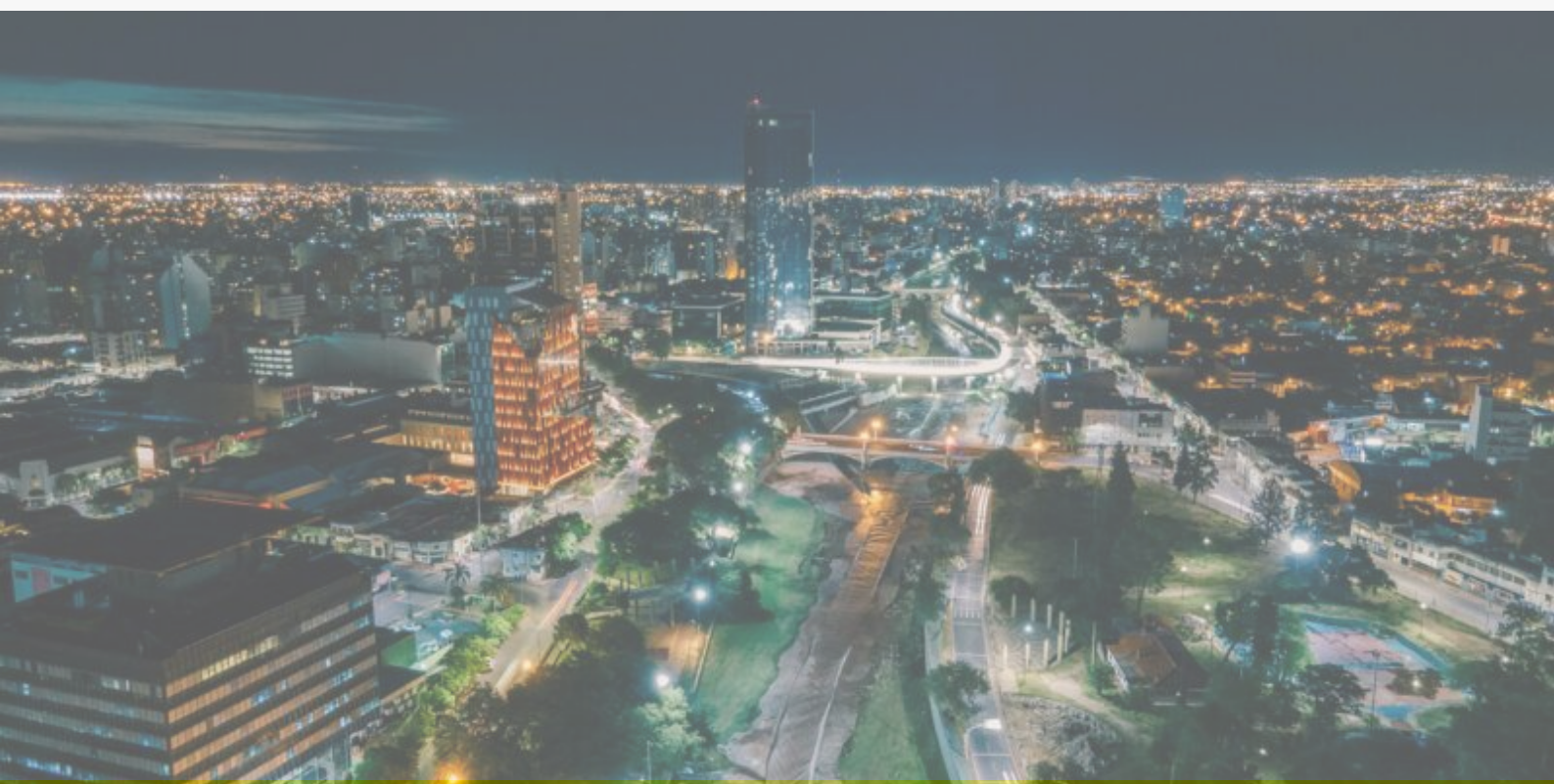




# TEHME<sup>x</sup> CÓRDOBA

VII Taller sobre eventos hidrometeorológicos extremos

**Ciudad de Córdoba**  
6 y 7 de agosto de 2026



**PROGRAMA**

# Organizan este Taller



Universidad  
Nacional  
de Córdoba



# Sedes



# Ejes Temáticos

**A**

**Análisis de eventos hidrometeorológicos extremos**

**B**

**Cambio y variabilidad climática**

**C**

**Ciencia ciudadana y comunicación social**

**D**

**Metodologías avanzadas: regionalización, modelos e inteligencia artificial**

**E**

**Redes hidrometeorológicas y sistema de alerta temprana**

# DIA 1

Jueves 6 de agosto

Sede: Ministerio de Infraestructura y Servicios Públicos

| Hora          | Actividad                                                                                                                                                                        |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30 - 09:00 | Acreditaciones                                                                                                                                                                   |
| 09:00 - 09:30 | Acto de apertura                                                                                                                                                                 |
| 09:30 - 10:00 | <b>Conferencia “Génesis de un evento ‘El Niño’ Extremo”</b><br><u>Disertante:</u> Dr. Pedro Di Nezio (SMN-UNC-CU)                                                                |
| 10:00 - 10:30 | <b>Conferencia “Evolución del Concepto del Periodo de Retorno”</b><br><u>Disertante:</u> Ing. Juan Carlos Bertoni (Consultor OEA-CIC)                                            |
| 10:30 - 11:00 | <b>Conferencia “Tormentas Costeras en la Costa Argentina: Ocurrencia Conjunta de Olas y Ondas de Tormenta Extremas”</b><br><u>Disertante:</u> Dr. Matías Dinápoli (CIMA-CONICET) |
| 11:00 - 11:20 | Espacio de preguntas                                                                                                                                                             |
| 11:20 - 11:40 | <b>Coffee Break</b>                                                                                                                                                              |
| 11:40 - 13:00 | <b>Sesión Técnica 1</b><br>Eje A: Análisis de eventos hidrometeorológicas extremos                                                                                               |
| 13:00 - 14:00 | <b>Receso mediodía (ágape)</b>                                                                                                                                                   |
| 14:00 - 14:20 | <b>Charla Técnica “Sistema Integrado Provincial de Alertas”</b><br>Dirección Gestión de Riesgos de la Provincia de Córdoba                                                       |
| 14:20 - 14:40 | <b>Charla Técnica “Desarrollo de entornos web para la gestión operativa de datos de radar”</b><br>Observatorio Hidro-Meteorológico de Córdoba                                    |
| 14:40 - 16:00 | <b>Sesión Técnica 2</b><br>Eje E: Redes hidrometeorológicas y sistema de alerta temprana                                                                                         |
| 16:00 - 16:20 | <b>Coffee Break</b>                                                                                                                                                              |
| 16:20 - 17:40 | <b>Sesión Técnica 3</b><br>Eje B: Cambio y variabilidad climática / Eje C: Ciencia ciudadana y comunicación social                                                               |
| 17:40 - 18:00 | <b>Cierre de la jornada</b>                                                                                                                                                      |
| 18:30 - 20:00 | <b>Actividad Libre: Visita al Museo Meteorológico Nacional -SMN- y al Museo de Astronomía -UNC-</b>                                                                              |

# DIA 2

Viernes 7 de agosto

Sede: Laboratorio de Hidrometeorología / FCEfyN-UNC

| Hora          | Actividad                                                          |                                                                                                                                                                                           |
|---------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30 - 09:00 | Inauguración del Edificio del Laboratorio de Hidrometeorología     |                                                                                                                                                                                           |
| 09:00 - 09:10 | Acreditaciones                                                     |                                                                                                                                                                                           |
| 09:10 - 09:40 | Presentación de póster 1                                           |                                                                                                                                                                                           |
| 09:40 - 11:20 | Sesión Técnica 4                                                   |                                                                                                                                                                                           |
|               | Sala 1                                                             | Eje A: Análisis de eventos hidrometeorológicos extremos                                                                                                                                   |
|               | Sala 2                                                             | Eje D: Metodologías avanzadas: regionalización, modelos e inteligencia artificial                                                                                                         |
| 11:20 - 11:40 | Coffee Break                                                       |                                                                                                                                                                                           |
| 11:40 - 13:00 | Sesión Técnica 5                                                   |                                                                                                                                                                                           |
|               | Sala 1                                                             | Eje E: Redes hidrometeorológicas y sistema de alerta temprana                                                                                                                             |
|               | Sala 2                                                             | Eje C: Ciencia ciudadana y comunicación social                                                                                                                                            |
| 13:00 - 14:00 | Receso mediodía (ágape)                                            |                                                                                                                                                                                           |
| 14:00 - 14:20 | Sala 1                                                             | <b>Charla Técnica "Red de estaciones EMA de Ciencia Ciudadana para la Gestión de Riesgo y Educación"</b><br>Dirección General de Defensa Civil y Riesgo Eléctrico de la Ciudad de Córdoba |
|               | Sala 2                                                             | <b>Charla Técnica "Evento extremo de nieve de julio de 2026 en la Provincia de Mendoza"</b><br>Instituto Argentino de Nivología, Glaciología y Ciencias Ambientales - CONICET             |
| 14:20 - 16:00 | Sesión Técnica 6                                                   |                                                                                                                                                                                           |
|               | Sala 1                                                             | Eje A: Análisis de eventos hidrometeorológicos extremos                                                                                                                                   |
|               | Sala 2                                                             | Eje A: Análisis de eventos hidrometeorológicos extremos                                                                                                                                   |
| 16:00 - 16:30 | Presentación de póster 2                                           |                                                                                                                                                                                           |
| 16:30 - 17:00 | Coffee Break                                                       |                                                                                                                                                                                           |
| 17:00 - 18:00 | Visita al Observatorio Hidrometeorológico de Córdoba               |                                                                                                                                                                                           |
| 18:00 - 19:00 | Entrega de distinciones / Anuncio de próxima sede / Acto de cierre |                                                                                                                                                                                           |

# DIA 1

Jueves 6 de agosto

Sede: Ministerio de Infraestructura y Servicios Públicos

## Sesión Técnica 1

Eje A: Análisis de eventos hidrometeorológicos extremos

|               |                       |                                                                                                                                                    |
|---------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11:40 - 12:00 | Andrés Lighezzolo     | ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN GENERADA POR LA UEAT-CONAE EN RESPUESTA A EVENTOS HIDROMETEOROLÓGICOS                                                   |
| 12:00 - 12:20 | Gala Monserrat García | ANÁLISIS REGIONAL DE EVENTOS DE LLUVIA EXTREMA EN CÓRDOBA                                                                                          |
| 12:20 - 12:40 | Carolina Lauro        | USO DE SENSORES REMOTOS Y REANÁLISIS PARA EL ANÁLISIS HIDROMETEOROLÓGICO DE FLUJOS DE DETRITOS: ESTUDIOS DE CASOS EN LOS ANDES CENTRALES (28–33°S) |
| 12:40 - 13:00 | Ana Luz Alabi Nassr   | ANATOMÍA DE UNA TORMENTA                                                                                                                           |

## Sesión Técnica 2

Eje E: Redes hidrometeorológicas y sistema de alerta temprana

|               |                     |                                                                                                                                        |
|---------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14:40 - 15:00 | Jorge Bonilla       | MONITOREO METEOROLÓGICO EN EL GRAN MENDOZA                                                                                             |
| 15:00 - 15:20 | Sebastián López     | PREDICCIÓN DEL CAUDAL DE INGRESO AL DIQUE SAN ROQUE MEDIANTE UN MODELO DE MACHINE LEARNING TIPO LSTM EN EL MARCO DEL PROYECTO PREVENIR |
| 15:20 - 15:40 | Esteban Oscar Vélez | SISTEMA DE ALERTAS DE CRECIDAS A TIEMPO REAL CUENCA RIO SANTA ROSA DE CALAMUCHITA, CÓRDOBA                                             |
| 15:40 - 16:00 | Antoine Patalano    | SISTEMA DE MONITOREO AUTOMÁTICO DE CAUDALES EN CURSOS FLUVIALES DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA                                             |

# DIA 1

Jueves 6 de agosto

Sede: Ministerio de Infraestructura y Servicios Públicos

## Sesión Técnica 3

Eje B: Cambio y variabilidad climática

Eje C: Ciencia ciudadana y comunicación social

|               |                            |                                                                                                                                                                             |
|---------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16:20 - 16:40 | Carolina Lauro             | ROL DE LA DINÁMICA NIVAL EN LA MAGNITUD Y TEMPORALIDAD DE EXTREMOS HIDROLÓGICOS EN CUENCAS ANDINAS DEL CENTRO-OESTE ARGENTINO                                               |
| 16:40 - 17:00 | Gretel Galeano             | ARTICULACIÓN ENTRE PERCEPCIÓN SOCIAL, CONOCIMIENTO TERRITORIAL Y COMUNICACIÓN DEL RIESGO EN EVENTOS HIDROMETEOROLÓGICOS EXTREMOS: ESTUDIOS DE CASO EN CATAMARCA (ARGENTINA) |
| 17:00 - 17:20 | Lucia Florencia Santi      | CIENCIA CIUDADANA PARA LA COMPRENSIÓN DE LA VARIABILIDAD PLUVIOMÉTRICA LOCAL EN CÓRDOBA, ARGENTINA.                                                                         |
| 17:20 - 17:40 | Andrés Julián Portigliatti | CIENCIA CIUDADANA Y MONITOREO PARTICIPATIVO PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO HÍDRICO Y DISEÑO HIDROLÓGICO URBANO EN CÓRDOBA                                                       |

# DIA 2

Viernes 7 de agosto

Sede: Laboratorio de Hidrometeorología / FCEfyN-UNC

## Sesión Técnica 4 | Sala 1

Eje A: Análisis de eventos hidrometeorológicos extremos

|               |                        |                                                                                                                      |
|---------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09:40 - 10:00 | Erica Diaz             | ANÁLISIS DEL EVENTO HIDROLÓGICO EXTREMO 2026 EN EL RÍO DULCE Y SU IMPACTO SOBRE LOS BAÑADOS Y LA LAGUNA MAR CHIQUITA |
| 10:00 - 10:20 | Gustavo Balbastro      | CURADURÍA MULTIFUENTE DE RÁFAGAS EXTREMAS PARA INGENIERÍA DEL VIENTO EN LA REGIÓN CENTRO ARGENTINA                   |
| 10:20 - 10:40 | Joaquín García Berra   | GESTIÓN DE LA CUENCA DEL EMBALSE SAN ROQUE FRENTE A EVENTOS EXTREMOS                                                 |
| 10:40 - 11:00 | Richard Perdomo Arcila | METODOLOGÍA PARA LA EVALUACIÓN DEL DAÑO POR GRANIZO EN CULTIVOS DE MAÍZ                                              |
| 11:00 - 11:20 | Nicolás Guillén        | VARIABILIDAD DE APORTES HÍDRICOS ANUALES Y RESPUESTA OPERATIVA DE EMBALSES EN CÓRDOBA: APLICACIÓN AL DIQUE LA VIÑA   |

## Sesión Técnica 4 | Sala 2

Eje D: Metodologías avanzadas: regionalización, modelos e inteligencia artificial

|               |                            |                                                                                                      |
|---------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09:40 - 10:00 | Nicolás Guillén            | ACTUALIZACIÓN DE VARIABLES PARA DISEÑO HIDROLÓGICO                                                   |
| 10:00 - 10:20 | Alejandro Godoy            | DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE MONITOREO Y PRONÓSTICO SUBESTACIONAL EN EL MARCO DEL PROYECTO ENANDES+ |
| 10:20 - 10:40 | Pablo Espiñeira            | REGIONALIZACIÓN DE PRECIPITACIONES MÁXIMAS DIARIAS EN LA ZONA OESTE DEL GRAN BUENOS AIRES            |
| 10:40 - 11:00 | Camilo Gutiérrez           | ESTIMACIÓN DE LA ACTIVIDAD ELÉCTRICA SIMULADA POR WRF-ELEC MEDIANTE REDES                            |
| 11:00 - 11:20 | Santiago Viloria de Bunder | ACOPLE DINÁMICO DEL RÍO SUQUÍA EN MODELACIÓN HIDROLÓGICA URBANA: CASO VILLA PÁEZ                     |

# DIA 2

Viernes 7 de agosto

Sede: Laboratorio de Hidrometeorología / FCEfyN-UNC

## Sesión Técnica 5 | Sala 1

Eje E: Redes hidrometeorológicas y sistema de alerta temprana

|               |                       |                                                                                                                                                                   |
|---------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11:40 - 12:00 | Ángel Rubén Villodas  | GESTIÓN DE LA SEQUÍA: SISTEMA DE MONITOREO Y ALERTA TEMPRANA                                                                                                      |
| 12:00 - 12:20 | Leandro Maturano      | AJUSTE ESPACIAL DE LOS UMBRALES DEL ÍNDICE DE PELIGRO DE INCENDIO MEDIANTE ANÁLISIS DE CLUSTERS CON VARIABLES AMBIENTALES PARA LA PROVINCIA DE CÓRDOBA, ARGENTINA |
| 12:20 - 12:40 | Daniel Grigera        | AVANCES HACIA UN SISTEMA OPERATIVO DE PREDICCIÓN HIDROLÓGICA MEDIANTE MODELOS HIDROLÓGICOS MULTI-ESCALA ACOPLADOS                                                 |
| 12:40 - 13:00 | Martin Ezequiel Rugna | DISEÑANDO UNA ESTRATEGIA DE ESCANEEO DE RADAR MULTI-PROPÓSITO: UN CAMINO                                                                                          |

## Sesión Técnica 5 | Sala 2

Eje C: Ciencia ciudadana y comunicación social

|               |                       |                                                                                                                                                     |
|---------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11:40 - 12:00 | Ricardo Ingaramo      | LICENCIATURA EN HIDROMETEOROLOGÍA, UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA                                                                                  |
| 12:00 - 12:20 | Belén Sossa Hernández | HACIA UNA CULTURA DE PREVENCIÓN: ORGANIZACIÓN DEL EJERCICIO DE SIMULACIÓN DE INUNDACIÓN 2026 EN RED PUEBLO ALBERDI, CÓRDOBA                         |
| 12:20 - 12:40 | Susana Chalabe        | INTEGRACIÓN DE GEOSERVICIOS PARA LA GESTIÓN DE DESASTRES: LOCALIDAD DE VOLCÁN. JUJUY. ARGENTINA.                                                    |
| 12:40 - 13:00 | Lorena Ferreira       | ENANDES+ EN TERRITORIO: FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES HIDROMETEOROLÓGICAS PARA LA GESTIÓN DE SEQUÍAS E INUNDACIONES EN LA CUENCA DEL RÍO PILCOMAYO |

# DIA 2

Viernes 7 de agosto

Sede: Laboratorio de Hidrometeorología / FCEfyN-UNC

## Sesión Técnica 6 | Sala 1

Eje A: Análisis de eventos hidrometeorológicos extremos

|               |                         |                                                                                                                                                               |
|---------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14:20 - 14:40 | Karina Flores           | PROYECTO ENANDES+: ALGUNOS RESULTADOS DEL RESCATE DE FAJAS PLUVIOGRÁFICAS                                                                                     |
| 14:40 - 15:00 | Gastón Kassar           | EVALUACIÓN HIDRÁULICA DEL IMPACTO DE UN EVENTO EXTREMO MEDIANTE ACOPLAMIENTO RRI Y HEC-RAS 2D: CASO 16 DE MARZO DE 2021                                       |
| 15:00 - 15:20 | Eugenia Verónica Zampar | LAS OLAS DE CALOR EN LA REPÚBLICA ARGENTINA DURANTE EL PERÍODO 1990–2025                                                                                      |
| 15:20 - 15:40 | Carmela Bulgarella      | RESOLUCIONES DE EMERGENCIA AGROPECUARIA COMO BASE DE DATOS PARA EL ANÁLISIS DE LA DISTRIBUCIÓN ESPACIO-TEMPORAL DEL GRANIZO EN MENDOZA, ARGENTINA (2004-2021) |
| 15:40 - 16:00 | Sebastian Wagner        | ENFOQUE BAYESIANO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE EVENTOS EXTREMOS DE PRECIPITACIÓN EN MERLO, SAN LUIS                                                              |

## Sesión Técnica 6 | Sala 2

Eje A: Análisis de eventos hidrometeorológicos extremos

|               |                        |                                                                                                                           |
|---------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14:20 - 14:40 | Melina Duboski         | COMPARACIÓN DE ALGORITMOS DE TRACKING DE CELDAS CONVECTIVAS APLICADOS A RADAR RMA1 EN LA PROVINCIA DE CÓRDOBA             |
| 14:40 - 15:00 | Marcos Omar Medina     | PRECIPITACIÓN EXTREMA Y ADVERSA: EPISODIO DE MAYO DEL 2025 EN CHACO Y FORMOSA                                             |
| 15:00 - 15:20 | Teresa Reyna           | DETERMINACIÓN DE EVENTOS EXTREMOS EN REGIONES ANDINAS CON ESCASOS REGISTROS PARA DEFINICIÓN DE OBRAS HIDRÁULICAS          |
| 15:20 - 15:40 | Esteban Suligoy Lozano | DINÁMICA HÍDRICA Y AFECTACIÓN TERRITORIAL DEL EVENTO DE INUNDACIÓN EN ZONDA A PARTIR DE HERRAMIENTAS GEOESPACIALES        |
| 15:40 - 16:00 | Jerónimo Bande         | EVALUACIÓN DE MODELOS DE PREDICCIÓN DE LLUVIA DEL SISTEMA DE PREDICCIÓN DE NIVELES DE EMBALSES DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA |

# DIA 2

Viernes 7 de agosto

Sede: Laboratorio de Hidrometeorología / FCEfyN-UNC

## Presentación de pósters 1

09:10 - 09:40

|                            |                                                                                                                                           |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C. del C. Morales          | DINÁMICA ESPACIAL Y TEMPORAL DE LA SATURACIÓN DE HUMEDAD DEL SUELO EN EL SUR DE TUCUMÁN DURANTE EL VERANO 2026 MEDIANTE TELEDETECCIÓN SAR |
| Facundo Gorr               | ESTUDIO MULTISENSOR DE EVENTO SEVERO: CORRELACIÓN ENTRE FIRMAS DE SEVERIDAD Y DAÑOS EN SUPERFICIE                                         |
| Ghione Ximena Analía       | EVALUACIÓN DEL FRP SATELITAL COMO HERRAMIENTA PARA EL MONITOREO Y CARACTERIZACIÓN DE INCENDIOS FORESTALES EXTREMOS                        |
| Javier I. Carreras Baldrés | GEOTECNOLOGÍAS APLICADAS AL ANÁLISIS DE EXCESOS HÍDRICOS ESTIVALES EN EL ÁREA CAÑERA DE TUCUMÁN (2026)                                    |
| Ezequiel Simón             | CARACTERIZACIÓN DE TORMENTAS SEVERAS EN LA PROVINCIA DE CÓRDOBA MEDIANTE IMÁGENES INFRARROJAS DE LOS SATÉLITES GOES                       |
| Lautaro Cherry             | ANÁLISIS DEL EVENTO DE VIENTO EXTREMO OCURRIDO EN CÓRDOBA                                                                                 |
| Aneley Robledo             | ANÁLISIS DESCRIPTIVO DEL EVENTO DE PRECIPITACIÓN EXTREMO PERTENECIENTE AL 7/1/24 EN LA CUENCA DE RÍO GRANDE                               |
| Rodolfo G. Pereyra         | COMPARACIÓN DEL CAMPO ELÉCTRICO ESTIMADO A PARTIR DE LAS CARGAS ELÉCTRICAS DE GOTAS DE LLUVIA Y EL CAMPO ELÉCTRICO OBSERVADO              |
| Yalil Gháname              | OPERACIÓN DEL COMPLEJO HIDROELÉCTRICO RÍO GRANDE ANTE UN EVENTO DE PRECIPITACIÓN EXTREMA                                                  |
| David E. Traverso          | IMPACTOS EN EL ARROYO EL MOLINO ASOCIADOS A UN EVENTO HIDROMETEOROLÓGICO EXTREMO Y A INTERVENCIONES ANTRÓPICAS, SAN LUIS, ARGENTINA       |
| Diego H. Pons              | EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE HELADAS EN CULTIVOS MEDIANTE GOES-16 E ÍNDICES DE VEGETACIÓN                                                    |
| Ignacio Buffa              | ANÁLISIS HIDROLÓGICO DEL EVENTO DE PRECIPITACIÓN EXTREMA EN COLONIA MARINA, CÓRDOBA                                                       |
| Laura Brandizi             | ANÁLISIS DE EVENTOS HIDROLÓGICOS SEVEROS EN LA PROVINCIA DE CHUBUT                                                                        |

# DIA 2

Viernes 7 de agosto

Sede: Laboratorio de Hidrometeorología / FCEfyN-UNC

## Presentación de pósters 1

09:10 - 09:40

|                     |                                                                                                                                    |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Matías Suárez       | ACTIVIDADES DEL LABORATORIO DE RADAR Y SENSORES REMOTOS RELACIONADAS CON EVENTOS METEOROLÓGICOS SEVEROS                            |
| Magalí Soria        | OBSERVACIÓN COLABORATIVA E INFORMACIÓN GEOESPACIAL PARA EL ANÁLISIS DE EVENTOS HIDROMETEOROLÓGICOS EXTREMOS EN REGIONES DE LLANURA |
| Guillermo V. Goldes | LA HIDROMETEOROLOGÍA COMO DISPARADOR PARA UNA COMUNICACIÓN PÚBLICA DE LA CIENCIA REFLEXIVA                                         |
| Maria Lila Asar     | COSECHEROS DE EVENTOS METEOROLÓGICOS EXTREMOS: CIENCIA CIUDADANA EN CÓRDOBA, ARGENTINA                                             |

## Presentación de pósters 2

16:00 - 16:30

|                   |                                                                                                                                |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ana Arrascaeta    | MESA AGROCLIMÁTICA Y AMBIENTAL PARA LA GESTIÓN DE RIESGOS Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO                                     |
| Daniel Grigera    | AVANCES EN LA IMPLEMENTACIÓN DE TÉCNICAS DE ASIMILACIÓN DE DATOS PARA MODELACIÓN HIDROLÓGICA EN LA CUENCA DEL RÍO COSQUÍN      |
| Andrés Zgrablich  | EVALUACIÓN COMPARATIVA DE ESTIMACIONES DE AGUA DISPONIBLE EN EL SUELO: PRODUCTOS SEPA-INTA Y SAOCOM FRENTE A DATOS DE CAMPO    |
| Juan E. Sanchez   | OPTIMIZACIÓN DE HERRAMIENTA COMPUTACIONAL PARA LA CARACTERIZACIÓN VERTICAL DEL PERFIL DE SUELO EN MODELO HIDROLÓGICO WRF-HYDRO |
| J. M. López       | TRANSFORMERS Y GRADIENT BOOSTING PARA LA SUSCEPTIBILIDAD A INUNDACIÓN EN LA REGIÓN CENTRAL ARGENTINA                           |
| Magalí Soria      | CALIBRACIÓN DE UN MODELO HIDROLÓGICO-HIDRÁULICO CUASI-MEDIANTE IMÁGENES SATELITALES EN LLANURA                                 |
| Andrés Lighezzolo | ACTIVIDAD ELÉCTRICA EN ARGENTINA A ESCALA DEPARTAMENTAL CON GLM (2019–2026)                                                    |

# DIA 2

Viernes 7 de agosto

Sede: Laboratorio de Hidrometeorología / FCEfyN-UNC

## Presentación de pósters 2

16:00 - 16:30

|                               |                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| María Paula Hobouchian        | DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DEL PRODUCTO DE PRECIPITACIÓN HORARIA SQPE-OBS-01H                                                                                    |
| Santiago Guizzardi            | ENANDES+: AUTOMATIZACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS PARA EL PRONÓSTICO HIDROLÓGICO DE CRECIDAS DEL RÍO PILCOMAYO EN MISIÓN LA PAZ              |
| Luciano Vidal                 | HACIA UNA INTEGRACIÓN REGIONAL DE RADARES METEOROLÓGICOS OPERATIVOS EN LA CUENCA DEL PLATA                                                                        |
| Aldana Denisse Arruti Gamaldi | IMPLEMENTACIÓN OPERATIVA DE UN SISTEMA DE NOWCASTING COMO FORZANTE DE UN MODELO DE SIMULACIÓN HIDROLÓGICA E HIDRÁULICA                                            |
| William Hatheway              | ÍNDICE DE CONGELAMIENTO DE RUTAS BASADO EN PREDICCIÓN NUMÉRICA DEL TIEMPO PARA LA TOMA DE DECISIONES                                                              |
| Martin Ezequiel Rugna         | UNA ESTIMACIÓN DE PRECIPITACIÓN CON RADAR HÍBRIDA OPERACIONAL PARA EL PROYECTO PREVENIR                                                                           |
| Sebastián López               | PRONÓSTICO HIDROMETEOROLÓGICO POR ENSAMBLES EN LA CUENCA DEL RÍO SUQUÍA MEDIANTE EL MODELO DISTRIBUIDO RRI ACOPLADO CON MODELOS METEOROLÓGICOS DE ALTA RESOLUCIÓN |
| Lucila Loss                   | CARACTERIZACIÓN HIDROLÓGICA DE LA TORMENTA DE ABRIL 2026 Y EL ANÁLISIS DEL IMPACTO                                                                                |
| J. Martin Ayarde              | RADIOSONDEO CON VEHÍCULO AÉREO NO TRIPULADO PARA MONITOREO HIDROMETEOROLÓGICO LOCAL                                                                               |

# Comité Organizador

**Jorge Bonilla**

Instituto Nacional del Agua

**Ana Heredia**

Instituto Nacional del Agua

**Andrés Rodríguez**

Observatorio Hidrometeorológico de Córdoba

**Erica Díaz**

Administración Provincial de Recursos Hídricos

**Ricardo Ingaramo**

Universidad Nacional de Córdoba

**Rodolfo Pereyra**

Universidad Nacional de Córdoba

**Guillermo Goldes**

Universidad Nacional de Córdoba

**Andrés Lighezzolo**

Universidad Nacional de Córdoba

**Luciano Vidal**

Servicio Meteorológico Nacional



# TEHME<sup>x</sup> CORDOBA

VII Taller sobre eventos hidrometeorológicos extremos

