

# 5<sup>o</sup> JORNADAS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS

## CRONOGRAMA

Lunes 7 de Noviembre  
CHARLA PREJORNADAS



7/11/22  
9:00hs

Salón Herrera  
Facultad de  
Ciencias Agrarias  
Maestro Quiroga N° 50

## Recursos Fitogenéticos de la Argentina

- Banco de Germoplasma de papa de Balcarce -
- Recursos fitogenéticos
- ¿Que es un Banco de Germoplasma?
- Actividades principales de un Banco de germoplasma
- REDGEN – INTA
- Banco de Germoplasma de papa EEA Balcarce, INTA

*MSc. Hugo Marcelo Atencio*



FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN:

<https://forms.gle/7ASo32pLgo4aUmgZ6>



SEMANA  
NACIONAL  
DE LA  
CIENCIA



SECRETARÍA DE  
INVESTIGACIÓN Y POSGRADO



# 5<sup>o</sup> JORNADAS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS

## CRONOGRAMA

Lunes 7 de Noviembre  
CHARLA PREJORNADAS



### PRESENTACIÓN DEL PROYECTO:

## RELEVAMIENTO PLANIALTIMÉTRICO DEL CAMPO EXPERIMENTAL DE LA FCA - UNCA



Destinatarios: estudiantes y docentes de la FCA - UNCA.

Día y horario: lunes 07 de noviembre - 18:00 horas.

Modalidad: híbrida.

Formulario de Inscripción:



<https://forms.gle/TPa5gJfAKVWoa4H7>



SEMANA  
NACIONAL  
DE LA  
CIENCIA



SECRETARÍA DE  
INVESTIGACIÓN Y POSGRADO



# 5° JORNADAS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA

## FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS

### CRONOGRAMA

Salón Auditorio  
Julio Herrera  
Maestro Quiroga N° 55

Miércoles 9 de Noviembre

8,30 a 9,00

#### ACTO DE APERTURA

9,00 a 9,30

SELECCIÓN Y DEPURACIÓN GENÉTICA DE UNA POBLACIÓN CRIOLLA DE AJÍ PICANTE (*Capsicum baccatum* var. *pendulum*) EN EL VALLE CENTRAL DE CATAMARCA  
Murúa Carrizo, F.; Villalobo, F.; Laborde J.; Vega, E.; Sosa, B. & Vries, J.

9,30 a 10,00

TRATAMIENTO PREGERMINATIVO EN SEMILLAS DE AJÍ DEL MONTE (*Capsicum chacoense* Hunz)  
Murúa Carrizo, F.; Rotzen, D.; Sosa, F. & Ovejero, I.

10,00 a 10,30

CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA DE CULTIVOS DE FLOR DE CORTE DE IMPORTANCIA REGIONAL: ESTÁTICE (*Limonium sinuatum*)  
Palanca, I.; Laborde, J.; Rotzen, D.; Sosa, F. & Villalobo, F.

10,30 a 10,45

#### COFFEE BREAK

10,45 a 11,15

PROPUESTA PEDAGÓGICA DE MATEMÁTICA ELEMENTAL PARA ESTUDIANTES CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL EN EL NIVEL SUPERIOR: ENFOCADO DESDE LO SOCIO-PEDAGÓGICO  
Turraca, D. M. del C.

11,15 a 11,45

PROPUESTA PEDAGÓGICA DE MATEMÁTICA ELEMENTAL PARA ESTUDIANTES CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL EN EL NIVEL SUPERIOR: ENFOQUE DESDE LO DINÁMICO Y DISCIPLINAR  
Salim Rosales, P. J.

11,45 a 12,15

ANÁLISIS DE MÁRGENES BRUTOS OBTENIDOS ANTE LA INCORPORACIÓN DEL SISTEMA QUINOA-MOSTAZA COMO ALTERNATIVA DE ROTACIÓN EN EL CULTIVO DE PIMIENTO PARA PIMENTÓN, DE LOS PRODUCTORES DE LA BANDA OESTE DEL RÍO SANTA MARÍA  
Álvarez Parma, M. B.; Fernández Górgolas M. del C.; Bustos E. S.; Cruz R.D.; Kaen R. M.; Guzmán P. S. & Pernasetti O.

12,15 a 12,45

IDENTIFICACIÓN DE UNIDADES DE VEGETACIÓN EN LAS SIERRAS DE EL ALTO-ANCASTI, CATAMARCA  
Quiroga, A.; Demaio, P.; Trillo, C.; Pais Bosch, A. I.; de la Orden, E. A.; Arévalo Martínez, E. R.; Reinoso Franchino, G.; Palanca, E. I.; Cuenca, R. E.; Casimiro, S.; Bertuzzi, T. & Núñez, M. L.

#### INTERMEDIO

16,00 a 16,30

RESPUESTA DEL CULTIVO DE ACELGA (*Beta vulgaris* var. *cicla*) A DIFERENTES ESTRATEGIAS DE MANEJO DEL CULTIVO  
Palacios, A.; Coronel, V.; Carrasco, F.; Bernardi Lima, N. & Kaen, R.

16,30 a 17,00

COMPORTAMIENTO DE TRES VARIEDADES DE OLIVOS (*Olea europaea* L.) PARA CULTIVO EN SETO, EN EL VALLE CENTRAL DE CATAMARCA  
Prenol, L. V.; Pinotti, D.; Juri, C.; Zarate, L.; Oviedo, W.; Seleme, F.; Rivero, D.; Aybar V.; Ortiz C. & Ahumada, E.

17,00 a 17,30

INTERPRETACIÓN DE MARCADORES REFERENCIALES: UN ESTUDIO DE CASO  
Pascual, V. I.; Aguirre, L. E. & Olmedo, L. M.

17,30 a 17,45

#### COFFEE BREAK

17,45 a 18,15

TIC COMO HERRAMIENTA DE APRENDIZAJE  
Krenz, M.E.

18,15 a 18,45

LAS COMPETENCIAS DE LECTURA Y ESCRITURA EN EL PRIMER AÑO DE INGENIERÍA AGRONÓMICA DE LA UNCA. PROPUESTA DE INNOVACIÓN PEDAGÓGICA  
Silva-Tapia, A. N.



SEMANA  
NACIONAL  
DE LA  
CIENCIA



SECRETARÍA DE  
INVESTIGACIÓN Y POSGRADO



50 AÑOS  
UNCA  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CATAMARCA

# 5° JORNADAS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS

## CRONOGRAMA

Salón Auditorio  
Julio Herrera  
Maestro Quiroga N° 55

### Jueves 10 de Noviembre

- 8,30 a 9,00 VIRULENCIA DE AISLADOS DE *Colletotrichum sp.* EN FRUTOS DE NARANJA CV. VALENCIA  
Bracamonte, D.; Novillo, G.; Olmedo, V.; Carrasco, F.; Kaen, R. & Bernardi Lima, N.
- 9,00 a 9,30 DIVERSIDAD DE NEMATOFAUNA EN SUELOS CULTIVADOS DE PRODUCTORES FAMILIARES DEL VALLE DE SANTA MARÍA, PROVINCIA DE CATAMARCA  
Fernández Górgolas, M.; Luque, O.; Velardez, V.; Kaen, R. & Bustos, S.
- 9,30 a 10,00 REUTILIZACIÓN DE RESIDUOS OLEÍCOLAS Y SU EFECTO EN EL SUELO  
Alurralde, A. L.; Pernasetti, O.; Curchod, C.; Imhoff, S. & Gariglio, N.
- 10,00 a 10,30 REUTILIZACIÓN DE RESIDUOS OLEÍCOLAS Y SU EFECTO EN EL OLIVO  
Alurralde, A. L.; Imhoff, S.; Gariglio, N.; Pernasetti, O. & Curchod, C.

10,30 a 10,45

### COFFEE BREAK

- 10,45 a 11,15 DESARROLLO DE REDES DE HAPLOTIPOS DE LOS GENES ITS2 Y COI PARA ESPECÍMENES DE *Galba viator* Y *Galba neotrópica* DE LA PROVINCIA DE CATAMARCA  
Tomassi, C. A.; Salas, L. B.
- 11,15 a 11,45 APORTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA NORMATIVA NACIONAL EN LA OBTENCIÓN DEL CARNET DE MANIPULACIÓN DE ALIMENTOS DE LOS EMPRENDEDORES DE LA AGRICULTURA FAMILIAR  
Soria, C. C.; Camaño, M. C.; Montalván Aranda, M. E.; Álvarez, N. G.; Bazán Saavedra, A. B.; Barros, A.; Vergara, C. E.; Ponce, V.; Rodríguez, E. I.; Turraca, D. M. & Salim Rosales, P. J.; Soria, R. R.
- 11,45 a 12,15 ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA EL DESARROLLO DE UNA PROPUESTA PRODUCTIVA ORIENTADA A ALIMENTOS DE HUMEDAD INTERMEDIA  
Sánchez Brizuela, R. A.; Mansilla, S. E.; Demaio, P.; Salcedo, C. L. & Plaza J. D.

### INTERMEDIO

- 16,00 a 16,30 EXTRACTOS ORGÁNICOS DE ENDOCARPIO DE FRUTOS DE *Juglans australis*. ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE Y ANTIBACTERIANA  
Lencina, S.; Orce, I.; Furque, G.; Segovia, F.; Rodríguez Garay, G.; Gómez, P.; Alberto, M. & Arena M.
- 16,30 a 17,00 RED DE GESTIÓN DE LOS REGISTROS SANITARIOS RPE Y RPPA PARA SOSTENER LA ACTIVIDAD FORMAL DE ALIMENTOS TÍPICOS Y LA COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS ELABORADOS POR PRODUCTORES Y EMPRENDEDORES DE BELÉN, CATAMARCA  
Soria, R. R.; López, R.; Mohaded, C. B.; Bravo, M. I.; Mancilla, L. F.; Vergara, C. E.; Barros, A.; Ponce, V.; Rodríguez, E. I.; Camaño, M. C.; Montalván Aranda, M. E.; Bazán Saavedra, A. B.; Álvarez, G.; Villafañez, F. C. & Soria, C. C.
- 17,00 a 17,30 PARÁMETROS HIGIÉNICO-SANITARIOS Y SU RELACIÓN CON LA INOCUIDAD DE LAS HARINAS DE ALGARROBA DE CATAMARCA  
Soria, R. R.; Mohaded, C. B. & Soria, C. C.

17,30 a 17,45

### COFFEE BREAK

- 17,45 a 18,15 APORTES DESDE QUÍMICA ANALÍTICA A LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA EN EL ESTUDIO DE LOS MACROINVERTEBRADOS BENTÓNICOS DE RÍOS Y ARROYOS DE CATAMARCA  
Aybar, V. E.; Gómez, P. E. & Salas, L. B.
- 18,15 a 18,45 ELABORACIÓN DE BIODIESEL A PARTIR DE ACEITE DE COCINA USADO  
Pizarro, A.; Plaza, J. D.; Di Bárbaro M. G.; Ribera Justiniano, D.; Vega, J. E.; Delgado A.; Aranda D. G.; Salas A. & Tapia C. M.



SEMANA  
NACIONAL  
DE LA  
CIENCIA



SECRETARÍA DE  
INVESTIGACIÓN Y POSGRADO



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CATAMARCA

# 5<sup>o</sup> JORNADAS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA

## FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS

### CRONOGRAMA

Salón Auditorio  
Julio Herrera  
Maestro Quiroga N° 55

#### Viernes 11 de Noviembre

- 9,00 a 9,30 CONOCIMIENTO Y VALORACIÓN SOCIAL DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS BRINDADOS POR LOS MURCIÉLAGOS EN CATAMARCA  
**Ávila, P.; Vivanco, S. & Castilla M. C.**
- 9,30 a 10,00 ESTIMACIÓN DE REFALLE EN EL CULTIVO DE CAÑA DE AZÚCAR MEDIANTE EL USO DE DRONES CON CÁMARA RGB Y SIG  
**Cuenca, E.; Villafañez, J. P.; Rodríguez, R.; Aguiar, E. M. & Olaz, P.**
- 10,00 a 10,30 SUPLEMENTACIÓN CON HARINA DE SOJA EN CERDAS DE ÚLTIMO TERCIO DE GESTACIÓN. EFECTO EN EL PESO AL NACIMIENTO DE SUS CRÍAS  
**Gervasoni, P.; Castro, O.; Gómez Pérez, H.**
- 10,30 a 11,00 SITIO PILOTO DE MANEJO DE BOSQUE NATIVO CON GANADERÍA INTEGRADA  
**González, M. F.; Quiroga, R. E.; Herrera Conegliano, O. A.; Gómez Perez, H. & Villagrán, J.**
- 11,00 a 11,30 DIETA DE CAPRINOS Y OVINOS EN UN PASTIZAL DEL CHACO ÁRIDO DE CATAMARCA  
**Herrera, N.; Olmos Molina, G.; Herrera Conegliano, O. A.; Quiroga, R. E. & González, M. F.**
- 11,30 a 12,00 ESTIMACIÓN DE REFALLE EN EL CULTIVO DE CAÑA DE AZÚCAR MEDIANTE EL USO DE DRONES CON CÁMARA RGB Y SIG  
**Cuenca, E.; Villafañez, J. P.; Rodríguez, R.; Aguiar, E. M. & Olaz, P.**
- 12,00 a 12,30 CÁLCULO DE REQUERIMIENTOS HÍDRICOS BAJO DIFERENTES SISTEMAS DE CULTIVOS APTOS PARA UNA COLONIA DE HUACO, DEPARTAMENTO ANDALGALÁ  
**Assan, M. M; Gorosito, S. M; Ortiz, C.; Oviedo, P.; Bórquez, M. J.**

12,30 a 13,00

#### SESIÓN DE PÓSTERS

- PRODUCCIÓN SUSTENTABLE CON SUSTITUCIÓN PARCIAL DE FERTILIZANTES QUÍMICOS EN NARANJA ROBERTSON NAVEL (CITRUS SINENSIS (L) OSBECK) EN EL VALLE CENTRAL DE CATAMARCA  
**Prenol, L.; Juri, C.; Zárate, L.; Pinotti, D.; Oviedo, W.; Alurralde, A.; Bustos, S.; Ribera, D.**
- PAPA ANDINA (*Solanum tuberosum sbsp andígena Hawes*) INTERACCION GENOTIPO\*AMBIENTE EN LA PROVINCIA DE CATAMARCA  
**Contrera, G. E.; Perea, J. & Barrionuevo, A.**
- MAPA DE SUELO SEMIDETALLADO DE LA COLONIA HUACO DPTO. ANDALGALÁ. PROVINCIA DE CATAMARCA  
**Pernasetti O. B.; Alurralde A. L.; Curchod C. E.; Cuenca E. & Prieto D.**
- ESTIMACIÓN DE REFALLE EN EL CULTIVO DE CAÑA DE AZÚCAR MEDIANTE EL USO DE DRONES CON CÁMARA RGB Y SIG  
**Cuenca, E.; Villafañez, J. P.; Rodríguez, R.; Aguiar, E. M. & Olaz, P.**
- DESARROLLO DE REDES DE HAPLOTIPOS DE LOS GENES ITS2 Y COI PARA ESPECÍMENES DE *Galba viator* Y *Galba neotrópica* DE LA PROVINCIA DE CATAMARCA  
**Tomassi, C. A.; Salas, L. B.**

13,00 a 14,00

CIERRE DE LAS JORNADAS  
LUNCH



SEMANA  
NACIONAL  
DE LA  
CIENCIA



SECRETARÍA DE  
INVESTIGACIÓN Y POSGRADO



50 AÑOS  
UNCA  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CATAMARCA