

**83 ° REUNIÓN DE  
COMUNICACIONES  
CIENTÍFICAS**

*de la Asociación de Ciencias  
Naturales del Litoral*



## 3° Circular

LUGAR: Facultad de Humanidades y Ciencias (FHUC, UNL)  
Ciudad Universitaria de la UNL - Santa Fe

FECHA: 6 y 7 de noviembre de 2024

**INSCRIPCIÓN** <https://forms.gle/H18sK6x9rcFnzjESA>

### COSTOS DE INSCRIPCIÓN:

- Socios ACNL (cuota al día): **SIN COSTO**
- Estudiantes NO Socios: \$15000
- Profesionales NO Socios: \$20000

QR para asociarte



**Cuota anual 2024 ACNL**

- Estudiantes **\$5000**
- Profesionales **\$10000**

**IMPORTANTE:** en el caso de los trabajos elaborados por más de un autor, todo aquel que desee obtener el certificado de asistencia y expositor, deberá formalizar el pago de la inscripción a la reunión.

Organizan



I N A L I

Auspicia



**83 ° REUNIÓN DE  
COMUNICACIONES  
CIENTÍFICAS**

*de la Asociación de Ciencias  
Naturales del Litoral*

**6 y 7 de noviembre 2024**



**-MODALIDAD DE PRESENTACIONES-**

**Orales:** Máximo 10 min de exposición y 5 min para preguntas y debate. Deben llevar el archivo a la mesa de acreditaciones al menos 15 minutos antes del horario de comienzo de la sesión oral correspondiente.

**Póster:** Tamaño de 90x120 cm

**-TALLER POST REUNIÓN-**



# Taller de ggplot



**Dr. Santiago Benitez-Vieyra**

Investigador del Laboratorio de Ecología Evolutiva y Biología Floral  
Instituto Multidisciplinario de Biología Vegetal  
(UNC-CONICET)



8/11 de 9 a 12 hs.



INALI (Ciudad Universitaria)

**GRATUITO**

con la inscripción a 83 RCC de la ACNL

**REQUISITOS**

manejo de R básico (ingreso de datos, modelos sencillos como regresión o ANOVA)

[Escriba aquí]

**83 ° REUNIÓN DE  
COMUNICACIONES  
CIENTÍFICAS**  
*de la Asociación de Ciencias  
Naturales del Litoral*



## Programa

Todas las actividades con excepción de la sesión de póster se realizarán en el Salón de Actos FADU-FHUC “Mauricio Epelbaum” (Ciudad Universitaria – Santa Fe)

MIÉRCOLES 6 DE NOVIEMBRE de 2024		
8 a 9 h	Acreditaciones	
9 a 10 h	<b>Conferencia 1:</b> Dr. Diego Vázquez (director del Laboratorio de Interacciones Ecológicas (Instituto Argentino de Investigaciones de Zonas Áridas, IADIZA, CONICET) y Profesor Asociado, UNCuyo) Título: Ecología de redes de interacciones: Estado actual, perspectivas futuras y aplicaciones	
10 a 10:30 h	Coffee break	
10:30 a 11:30 h	<b>Mesa redonda 1</b> <b>Coordina:</b> Christian Avalos	Mortandades de peces ante eventos extremos en el río Paraná: procesos ecológicos y consideraciones para el manejo. Pablo Scarabotti, Jorge Liotta, Julia Mantinian, Danilo Demonte.
11:45 a 12:45 h	<b>Mesa redonda 2</b> <b>Coordina:</b> Christian Avalos	Múltiples miradas sobre el mosquito transmisor del dengue: biología, control y prevención. Christian Avalos, Soledad López, Mariana Maglianese, Pablo Guerenstein, Marianel Falvo.
12:45 a 14:15 h	Almuerzo libre	
14:30 a 15:15 h	<b>Sesión de orales 1</b> <b>Coordinan:</b> Carla Bacchetta y Martín Vazquez	<b>Bacchetta et al.</b> “EFECTOS DEL INSECTICIDA BIFENTRIN SOBRE BIOMARCADORES NO LETALES EN MUCUS EPIDÉRMICO DE <i>Piaractus mesopotamicus</i> (PACÚ)” <b>Passeggi et al.</b> “ESTADÍSTICA CIRCULAR APLICADA AL ANALISIS DE LA OCUPACIÓN ESPACIAL DEL VENCEJO DE COLLAR BLANCO ( <i>Streptoprocne zonaris</i> ) EN ARGENTINA” <b>Vazquez et al.</b> “PUNTOS, LÍNEAS, POLÍGONOS... ¡Y RAYAS!: PATRONES ESPACIALES DE DIVERSIDAD DE RAYAS DULCEACÚCOLAS NEOTROPICALES (CHONDRICHTHYES, POTAMOTRYGONINAE)”
15:15 a 15:45 h	Coffee break	
15:45 a 16:45 h	<b>Mesa redonda 2</b> <b>Coordina:</b> Pablo Vaschetto	Ecología de interacciones en la región del litoral. Métodos y aplicaciones a diferentes sistemas. Dalmiro Borzone Mas, Ignacio Berón, Milagros Dalmazzo
17 a 18:30 h	<b>Sesión de posters *</b> (colocar los posters durante la mañana) En planta baja del Edificio El Cubo.	

[Escriba aquí]

**83 ° REUNIÓN DE  
COMUNICACIONES  
CIENTÍFICAS**  
*de la Asociación de Ciencias  
Naturales del Litoral*



**JUEVES 7 DE NOVIEMBRE de 2024**

<b>8 a 9 h</b>	<i>Acreditaciones</i>	
<b>9 a 10 h</b>	<b>Conferencia 2:</b> Dr. Santiago Benitez-Vieyra (Investigador del Laboratorio de Ecología Evolutiva y Biología Floral, Instituto Multidisciplinario de Biología Vegetal (UNC-CONICET)) Título: Adaptación Local, especiación y diversificación en especies de Salvia de Sudamérica.	
<b>10 a 10:30 h</b>	<i>Coffee break</i>	
<b>10:30 a 11:15 h</b>	<b>Sesión de orales 2</b> <b>Coordina:</b> Florencia Gutierrez	<b>León et al.</b> "SEÑALES BIOACÚSTICAS DE MURCIÉLAGOS EN AMBIENTES CON POLUCIÓN ULTRASONORA EMPLEANDO UN MICRÓFONO OPEN SOURCE COSTO-EFICIENTE" <b>Manattini et al.</b> "RESPUESTA COMPORTAMENTAL DE LAS AVISPAS <i>Vespula vulgaris</i> Y <i>V. germanica</i> (HYMENOPTERA: VESPIDAE) A SEÑALES VISUALES Y OLFATIVAS INTRA E INTERESPECÍFICAS DURANTE EL FORRAJEO EN LA PATAGONIA ARGENTINA" <b>Gutierrez et al.</b> "EVALUACIÓN MULTIESCALAR DE ARROYOS DE LA REGIÓN ESPINAL EN LA PROVINCIA DE SANTA FE"
<b>11:30 a 12 h</b>	<b>Sesión de orales 3</b> <b>Coordina:</b> Florencia Gutierrez	<b>Vezzosi et al.</b> "PRESENCIA DE UN PAMPATERIDO PAMPEANO (XENARTRHA, CINGULATA) EN DEPÓSITOS FLUVIALES DEL PLEISTOCENO TARDÍO DEL CHACO AUSTRAL (SANTA FE, ARGENTINA)" <b>Lescano et al.</b> "ESTUDIO PRELIMINAR DE LA COMPLEJIDAD DE ESTRUCTURAS MORFOLÓGICAS EN CANGREJOS DE AGUA DULCE DE LA FAMILIA TRICHODACTYLIDAE"
<b>12 a 14 h</b>	<i>Almuerzo libre</i>	
<b>14 a 15h</b>	<b>Sesión de orales 4</b> <b>Coordina:</b>	<b>Ghirardi et al.</b> "ACTIVIDAD METABÓLICA DE LARVAS DE ANFIBIOS EXPUESTAS A ANTIPARASITARIOS DE USO GANADERO" <b>Millans et al.</b> "VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA POST-PANDEMIA DE VECTORES DE CHAGAS: RELEVAMIENTO EN LOS DEPARTAMENTOS VERA Y 9 DE JULIO, SANTA FE (2021-2022)" <b>Bellini et al.</b> "ROMPIENDO LA DIETA: NUEVOS REGISTROS PARA LA YARARÁ GRANDE ( <i>Bothrops alternatus</i> )" <b>Sovrano et al.</b> "EFECTO DEL RIESGO DE DEPREDACIÓN EN LAS TASAS DE ALIMENTACIÓN DE PICHONES EN VARILLERO CONGO <i>Chrysomus ruficapillus</i> Y GARCITA AZULADA <i>Butorides striata</i> "
<b>15 a 15:30 h</b>	<i>Cierre y coffee</i>	

**VIERNES 8 DE NOVIEMBRE de 2024**

<b>9 a 12 h</b>	<b>Taller teórico- práctico ggplot:</b> Dr. Santiago Benitez-Vieyra (Investigador del Laboratorio de Ecología Evolutiva y Biología Floral, Instituto Multidisciplinario de Biología Vegetal (UNC-CONICET)).
-----------------	---

[Escriba aquí]

**83 ° REUNIÓN DE  
COMUNICACIONES  
CIENTÍFICAS**  
*de la Asociación de Ciencias  
Naturales del Litoral*



\*Sesión de posters

1) <b>CARACTERIZACIÓN DE LA CAPACIDAD DE PROMOCIÓN DEL CRECIMIENTO VEGETAL DE RIZOBIOS SIMBIOTES DE <i>Crotalaria juncea</i> (L.)</b> Fornasero, Laura Viviana
2) <b>CARACTERIZACIÓN FENOTÍPICA Y POSICIONAMIENTO TAXONÓMICO DE LOS RIZOBIO AISLADOS DE <i>Desmanthus virgatus</i> (L.) Willd EN SUELOS DE SANTIAGO DEL ESTERO.</b> Zuber, Nicolás Emilio
3) <b>EFFECTO DEL PERÍODO DE DESCANSO SOBRE LA BIOMASA DE LA VEGETACIÓN EN HUMEDALES BAJO PASTOREO ROTATIVO.</b> Treisse, Irina
4) <b>ANATOMÍA DEL XILEMA SECUNDARIO DE CUATRO SOLANACEAE SUDAMERICANAS.</b> Acosta Escalas, Tomás
5) <b>RELEVAMIENTO DE LA FAMILIA CARABIDAE (COLEOPTERA) EN CAMPOS GANADERO CON DIFERENTE GRADO DE AVANCE EN LA TRANSICIÓN AGROECOLÓGICA.</b> Calvi, Milena R
6) <b>RECIPIENTES DESATENDIDOS: PRINCIPALES CRIADEROS DE <i>Aedes aegypti</i> EN UN BARRIO COSTERO DE LA CIUDAD DE SANTA FE.</b> Leiva, Mariano E.
7) <b>HÁBITAT, MICROHÁBITAT Y ACTIVIDAD DE LOS ANFIBIOS URBANOS.</b> Demartín, Rocio Pamela
8) <b>UNA NUEVA ACTUALIZACIÓN Y ANÁLISIS DEL INVENTARIO DE AVES DE LA RESERVA ECOLÓGICA CIUDAD UNIVERSITARIA UNL (SANTA FE, ARGENTINA).</b> Lorenzón, Rodrigo E.
9) <b>ESTUDIO PRELIMINAR DE INSECTOS DE INTERÉS FORENSE EN LA REGIÓN CENTRO DE SANTA FE, ARGENTINA.</b> Pausich, Micaela
10) <b>PELOS DE LAS PATAS EN MURCIÉLAGOS COMO CARÁCTER TAXONÓMICO.</b> Gavazza, Alejandra Inés
11) <b>¿NORMAL O ANÓMALO? VARIABILIDAD MORFOLOGICA EN ESPERMATOZOIDES DE LOS TUCU-TUCUS SANTAFESINOS.</b> Gonzalez, Sabrina M.
12) <b>GATOS CAZA-RATONES: ¿MITO O SOLO UNA EXCUSA PARA TENER OTRA MASCOTA EN CASA?</b> Villarreal, Renata
13) <b>RESPUESTA INMUNE ADQUIRIDA FRENTE A <i>Trichinella spiralis</i> EN RATAS EXPUESTAS A COINFECCIÓN CON <i>Trypanosoma cruzi</i>.</b> Robalino, Sandra
14) <b>SELECCIÓN DE HÁBITAT DE <i>Xenopus laevis</i>: IMPACTO DE LOS DESECHOS DE INSUMOS FARMACOLÓGICOS.</b> Fernández, Rocío
15) <b>INTERACCIONES ALELOPATICAS ENTRE LA MACROFITA NATIVA <i>Ludwigia peploides</i> Y LA EXOTICA <i>Iris pseudacorus</i>: IMPLICANCIAS SOBRE EL ÉXITO DE INVASION.</b> Gnero, Nahuel
16) <b>MORFOLOGÍA DE APÉNDICES DE <i>Aegla Uruguayana</i> Y USO DE SUELO.</b> Martínez, Tamara M.

[Escriba aquí]

**83 ° REUNIÓN DE  
COMUNICACIONES  
CIENTÍFICAS**  
*de la Asociación de Ciencias  
Naturales del Litoral*



**Facultad de Humanidades y Ciencias (FHUC, UNL)**  
**Ciudad Universitaria de la UNL - Santa Fe**

**Comisión Organizadora**

**Coordinación:** María Florencia Viozzi y Federico Giri

**Integrantes**

Carla Bacchetta  
María Florencia Gutiérrez  
Martín Vazquez  
Pablo Scarabotti  
Pablo Vaschetto  
Paula Reyes  
Romina Ghirardi  
Verónica Williner  
Victoria Andrade  
Christian Avalos  
Julieta Capeletti

**Comisión evaluadora**

Agustín Bassó  
Berenice Schneider  
Carla Bacchetta  
Verónica Williner  
Vanessa Arzamendia  
Wanda Polla  
Pablo Scarabotti  
María Florencia Viozzi  
Leandro Negro  
Rodrigo Lorenzón  
Federico Giri  
Milagros Dalmazzo

**Comisión Directiva ACNL**

**Presidente:** Pablo Scarabotti  
**Vicepresidenta:** María Florencia Viozzi  
**Secretaria general:** Verónica Williner  
**Secretario de actas:** Leandro Negro  
**Tesorera:** Romina Ghirardi  
**Protesorera:** Analía Ale  
**Vocal 1:** Javier López  
**Vocal 2:** Victoria Andrade  
**Vocal 3:** Debora de Azevedo Carvalho  
**Vocal suplente 1:** Martín Vazquez  
**Vocal suplente 2:** Luis Lucifora  
**Revisora de cuentas 1:** Sofía Arce  
**Revisor de cuentas 2:** Dalmiro Borzone Mas