. Victorio Segundo TRIPPI"); Diego Lauenstein (IFRGV - "Ing. Agr. Victorio Segundo TRIPPI")
- **LOS PERITAJES EN MADERAS COMO HERRAMIENTAS DE GRAN VALOR PARA LA RECONSTRUCCIÓN HISTÓRICA Y EL PATRIMONIO CULTURAL.** Jose A Diaz Zirpolo (FCF UNSE)\*; Federico Calatayu (FCF UNSE); Rocio Saavedra (FCF UNSE); Melisa Miranda (FCF UNSE)
- **Estudio de Frutos y Cultivo de Quebracho Colorado Santiagueño.** Gabriela Soledad Cordero Vega (FCF-UNSE); Nazareno Soguetti (FCF-UNSE); Patricia C Hernandez (UNSE); Amalia Vd Ibanez Moro (FCF); Rocio Carreras (UNSE)\*
- **ACUMULACIÓN DE BIOMASA DEL PASTO TANGOLA EN RELACIÓN A LA ALTURA.** Augusto Giuliani (Universidad Nacional de Formosa)\*; Karla M. Obregón (Universidad Nacional de Formosa); Sebastian Sampallo (Universidad Nacional de Formosa)
- **Propuesta Base para Censar la Comunidad de Recuperadores de la Ciudad Capital en Santiago del Estero. 2018.** Soledad Pintos (UNSE)\*
- **Participación de la Comunidad Vecinal de Santiago del Estero en los Puntos de Reciclaje con Inclusión Social de Recuperadores de Oficio. 2020.** Soledad Pintos (UNSE)\*
- **HIDROGEOLOGIA DEL ABANICO ALUVIAL DE LA CIUDAD DE LA RIOJA.** Ian Fernandez (IPALAR)\*
- **CARACTERIZACIÓN DEL ACEITE DE CANNABIS A PARTIR DE LA PLANTA CANNABIS SATIVA L, CULTIVADA EN LA PROVINCIA DE SANTIAGO DEL ESTERO.** Susana H Pettinicchi (UNSE)\*; Alfredo Salguero (UNSE); Marta C Gutierrez (UNSE); Evangelina González (UNSE); Francisco Carol (UNSE); Boris Becker (UNSE); Aldana Coria (UNSE); Alexia Becker (UNSE)
- **MONITOREO HIDROQUIMICO DE LAS AGUAS SUPERFICIALES EN EL TRAMO ALTO-MEDIO DE LA CUENCA SALÍ-DULCE, PROVINCIAS DE TUCUMÁN Y SANTIAGO DEL ESTERO.** Carlos M Falcón (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías (UNSE))\*; Marcela Terribile (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías (UNSE)); Walter Trejo (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías (UNSE)); Carlos Carrizo (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías (UNSE)); María Vera (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías (UNSE)); Antonio Ramirez (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías (UNSE)).
- **Interconexiones fúngicas en sitios contaminados con metales pesados.** EUGENIA MENOYO (CONICET-UNSL)\*; Julieta Salazar (CONICET-UNC); Alejandra Becerra (CONICET-UNC)
- **Cultivo de chaguar (*Bromelia hieronymi*): efecto del tamaño de la planta.** MARIA INES CAVALLERO (INTA)\*
- **Cultivo de chaguar (*Bromelia hieronymi*): Efecto del momento de plantación.** MARIA INES CAVALLERO (INTA)\*
- **Algarrobos integrados a sistemas silvopastoriles del Chaco Central paraguayo.** Maura Isabel Díaz Lezcano (Universidad Nacional de Asunción)\*; Esteban Isrrael Moreira Rivas (Universidad Nacional de Asunción); Jorge Daniel Caballero Mascheroni (Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asunción); Higinio Moreno (Universidad Nacional de Asunción); José Manuel Gorostiaga Ovelar (Universidad Nacional de Asunción)
- **Desempeño productivo del *Megathyrsus maximus* cv. Mombaza bajo condiciones de anegamiento en suelos del Bajo Chaco Paraguayo.** Jorge Daniel Caballero Mascheroni (Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asunción)\*; Tania Fariña (Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asunción); Maura Isabel Díaz Lezcano (Universidad Nacional de Asunción); Luis A Alonzo (Facultad

- de Ciencias Agrarias); Guido Portillo (Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asunción); Javier Feliciano F González Cabañas (Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asunción)
- **Respuesta productiva del Megathyrus maximus cv. Tanzania sometido a condiciones de anegamiento en suelos del Bajo Chaco Paraguayo.** Jorge Daniel Caballero Mascheroni (Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asunción)\*; Tania Fariña (Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asunción); Luis A Alonzo (Facultad de Ciencias Agrarias); Maura Isabel Díaz Lezcano (Universidad Nacional de Asunción); Guido Portillo (Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asunción); Javier Feliciano F González Cabañas (Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asunción).
  - **TOLERANCIA AL ANEGAMIENTO DEL PASTO CAYMAN Brachiaria hibrida CV. CAYMAN SOBRE SUELO DE BAJO CHACO.** Javier Feliciano F González Cabañas (Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asunción)\*; Jorge Daniel Caballero Mascheroni (Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asunción); Guido Portillo (FCA UNA); Tania Fariña (FCA UNA); Luis A Alonzo (Facultad de Ciencias Agrarias)
  - **EVALUACIÓN DE PARAMETROS PRODUCTIVOS Megathyrus maximus CV GATTON PANIC SOMETIDO A DOSIS CRECIENTES DE NITROGENO EN CHACO CENTRAL.** Javier Feliciano F González Cabañas (Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asunción)\*; Jorge Daniel Caballero Mascheroni (Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asunción); Guido Portillo (FCA UNA); Luis A Alonzo (Facultad de Ciencias Agrarias); Tania Fariña (FCA UNA); Cristian Andrés Britos Benítez (FCA UNA)
  - **MONITOREO HIDROQUIMICO DE LAS AGUAS SUPERFICIALES EN EL TRAMO ALTO-MEDIO DE LA CUENCA SALÍ-DULCE, PROVINCIAS DE TUCUMÁN Y SANTIAGO DEL ESTERO.** Carlos M Falcón (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías (UNSE))\*; Marcela Terrible (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías (UNSE)); Walter Trejo (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías (UNSE)); Carlos Carrizo (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías (UNSE)); María Vera (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías (UNSE)); Antonio Ramirez (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías (UNSE))

---

## EJE 5: COMUNICACIÓN, EDUCACIÓN Y CULTURA

- **ORÍGENES': Una propuesta turística como puente de saberes y experiencias.** Belen Coronel (Lic en turismo-UCSE); Camila Pereyra (INDES)\*
- **Performance: Manos abiertas.** Cristina Angueira (Retired INTa)\*

---

## EJE 6: ABRIR EL PRESENTE: HISTORIA Y MEMORIA DE LA REGIÓN

- **El río Paraguay en Formosa: una lectura en clave historiográfica.** Miryan P Ayala (Universidad Nacional de Formosa)\*; Darío A Machuca (CONICET); Alan Acuña (Universidad Nacional de Formosa)

---

## EJE 7: DINÁMICAS TERRITORIALES, ESCENARIOS DE CAMBIO, CONFLICTO Y ALTERNATIVAS.

- **Interdisciplina y compromiso político en el trabajo de campo: Experiencias y reflexiones desde la antropología, la ecología, la arquitectura y la agenda política de la Mesa de Tierra de Guasayán, Santiago del Estero.** Camila Pereyra (INDES)\*; Cecilia Escalada (INDES); Macarena Maguna (INDES)
- **PROYECTO DE EXTENSIÓN CORREDOR DE CONSERVACIÓN URBANO DEL RIO NEGRO - RESISTENCIA, CHACO - PROGRAMA LA UNIVERSIDAD EN EL MEDIO - UNNE RES. 195/17 Y RES. 109/18.** Pedro Guasti (Fundación Gualok)\*; Vanina Botta (Fundación Gualok)

- **Uso del bosque nativo en las comunidades de El Añil y Cashico.** *Erwin M Bartel (UNSE)\*; Luis Hernan Mateu (UNSE); Ramon Marcelo Sandez (UNSE); Rocio Carreras (UNSE); Juan Jose Cejas (UNSE); Julio Sabagh (INTA)*

## **EJE 8: ECONOMÍA Y PRODUCCIÓN SOSTENIBLE**

- **MBGI: Productividad de una majada caprina criolla en Santiago del Estero.** *Alicia B Cordoba (INTA)\**
- **Producción de Megathyrus máximus en un SSP con pastoreo caprino, en Santiago del Estero.** *Alicia B Cordoba (INTA)\*; Marcelo Contreras (INTA)*
- **ACTUALIZACIÓN CAPRINA. DATOS ESTADÍSTICOS.** *María Florencia salinas (UNSE)\**
- **Ganancia de peso de terneras en sistemas silvopastoriles: aporte forrajero leñoso.** *Florencia Soledad Saracco (INTA)\*; Roxana Ramona Ledesma (INTA); Agustin Lopez (INTA); Victor Navarrete (INTA); Juan Felipe Coronel (INTA)*
- **SITUACIÓN DE ACCESO AL AGUA EN COMUNIDADES RURALES DISPERSAS - Un análisis a partir del relevamiento de hogares en 60 parajes del Depto. Avellaneda, Sgo del Estero.** *María Hernández (Ingeniería Sin Fronteras Argentina); Natalia Zlachevsky (Ingeniería Sin Fronteras Argentina)\**
- **Prácticas recomendables para la implementación de manejo silvopastoril: estudio de caso en Santiago del Estero.** *Florencia Soledad Saracco (INTA)\*; Patricio Savino (INTA); Roxana Ramona Ledesma (INTA); Ruben Dario Coria (INTA); Gabriela A Barraza (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria); JUANA MARIA LOPEZ (INTA); Victor Navarrete (INTA).*
- **EVALUACIÓN TÉCNICA DEL DESTETE PRECOZ EN TERNEROS DE VACAS PRIMERIZAS Y SU EFECTO SOBRE SU SEGUNDO SERVICIO EN BAJO CHACO.** *Luis A Alonzo (Facultad de Ciencias Agrarias)\*; Jorge Daniel Caballero Mascheroni (Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asunción); Tania Fariña (Facultad de Ciencias Agrarias); Guido Portillo (Facultad de Ciencias Agrarias); Javier Feliciano F González Cabañas (Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asunción); Gustavo Vega (Facultad de Ciencias Agrarias - UNA)*
- **PESO DE ENTRADA AL CONFINAMIENTO Y SU EFECTO SOBRE LA GANANCIA DE PESO DE MACHOS ENTEROS BOVINOS EN ETAPA DE RECRÍA.** *Luis A Alonzo (Facultad de Ciencias Agrarias)\*; Jorge Daniel Caballero Mascheroni (Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asunción); Tania Fariña (Facultad de Ciencias Agrarias); Guido Portillo (Facultad de Ciencias Agrarias); Gustavo Vega (Facultad de Ciencias Agrarias - UNA); Javier Feliciano F González Cabañas (Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asunción).*
- **Sistemas ganaderos de pastizal en el centro-este de la provincia de Santa Fe: hacia una transición agroecológica.** *Ayelen Muchiutti (Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas)\*; Elizabet Jacobo (Universidad de Buenos Aires ); Rubén Quintana (Laboratorio de Biodiversidad, Limnología y Biología de la Conservación, Instituto de Investigación e Ingeniería Ambiental (IIA, CONICET-UNSAM)); Andrés Attademo (Lab. de Ecotoxicología, FCB-UNL-CONICET)*
- **PROMOCIÓN DE UNA RED HIDROPÓNICA EN LOS LLANOS DE LA RIOJA.** *IVAN RAMIRO ALVAREZ JIMENEZ (UNLAR)\*; HUGO LESCANO (UNLAR); ANABRL DEL VALLE LUCERO (UNLAR); MIGUEL TELLO (UNLAR); ORENLLA DI PIERRO (UNLAR); LUCAS CASTILLO (UNLAR)*
- **Compostaje en pequeña escala: el diseño del compostador y su impacto en el proceso y el producto final.** *Verónica I Paz Zanini (Universidad Nacional de Santiago del Estero)\*; Susana H Pettinicchi (UNSE); Raúl Saavedra (UNSE); Rocío Lezana (UNSE)*
- **Evaluación del Rendimiento, contenido de Proteínas y Saponinas en diversas variedades de Chenopodium quinoa producidas en Santiago del Estero.** *Silvana Cecilia Ruiz (INTA)\*; Abel Emilio Azar (INTA); Matías Romani (INTA)*

- **Opuntia ficus- indica (L) Mill: Un recurso estratégico multipropósito.** *Silvana Cecilia Ruiz (INTA)\*; Marcelo Lazarte (INTA)*
- **Recuperación de residuos, como alternativa económica para el sostenimiento de la vida.** *Silvia Marelli (INDES)\*; Maria Soledad Pintos (UNSE); Eugenia Espeche (UNSE-CORESA)*
- **Evaluación participativa de aspectos que influyen en la adopción de una práctica de Manejo Sostenible de Tierras (MST) en el Chaco semiárido de la provincia de Salta, Argentina.** *Aranzazu Guevara (IBIGEO CONICET-UNSa)\*; Gisela Soledad Córdoba (Dirección Regional NOA, Administración de Parques Nacionales, Salta); Silvana Castrillo (Universidad Nacional de Salta, Sede Regional Orán); Ignacio Garzarón (Universidad Nacional de Salta, Sede Regional Orán. Instituto Nacional de la Agricultura Familiar Campesina e Indígena, (INAFCI)); Jonathan Matías Caro (Universidad Nacional de Salta, Sede Regional Orán); Andrés Tejedor Dorado (Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Salta); María Cristina Camardelli (Instituto de Bio y Geociencias del NOA (IBIGEO) - Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Salta.)*
- **Elaboración artesanal de jamones hiposódicos con carne caprina.** *Daniela Jugo Giuggiolini (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Agostina Cabrera (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Ana Lobo (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Mario Villavicencio (Universidad Nacional de Santiago del Estero); lara valeria LF lescano farias (Universidad de Santiago del Estero); María Paz (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Miriam Nediani (Universidad Nacional de Santiago del Estero)\**
- **Sistema silvoapícola pastoril en plantaciones de algarrobo blanco.** *Adriana T Gómez (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria)\*; Ariel Ledesma (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria); Luis Colcombet (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria)*
- **Control biológico de Sigatoka amarilla en bananas: avanzando hacia una agricultura sostenible.** *Agustina Aponte (Laboratorio de Investigación en Microbiología y Alimentos)\*; Gerardo Tenaglia (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria); Carina Audisio (Instituto de Investigaciones para la Industria Química); Karina Rompató (Laboratorio de Investigación en Microbiología y Alimentos)*
- **Evaluación de la capacidad metabólica de Trichoderma sp. como agente de control biológico: una perspectiva prometedora en la protección de cultivos.** *María del carmen Pérez Agüero (Laboratorio de Investigación en Microbiología y Alimentos-FCS-UNaF)\*; Gladys Alicia Jara (Laboratorio de Investigación en Microbiología y Alimentos-FCS-UNaF)*
- **La fertilización biológica permite reducir la dosis de fertilizantes de síntesis química en el cultivo de frutilla.** *Rolando J. Quiroga (INTA); Marcelo Blanco (INTA); Jorge A. Mariotti Martínez (INTA); Claudia F. Funes (INTA); ANA M. HEREDIA (INTA); Daniel S Kirschbaum (INTA)\**
- **Evaluación del efecto de la cobertura sobre el rendimiento, la precocidad y la calidad del fruto de diferentes variedades de frutilla en un ambiente del Gran Chaco Americano.** *Pablo M. Saleme (INTA); Rolando J. Quiroga (INTA); Elena F. Jerez (INTA); Claudia F. Funes (INTA); ANA M. HEREDIA (INTA); Daniel S Kirschbaum (INTA)\**
- **DESARROLLO Y OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE HONGOS COMESTIBLES (PLEUROTUS COLOMBINUS).** *Pablo Saín (UNSE); Joaquin Pena (UNSE); Diego R. Gutiérrez (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Mariana Farias (UNSE); Silvia del Carmen Rodríguez (UNSE)\**
- **COMPOSICIÓN QUÍMICA Y ACTIVIDAD INSECTICIDA DEL ACEITE ESENCIAL DE HOJAS DE Lippia Turbinata.** *Valeria Tapia Mattar (UNSE)\*; Axel Hollmann (CIBAAL); Sergio Rodriguez (CONICET)*
- **Cría y manejo de abejas nativas sin aguijón “meliponas” para la sostenibilidad, equidad social y desarrollo de los territorios.** *Gabriela Cilla (Universidad Nacional de Santiago del Estero)\*; Débora Navarro (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Luis Beltran (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Silvina Mansilla (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Malena Paiz (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Leonardo Ledesma (Universidad Nacional de Santiago del Estero)*

- **INSECTOS FITÓFAGOS EN CULTIVO DE LECHUGA (LACTUCA SATIVA L.), ASOCIADA CON ALBAHACA (OCIMUM BASILICUM L.) EN EL ÁREA DE RIEGO DE SANTIAGO DEL ESTERO. ARGENTINA.** *Natalia C Zalazar (Universidad Católica de Santiago del Estero)\*; Andrea Fuster (Universidad Nacional de Santiago del Estero)*
- **Contribución a la regeneración de flora autóctona del departamento Rio Hondo, Santiago del Estero: escarificación de semillas y elaboración de sustratos.** *Maria F Epstein (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria)\**
- **Calidad de las mieles cosechadas por pequeños productores de la provincia de Santiago del Estero, Argentina.** *Andres AS Santucho (Departamento Apícola, Dirección General de Agricultura y Ganadería, Ministerio de Producción, Recursos Naturales, Forestación, Tierras y Ambiente de Santiago del Estero.)\*; Victor Pavoni (Departamento Apícola, Dirección General de Agricultura y Ganadería, Ministerio de Producción, Recursos Naturales, Forestación, Tierras y Ambiente de Santiago del Estero.); Vanina Perez Magri (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Gabriela Cilla (Universidad Nacional de Santiago del Estero)*
- **Manejo racional de pasturas mega térmicas bajo un sistema de manejo de bosque con ganadería integrada en Palma Sola, Jujuy.** *María del Rosario Noguera (Facultad de Ciencias Agrarias - UNJu); Andrés Perea (INTA); Fatima Miranda (INTA); Tilda Ledesma (INTA); Adriana Gomez Omil (INTA)\**
- **Variedades argentinas como base de la sostenibilidad de la cadena agroalimentaria frutilla.** *Gabriel R Vellicce (INTA); ANA M. HEREDIA (INTA)\*; Agustín Vellicce Leal (INTA); Rolando J. Quirga (INTA); Elena Fanny Jerez (INTA); Claudia F. Funes (INTA); Jorge Alberto Mariotti Martinez (INTA); Daniel S Kirschbaum (INTA)*
- **Análisis sanitario de plantines de frutilla en Tucumán y Santiago del Estero.** *ANA M. HEREDIA (INTA)\*; Yésica Noemí Gramajo Domínguez (INTA); Ana Carolina Ramallo (FAZV UNT); Jorge Alberto Mariotti Martínez (INTA); Daniel S Kirschbaum (INTA)*

## **EJE 9: INDUSTRIA, ENERGÍA, TECNOLOGÍAS E INNOVACIONES SOCIOTÉCNICAS.**

- **Comparación de la caída de presión máxima experimental en lecho de chorro bidimensional versus caídas de presión máxima obtenidas de ecuaciones teóricas.** *Iara Valeria Lescano Farias (Universidad de Santiago del Estero)\*; Domingo Rosas (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Gustavo Salcedo (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Enrique Tarifa (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Eve Liz Coronel (Universidad Nacional de Santiago del Estero)*
- **Desarrollo de productos a base de carne caprina en Santiago del Estero con potencial de producción de agricultura familiar.** *Iara Valeria Lescano Farias (Universidad de Santiago del Estero)\*; Maria Mercedes Paz (Universidad nacional de Santiago del Estero); Miriam Nediani (Universidad Nacional de Santiago del Estero)*
- **Dinámica de la entomofauna asociada a vegetación afectada por quemadas.** *Maria Florencia Atias (UNSE)\*; Cristian Savino (UNSE); José Luis Tiedemann (UNSE)*
- **COSTOS DE RALEO DE Neltuma alba (Algarrobo blanco); en tres sitios del Parque Chaqueño.** *Gabriela Cardona (UNSE)\*; Sebastian Kees (INTA); Victor Perez (UNAF); Miguel Sarmiento (UNSE); Rocio Sanchez Ugalde (UNSE); Jorge Garcia (UNSE)*
- **El poleo (Lippia turbinata Gris.), repelente de insectos que se alimentan de granos almacenados.** *Andrea A Fuster (Universidad nacional de Santiago del Estero)\*; Agustina Garavaglia (universidad nacional de Santiago del estero)*
- **Transferencia tecnológica a PyMEs nacionales para el desarrollo de estufas a pellet con alimentación mecánica y automatismo adaptativo a biomásas no convencionales.** *Marcos G Rizzo (Instituto Nacional de Tecnología Industrial)\*; Lucas Ayguavella (Productos Verayre); Damián Pirlo (Productos*

Verayre); Maximiliano Verardo (Productos Verayre); Sebastián Kirikian (Productos Verayre); Martin Rearte (Instituto Nacional de Tecnología Industrial)

- **Desarrollo y Validación de Receta de Dulce de Batata - Ensayo y Puesta a Punto en Planta.** María de los Ángeles Molina Vidal (INTI)\*; Andrés Serra (INTI)
- **Análisis sensorial de queso untable de cabra reducido en grasas.** Yamilla Llebeili (FAyA UNSE); Romina Marianela Sayes (FAyA - UNSE); Silvina Generoso (UNSE); Florencia Frau (UNSE)\*
- **Secado en lecho de chorro bidimensional de plasma de coagulasa de conejo para la detección cualitativa de la enzima coagulasa en alimentos cárneos.** Karina G Suarez (UNIVERSIDAD NACIONAL DE SGO DEL ESTERO)\*; Iara Valeria Lescano Farias (Universidad de Santiago del Estero); Lorena Paola Manfredi (Univ. Nacional de Mar del Plata); María Agustina Alabi (Univ. Nacional de Santiago del Estero); Lucas Isaías Farfán (Univ. Nacional de Santiago del Estero)
- **Los frutos de vinal como alternativa alimentaria. Revalorizando una legumbre subutilizada del Gran Chaco Argentino.** Lucas Sebastian Palomar (Laboratorio de Investigación en Microbiología y Alimentos, FCS, UNaF)\*; Karina Mariela Rompató (Laboratorio de Investigación en Microbiología y Alimentos, FCS, UNaF); Gabriela del Valle Zárate (Centro de Referencia para Lactobacilos (CERELA- CONICET))
- **Potencial uso del suero de leche de cabra para la obtención compuestos antimicrobianos.** Juan C Espeche (CIBAAL)\*; Romina Varas (CIBAAL); Silvia del Carmen Rodríguez (UNSE); Axel Hollmann (CIBAAL)
- **Caracterización bioquímica y sensorial de quesos caprinos de pasta semidura elaborados con bacterias lácticas nativas acidificantes.** Natalia Taboada (Universidad Nacional de Santiago del Estero)\*; Hector Neme (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Soledad Lopez Alzogaray (Universidad Nacional de Santiago del Estero)
- **Ozono: nueva opción para preservar la calidad de rúcula (Eruca Sativa) IV gama.** Diego R. Gutiérrez (Universidad Nacional de Santiago del Estero)\*; Mariana Farias (UNSE); María Laura Lemos (Instituto Nacional de Tecnología Industrial); Silvia del Carmen Rodríguez (UNSE)
- **Uso de atmósfera modificada para la conservación de zanahorias (Daucus carota).** Diego R. Gutiérrez (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Mariana Farias (UNSE); María Laura Lemos (Instituto Nacional de Tecnología Industrial); Silvia del Carmen Rodríguez (UNSE)\*
- **Berenjenas IV gama. Tratamientos poscosecha para su conservación.** María Laura Lemos (Instituto Nacional de Tecnología Industrial); Diego R. Gutiérrez (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Mariana Farias (UNSE); Silvia del Carmen Rodríguez (UNSE)\*
- **Efecto de la aplicación de bioinsumos en la producción y conservación postcosecha del melón amarillo (Cucumis melo L.).** Diego R. Gutiérrez (Universidad Nacional de Santiago del Estero)\*; Silvana Cecilia Ruiz (INTA); Yesica N Gramajo Dominguez (INTA); María Laura Lemos (Instituto Nacional de Tecnología Industrial); Silvia del Carmen Rodríguez (UNSE)
- **Alternativa para el procesamiento de puré de berenjenas (Solanum melongena) como producto de V gama.** Mariana Farias (UNSE); Diego R. Gutiérrez (Universidad Nacional de Santiago del Estero); María Laura Lemos (Instituto Nacional de Tecnología Industrial); Silvia del Carmen Rodríguez (UNSE)\*
- **Obtención de extractos de Tusca (Vachellia aroma) provenientes de Santiago del Estero y evaluación de su potencial antimicrobiano.** María Victoria Castelli (Facultad de Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas, UNR, CONICET); Rocio Carreras (UNSE); Kemuel Paez (Facultad de Ciencias Médicas UNSE); Sofía Depompa (Facultad de Ciencias Forestales UNSE); Axel Hollmann (CIBAAL); Silvia Noelí López (Facultad de Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas, UNR, CONICET); Andrea C Cutro (CIBAAL UNSE CONICET)\*
- **Sistema inteligente de ahorro de energía en luminarias led ubicadas en vías de circulación rápida.** Marcial A Corbalán (Facultad de Ciencias Exactas - UNSE)\*
- **Posibilidad de Utilización de la Madera Joven de Algarrobo blanco (Neltuma alba) para la Obtención de Productos de Alto Valor Agregado.** Maximiliano Umlandt (Instituto de Tecnología de la Madera,

*Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Nacional de Santiago del Estero)\*; Paula V Jiménez (UNSE); Estela Pan (Instituto de Tecnología de la Madera, Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Nacional de Santiago del Estero); Agustín Ruiz (Instituto de Tecnología de la Madera, Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Nacional de Santiago del Estero); Juan Carlos Medina (Instituto de Tecnología de la Madera, Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Nacional de Santiago del Estero); Micaela Bravo (Instituto de Tecnología de la Madera, Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Nacional de Santiago del Estero); Leandro Fernández (Instituto de Tecnología de la Madera, Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Nacional de Santiago del Estero)*

- **Jugos de tuna (Opuntia sp) con propiedades funcionales obtenidos mediante fermentación con bacterias lácticas nativas.** *Natalia Taboada (Universidad Nacional de Santiago del Estero)\*; Ivanna Villalba (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas); Soledad Lopez Alzogaray (Universidad Nacional de Santiago del Estero); Mónica Nazareno (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas)*