

20
23

memoria
y balance





Índice

Palabras del Presidente	02
Institucional	04
Gestión de Personas	07
Regionales	09
Sistema Chacras	31
Red de Manejo de Plagas (REM)	54
Internacional (PAI)	64
Certificaciones	75
Prospectiva	78
Comunicación	86
Marketing	95
Generación de Recursos	98
Proyectos Estratégicos	101



Palabras del Presidente

El 2023 lo recordaremos por ser un año pleno de oportunidades para nuestra Institución. En el plano internacional apostamos fuertemente a llevar la mirada de Aapresid al mundo.

Participamos una vez más de la Conferencia de las Partes en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático o COP 28. Esta conferencia constituye un espacio de diálogo que invita a repensar los distintos escenarios para hacer frente al cambio climático. Nuestro objetivo fue posicionar la agricultura de la región como una aliada estratégica en el desarrollo de modelos productivos tendientes a garantizar la seguridad alimentaria y mitigar el cambio climático. La agricultura basada en el Sistema de Siembra Directa, la intensificación de rotaciones y la diversidad de cultivos es el modelo indiscutido para luchar contra el cambio climático. En este sentido, es necesario seguir trabajando para generar evidencia científica que demuestre los impactos positivos de estos modelos sobre la Huella de carbono, la reducción de las emisiones, el mejor uso del agua y el menor impacto ambiental.

En el plano internacional se destaca también el desarrollo de vinculaciones y el fortalecimiento de las relaciones con: la Universidad de Wageningen de Países Bajos, para la evaluación conjunta de indicadores de sustentabilidad en sus tres ejes: económico, social y ambiental; la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), en temas como medición de huella de carbono y capacitaciones de buenas prácticas; el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), en el posicionamiento de la agricultura de la

región como proveedora de soluciones a los grandes desafíos globales vinculados a seguridad alimentaria y cambios climático; el Grupo de Países Productores del Sur (GPS), para mostrar una posición coordinada del sector a nivel internacional con mirada regional; la Universidad de Tennessee, para colaborar en la construcción de redes transdisciplinarias internacionales en temas vinculados a agua, energía y alimentos.

Este año Aapresid asumió la presidencia de la Confederación de Asociaciones Americanas para la Agricultura Sustentable por el plazo 2023-2025. Desde hace 30 años, los países que forman parte de CAAPAS promueven una agricultura aliada a la naturaleza, capaz de regenerar los suelos y reducir el impacto ambiental a través de la integración de prácticas que incluyen la no labranza, la rotación de cultivos con diversidad de especies y la cobertura permanente de los suelos. En un escenario mundial marcado por el cambio climático y la demanda creciente de alimentos (que a 2050 debería crecer en casi un 50%), desde CAAPAS se reconoce la necesidad de ampliar la red de innovación colaborativa a nuevos países y asociaciones y de escalar un modelo de agricultura aliado en la lucha contra el cambio climático. Producir sustentablemente es un enorme aporte que la puede hacer para superar esas amenazas actuales y futuras.

En Agosto volvimos a disfrutar de nuestro ya consagrado Congreso Aapresid. Nuestro trigésimo primer Congreso se llevó adelante bajo el lema “C, elemento de vida”. Esto nos desafió a abordar el Carbono, un elemento fundamental sin el cual no es posible la vida en la Tierra y su relación con el agro. Tenemos

muchos desafíos y oportunidades como país productor y exportador de alimentos, fibras y energías, y el Carbono es un denominador común en toda esa lista. Este año el congreso fue un espacio donde se debatió sobre las múltiples estrategias del Carbono y el Cambio Climático. Nuevamente nuestro congreso fue un ecosistema conformado por productores, empresas, especialistas, técnicos, investigadores, periodistas, dirigentes y público en general, que colmaron las salas y el hall, este año superamos los 7000 asistentes presenciales y varios miles de manera de virtual desde distintos lugares del país y el mundo marcando un nuevo récord de participación.

La Institución continúa dando pasos firmes en el desafío sobre el cuidado y la salud de nuestros suelos, y su estrecha relación frente a la mitigación del cambio climático. Sabemos que nuestros suelos son el reservorio de carbono orgánico más grande del planeta, pudiendo almacenar de 2 a 3 veces más carbono que la atmósfera. En esta línea Sistema Chacras impulsó este año dos proyectos: la Red de Brechas de Carbono y el desarrollo de Mapas de medición de huella de Carbono. Esto es un reflejo del compromiso de Aapresid en desarrollar líneas de trabajo que busquen conocer y achicar la brecha de Carbono existente en nuestro país. Además, desde Sistema Chacras se conformaron dos nuevos espacios de Chacras Aapresid: Latitud 28 que trabaja sobre cómo mejorar la producción en ambientes bajo riego con maíz semilla dentro de la rotación. Y Chacra SIP, que trabaja sobre

entender y potenciar las sinergias entre ganadería y agricultura para favorecer la competitividad de los sistemas.

El Programa Certificaciones tuvo su momento en este 2023 para redefinir objetivos para poder establecer alianzas con los distintos actores de la cadena (industria, gobiernos, ONGs y cámaras) para favorecer el aprovisionamiento de materias primas que cumplan con las demandas de la industria y de los consumidores, promoviendo vínculos de confianza, y además busca asesorar a la industria, productores y técnicos en la implementación de prácticas y procesos de producción.

Nuevos Grupos Regionales Aapresid siguen creciendo y van sumándose a los ya existentes: Henderson Daireuax, Coronel Suarez y Mendoza.

Son muchos los desafíos que se dieron a lo largo de este año, seguramente muchos más se sumarán a esta organización que hace más de 30 años genera conocimiento construido de manera colaborativa.

Gracias a nuestros Socios, al staff y a los distintos equipos de trabajo que conforman nuestra Institución. Sigamos trabajando en la construcción de conocimiento colaborativo y felicitaciones a cada uno de los que posibilitaron y continúan con el crecimiento de nuestra Institución.



Marcelo Torres
Presidente Aapresid



2023

Institucional

Gestión de Personas
Regionales
Sistema Chacras
REM
Internacional
Certificaciones
Prospectiva
Comunicación
Marketing
Generación de Recursos
Proyectos estratégicos



Institucional

Durante el año 2023 AAPRESID realizó las **reuniones de Comisión Directiva** mensuales además de la Asamblea General Ordinaria las mismas fueron llevada a cabo de la siguiente manera:

- **9 de febrero:** reunión de Comisión Directiva en el Hotel Presidente de la ciudad de Rosario, Sta. Fe.
- **9 de marzo:** reunión de Comisión Directiva en la Centro de Agronegocios del predio de Expoagro en la ciudad de San Nicolás de Los Arroyos, Pcia. de Bs. As.
- **13 de abril:** se realizó la Asamblea General Ordinaria con renovación de autoridades y, posteriormente, la reunión de comisión directiva en la cual se designaron los nuevos cargos. Ambas reuniones fueron efectuadas en el Hotel Presidente de Rosario.
- **18 de mayo:** reunión de Comisión Directiva en el marco del Encuentro Anual de Regionales en el hotel Luz y Fuerza, sito en Altos de los Bustos 100 de la localidad de Villa Giardino, Córdoba.
- **7 de junio:** reunión de Comisión Directiva en el Hotel Presidente de la ciudad de Rosario, Sta. Fe.
- **13 de julio:** reunión de Comisión Directiva en el Hotel Cla Lauquen, sito en RN5 km. 263, de la ciudad 9 de Julio, Pcia. de Bs. As.
- **13 de septiembre:** reunión de Comisión Directiva en el Local "Patagonia", sito en calle Arturo Illia 1701 de la ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe.
- **14 de septiembre:** reunión de Comisión Directiva en el Hotel Presidente, sito en calle Corrientes 919 de la ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe.
- **12 de octubre:** reunión de Comisión Directiva en el Hotel Presidente, sito en calle Corrientes 919 de la ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe.
- **9 de noviembre:** reunión de Comisión Directiva en el Hotel Colonial, sito en Av. Savio 2195, San Nicolás de los Arroyos, Provincia de Buenos Aires.
- **13 de diciembre:** reunión de Comisión Directiva en el Hotel Presidente, sito en calle Corrientes 919 de la ciudad de Rosario, Provincia de Santa Fe.
- **22 de diciembre:** reunión de Comisión Directiva mediante la plataforma virtual Google Meet.
- **29 de diciembre:** reunión de Comisión Directiva mediante la plataforma virtual Google Meet.

Se otorgó **apoyo institucional a los siguientes eventos:** Seminario Acsoja, eventos de LIDE; 1^{er} Congreso Nacional BioAgroIndustrial de la Argentina organizado por el CPIA; Convención CEMA junto a la Eurocámara Argentina y el Consejo Profesional de Ciencias Económicas, con el apoyo de la Delegación Europea; 1^{er} Congreso Nacional BioAgroIndustrial de la Argentina organizado por el CPIA.

AAPRESID mantuvo **reuniones, vínculo fluido y acciones de colaboración mutua con diversas de instituciones y representantes de diferentes sectores**, a saber: IICA, RTRS, Red BPA, GFN, GPS, Gobierno de la ciudad de Funes, Gobierno de la ciudad de Rosario, CAAPAS, FAO, Ministerio de Agricultura de la

Provincia de Santa Fe, ACSOJA, Fundación Libertad, INTA, CREA, CARBAP, Campo Limpio, SRA, CREA, GPS, MAIZAR, ASAGIR, Argentrigo, VISEC, Mesa Argentina de Carne Sustentable, CASAFE, IDEA, Fundación Nueva Generación Argentina, Fundación Rosario, por mencionar algunas de las más destacadas.

Se continuó desarrollando la **Matriz de Representación**, mediante la cual se designan socios de nuestra institución para que estén a cargo de representarnos en otras organizaciones afines a la nuestra.

Se firmaron **convenios de colaboración** con MATBA-Roefex; AgroHub; CPIA; The Yield Lab; RIL, Jornaderos, Haciendo Camino; Nativa y Fundación Rosario; CIPPEC.

Diferentes **socios de AAPRESID asistieron eventos representando a nuestra institución**: Acto inaugural La Rural de Buenos Aires, Testimonios Clarín Rural 2023, 14° Premio DONMARIO a la Excelencia en el Manejo del Cultivo de Soja, Acto inaugural de Fiesta Nacional de la Siembra Directa en Monte Buey, inauguración de la muestra Agroactiva, ceremonia de entrega de premios del 28° Edición del Premio Exportar, apertura del Congreso Brangus, Día de la Independencia en la Embajada de Israel, Día del Rey

en la Embajada del Reino de los Países Bajos, cena anual de recaudación de FADA, cena anual Universidad Torcuato Di Tella, cierre de Año de Moverse, cena anual de IDEA, al cierre de año 4 Cadenas, cena 30 años Agroactiva, al Cóctel Vitalicios de la BCR.

Del 7 al 10 de marzo AAPRESID contó con un stand institucional en la muestra **Expoagro**.

Del 7 al 10 de junio AAPRESID contó con un stand institucional en la muestra **Agroactiva**.

Se creó el área de **Relaciones Institucionales** y se configuraron las primeras herramientas de trabajo.

Se participó de los **Premios Eikon** junto con Syngenta. Ganadores premio azul por Proyecto Red de Carbono.

Se participó en la jornada de **Paisajes Futuros sobre Agricultura Regenerativa** junto con CEPAL y TNC.

AARPESID se reunió con CIPPEC por proyectos **Red de Carbono** e Informe sobre el **impacto económico de la SSD**.



2023



Institucional

Gestión de Personas

Regionales

Sistema Chacras

REM

Internacional

Certificaciones

Prospectiva

Comunicación

Marketing

Generación de Recursos

Proyectos estratégicos



Gestión de Personas

NOMBRE	FECHA DE INGRESO	FECHA DE EGRESO	PROGRAMA / ÁREA	PUESTO
ARLIA MARIANO DAMIAN	16/12/2021	01/03/2023	GESTIÓN DE PERSONAS	GERENTE
BOWDEN CRISTINA SARA	13/11/2018	10/09/2023	GENERACIÓN DE RECURSOS	ME
CARRO SANTIAGO	06/11/2023		PASANTE	
COSTA JUAN PABLO	06/11/2023		AAPRESID CERTIFICACIONES	GERENTE
FERNANDEZ PAEZ SEGUNDO	02/08/2019	14/11/2023	REGIONALES	COORDINADOR DE NODO OESTE MEDANOSO Y SUR
FRANCOVIGH MARIA	08/03/2021	30/06/2023	PROSPECTIVA	ME
GANCEDO CAROLINA	17/07/2023		PASANTE	
GARFAGNOLI RAMIRO GABRIEL	13/02/2023		SISTEMA CHACRAS	COORDINADOR TÉCNICO ZONAL
GINES MARIA CECILIA	05/04/2021	21/03/2023	AAPRESID INTERNACIONAL	GERENTE
MIRA SOLENE ALICE SERAPHINE	21/11/2023		SISTEMA CHACRAS	COORDINADOR TÉCNICO ZONAL
MORESCO LIRUSSO MARIA FLORENCIA	27/02/2023		PROYECTOS ESTRATEGICOS	COORDINADORA
MUÑOZ LUCIA MARCELA	13/11/2023		RELACIONES INSTITUCIONALES	RESPONSABLE
PACE FACUNDO MARTIN	27/06/2022	18/12/2023	REGIONALES	COORDINADOR DE NODO CENTRO Y LITORAL
RIBECCA MARIA VICTORIA	07/07/2023		PROSPECTIVA	
TROIANO MATIAS	01/12/2023		GENERACIÓN DE RECURSOS	GERENTE
ULRICH FEDERICO MARTIN	04/10/2023		AAPRESID INTERNACIONAL	ME



2023



Institucional
Gestión de Personas
Regionales
Sistema Chacras
REM
Internacional
Certificaciones
Prospectiva
Comunicación
Marketing
Generación de Recursos
Proyectos estratégicos



Regionales

El Grupo Regional Aapresid, es un grupo formado por socios que representa a la Institución en su zona de influencia, difundiendo su misión y su visión.

Es un grupo abierto al intercambio de experiencias e innovaciones tecnológicas, organizacionales e institucionales. La particularidad más destacable de estos grupos es la autonomía en la definición de su dinámica de **funcionamiento**.

Dentro del Programa Regionales se desarrollan varios proyectos, entre ellos: Aapresid Joven, Aula Aapresid y el Encuentro Anual de Regionales.

Equipo del Programa

En lo que respecta a la organización general del Programa Regionales el equipo se encuentra conformado por los siguientes integrantes:

Gerente de Programa: Matías J. D'Ortona

Coordinadores:

- Nodo Sur y Oeste Medanoso: Segundo Fernández Páez
- Nodo este: Carla Biasutti
- Nodo Centro y Litoral: Virginia Cerantola

Director Adjunto: Juan Martín Lahitte

Sub Director Adjunto: Martín Marino

Los Coordinadores están a una distancia a las Regionales, en promedio de 300 km, disminuyendo riesgos y apuntando a dar un salto de calidad a la atención de las Regionales. Esto representa una oportunidad para lograr una mayor interacción de las regionales con los coordinadores logrando una mejor atención de las regionales.

Gerente de Regionales, a cargo de **tres coordinadores de Regionales** los mismos distribuidos en lugares estratégicos del país, centrados dónde está la mayor concentración de Regionales de ese Nodo para acortar distancias.

Altas Regionales

Durante el año 2023 se registraron tres altas de regionales.

- Regional Coronel Suarez
- Regional Henderson Daireaux
- Regional Mendoza

Bajas Regionales

Durante el año 2023 se registraron las siguientes bajas:

- Regional Bragado Chivilcoy
- Regional América

Resumen del Programa

OBJETIVOS	ENTREGABLES
Seguimiento del desempeño de Regionales	Informe trimestral de Situación de Regionales Memo de todas las reuniones
Visitas institucionales	Informe de visita
Jornadas Regionales	Informe de Jornada Nota en la Revista Publimail
Reuniones de Nodos	Asistencia de Regionales al Nodo Memo de reunión
Encuentro Anual de Regionales	Asistencia Divulgación interna y externa Encuesta de evaluación y satisfacción
Congreso Aapresid	Participación Stand institucional, con espacio para programas Talleres exclusivos Regionales Plenaria abierta invita Regionales
Participación de presidentes regionales en reuniones de CD	Asistencia
Reuniones de Equipo de ETR	Asistencia y memos de reuniones
Asamblea General Ordinaria	Asistencia a la asamblea Acta de asamblea
Capacitación de miembros regionales	Asistencia a Capacitación Encuestas de satisfacción
Alta y baja de Grupos Regionales	Filtro con Zonas a desarrollar y Regionales que apadrinan Política de altas y bajas de Grupos Regionales Historial de Grupos Regionales

Nodos

Cada nodo es un grupo de regionales que, ubicadas en zonas agroecológicas similares, se vinculan para intercambiar experiencias y abordar en conjunto aquellos aspectos considerados de interés en su espacio de influencia.

El Programa actualmente cuenta con 5 nodos: Litoral, Centro, Oeste, Sur y Oeste Medanoso.

Por lo tanto, los Nodos quedaron conformados de la siguiente manera:

Nodo Oeste: Río IV, Río II, Río III, Villa María, Adelia María, Alta Gracia, Monte Cristo, Los Surgente - Inrville, Justiniano Posse, Laboulaye, Vicuña Mackenna, Del Campillo.

Nodo Sur: Necochea, Mar del Plata, Tres Arroyos, Bahía Blanca, Guaminí-Carhué, Tandilia, Cuenca del Salado, Las Encadenadas, Coronel Suarez.

Nodo Centro: Bolívar, 9 de Julio, Lincoln, Chacabuco, Pergamino-Colón, Venado Tuerto, 25 de mayo, Junín, Vedia Alberdi.

Nodo Oeste Medanoso: La Pampa, Trenque Lauquen, Pehuajó y Henderson Daireaux.

Nodo Litoral: Paraná, Rosario, Videla, Rafaela y Lavras do sul. Regional Mendoza.

Internacional: África y Venezuela.

Reuniones presenciales y virtuales organizadas por los 5 nodos existentes de Aapresid

Nodo Sur

Primera reunión: 28 de abril

Segunda reunión: 21 y 22 de septiembre.

Nodo Litoral

Primera reunión: 28 de marzo

Segunda reunión: 26 de septiembre.

Nodo Centro

Primera reunión: 30 de marzo.

Segunda reunión: 30 de agosto.

Nodo Oeste Medanoso

Primera reunión: 11 de abril

Segunda reunión: 27 de septiembre

Nodo Oeste

Primera reunión: 17 de marzo.

Segunda reunión: 08 de septiembre

Tercera reunión: 10 de noviembre

Se redefinieron objetivos de Nodos en la mayoría de éstos teniendo un plan más consolidado para el año 2023/2024 planteando mayor interacción con los programas, y con generación de información propia.

Jornadas Regionales

Son eventos tradicionales a cargo de los Grupos Regionales Aapresid. Jornadas a campo o a salón, cuyo objetivo principal es promover sistemas de producción sustentable, eficaces, regidos por las buenas prácticas agrícolas que la Institución pregona. Es una instancia clara de relacionamiento con la comunidad y de presencia institucional en la región, una muestra de lo que los socios Aapresid llevan adelante.

Las jornadas organizadas durante fueron las siguientes:

NODO SUR Bahía Blanca

Guaminí Carhué

Mar del Plata

Girasol, ¿cuánto tolera la sequía?

Impactos de la elección de tecnologías, genética, bioestimulantes, fertilizantes y manejos en años desafiantes.

JORNADA UPA UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

23/2 08:30hs ESTABLECIMIENTO SANTA LUCÍA Chapadmalal, Mar del Plata

Aapresid regional MDQ - JM Fangio



Ganadería y cambio climático: Qué saber. Qué hacer.

UPA ganadera Aapresid MDQ - JM Fangio

JORNADA UPA UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

10/11 8:30 a 17:00 hs. PREDIO FERIAI SOCIEDAD RURAL DE BALCARCE, BALCARCE

Aapresid regional MDQ - JM Fangio



Maíz y Soja: Estabilizando los rendimientos en un año de sequía

Sistemas sustentables en Maíz y Soja: Tecnologías y procesos

JORNADA UPA UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

16/3 08:30hs ESTABLECIMIENTO "EL SILENCIO" Mar del Plata

Aapresid regional MDQ - JM Fangio



UPA fina El Silencio

Sustentabilidad: Intersiembrá de cultivos de Fina y Gruesa para estabilizar los sistemas productivos

JORNADA UPA UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

16/11 8:30 a 13:00 hs. ESTABLECIMIENTO EL SILENCIO BUENOS AIRES

Aapresid regional MDQ - JM Fangio



Tres Arroyos

¿Cómo manejamos la gruesa en la agricultura digital?
Malezas y enfermedades

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

23/2 08:30hs Establecimiento Tamariscos (de Karen Groenenberg) Ruta 228, Km 101 Tres Arroyos

Aapresid regional Tres Arroyos

¿Cómo impacta la calidad de siembra en la gruesa?
DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA PARA UNA CORRECTA SIEMBRA

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

3/10 13:30hs RUTA 3 KM 488 CEI BARROW

Aapresid regional Tres Arroyos

Necochea

Jornada de Ideas
NATURALMENTE
CONVERSACIONES DEL PRESENTE Y FUTURO

MANEJO INTELIGENTE DE MALEZAS DIFÍCILES
EL DESAFÍO SALVAJE DE LAS MALEZAS, APLICACIONES DIRIGIDAS Y NUEVAS HERRAMIENTAS

AGUSTIN BILBAO
INGENIERO AGRÓNOMO

ABR 28 VIERNES 14HS.

Aapresid regional Necochea

Tandilia

UPA GANADERA
Un Productor en Acción

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

11/4 8:15hs a 15:15hs Ea. La Campana Tandil, Buenos Aires

Aapresid regional Tandilia



NODO OESTE MEDANOSO Henderson Daireaux

Todo sobre trigo

Estrategias para el manejo de Cultivos invernales.
Nutrición - Sanidad - Densidades - Variedades

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

07/11 8:30 a 14:30 hs. TIERRAS DE HENDERSON HENDERSON

Aapresid regional Henderson Daireaux




Agricultura del Futuro para un mundo en evolución

Los sistemas productivos basados en siembra directa pueden ser parte de la solución a los problemas ambientales y el productor agropecuario un actor principal

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

02/11 8:30 a 14:00 hs. SOCIEDAD RURAL DE TANDIL TANDIL

Aapresid regional Tandilia



Trenque Lauquen

RENACIENDO DE LA SEQUÍA: Cómo encontrar la fuerza al tocar fondo

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

6/6 8:30hs a 13:00hs Club de Polo Trenque Lauquen Paul Harris 170

Aapresid regional Trenque Lauquen



NODO CENTRO
Bolívar

AGENCIA DE EXTENSIÓN RURAL INTA BOLIVAR
CAMPO EXPERIMENTAL DON DOMINGO Y DOÑA MARIA BARNETCHE

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

Compartir para construir un futuro exitoso
Cómo afrontar problemáticas comunes que lleven a mejorar un cultivo, un campo, una empresa y hasta la comunidad toda
Evento presencial con transmisión por streaming

📅 09/11 🕒 08:30 a 17:30 hs. 📍 CAMPO EXPERIMENTAL DE INTA BOLIVAR "DOMINGO Y MARIA BARNETCHE" BOLIVAR

Aapresid regional Bolívar **INTA** Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria Argentina

Vedia - Alberdi

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

En busca de la revancha
Sumate y pensemos juntos esta nueva campaña

📅 28/6 🕒 08:30hs 📍 SOCIEDAD RURAL DE VEDIA Buenos Aires

Aapresid regional Vedia - Alberdi

25 de Mayo

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

¿Y si sumamos a la ganadería?
Con una mirada hacia la intensificación y sustentabilidad

📅 05/10 🕒 08:30 a 13 hs. 📍 SALÓN LUCAS MONTEVERDE SOCIEDAD RURAL 25 DE MAYO

Aapresid regionales 25 de Mayo

Lincoln

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

Sembrando vida, capturando Carbono

📅 4/8 🕒 08:30hs a 17:00hs 📍 PREDIO DE LA SOCIEDAD RURAL DE LINCOLN Buenos Aires

Aapresid regional Lincoln

📺 se transmitirá por streaming a través de: **@groconsultas** La comunidad 25 de Mayo

NODO LITORAL Rosario

A campaña flaca, no le faltan enfermedades

Optimización de recursos en una campaña compleja.

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

📅 15/2 ⌚ 8:00hs 📍 ESTANCIA EL CHIRICAL (Chañar Ladeado)

Aapresid regional Rosario

Videla

Hablemos de Carbono Hablemos de Malezas

El desafío de comprender los problemas actuales de los sistemas productivos para formular soluciones futuras entendiendo el pasado

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

📅 19/10 ⌚ 15:00 a 19:30 hs. 📍 SOCIEDAD RURAL DE SAN JUSTO RN11 KM 565,5 - SAN JUSTO, SANTA FE

Aapresid regional Videla

Arrancar la gruesa con el pie derecho

Malezas, calidad de siembra y mercados
Se suspende por lluvia

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

📅 24/11 ⌚ 8:30 a 13:00 hs. 📍 ESTABLECIMIENTO BRUERA Y SUSMAN MONTE DE OCA, SANTA FE

Aapresid regionales Rosario

Rafaela

Con los pies en el trigo y la cabeza en la campaña de gruesa

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

📅 18/10 ⌚ 08:30hs a 13:00hs 📍 CAMPO EXPERIMENTAL AGROESTUDIO Rafaela RN 70

Aapresid regional Rafaela

NODO OESTE Río Cuarto

**Pulverizaciones:
¿Cómo hacerlas
más eficientes?**

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

15/9 08:00hs a 13:30hs SALÓN VÍCTOR TONELLO
Sociedad Rural de Río Cuarto

Aapresid regional Río Cuarto



Del Campillo

UPA Del Campillo

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

16/3 08:00hs "CLUB MAE", PRESIDENTE PERÓN 120
Jovita, Córdoba.

Aapresid regional Del Campillo



Montecristo

**Adaptación y profesionalización:
claves para la agricultura
del futuro**

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

26/10 08:30 a 13:30 hs. CAMPUS NORTE DE LA UNC - AU CÓRDOBA
JUÁREZ CELMAN, CÓRDOBA

Aapresid regional Montecristo



Laboulaye

Experiencia Aapresid

No es una simple demostración,
es la UPA de la Regional Laboulaye

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

25/10 8:00 a 15 hs. SOCIEDAD RURAL
LABOULAYE Córdoba

Aapresid regional Laboulaye



Vicuña Mackenna

MAÍZ: DESAFÍOS TECNOLÓGICOS
en un año extremo

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

📅 26/4 ⌚ 8:00hs a 15:00hs 📍 Estancia "Santa Rita" RN 7 - KM 620.5 Washington, Córdoba

Aapresid regional Vicuña Mackenna

Río Tercero

LAS DECISIONES DE VENTA
afectan el rendimiento

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

📅 5/5 ⌚ 8:30hs 📍 Campo Romero Zona Rural, Río Tercero - Córdoba

Aapresid regional Río Tercero

Jornada teórico práctica
VICUÑA MACKENNA

26 JULIO A partir de las **8:30hs.**
Predio La Rural | **Vicuña Mackenna**

Aapresid regional Vicuña Mackenna

Alltecsior **Balestrini** **Demeter lab.** **49 años VICUÑA MACKENNA 1974-2023**

TALLER DE INTERCAMBIO

Ambientación muestreo de suelo e interpretación de análisis para rendimientos máximos

MIÉRCOLES 18.10
9:00HS

Ing Agr Bautista Bordin
Ing Agr Florencia Barbero

Acogra SA
(Ruta Provincial N°6, kilómetro 23,5 **Tancacha, Córdoba**)

Aapresid regional Río Tercero

Adelia María

Jornada teórico práctica

REGIONAL ADELIA MARÍA

5
OCTUBRE

A partir de las **8:00 hs.**
Sociedad Rural de Adelia María

A cargo de:
-Ing. Agr. Juan Cacciavillani (Mat. 1721)
-Ing. Agr. Lucio Abatedaga (Mat. 4343)

Alltec - Demeter Lab

MAÍZ Y SUELOS

JORNADA UPA
UN PRODUCTOR EN ACCIÓN

Jornada a Campo

28/6 9:30hs a 16:00hs

Adelia María, Córdoba

Cuando el YO se convierte en NOSOTROS

Gustavo Zerbino

31 OCT
19:00hs

SALÓN SOC. RURAL ADELIA MARÍA

Proyectos del Programa

A continuación se detallan los productos del programa con sus respectivos hitos y resultados.

Encuentro Anual de Regionales

El Encuentro Anual de Regionales es un proyecto cuyo objetivo principal es generar un espacio de intercambio de opiniones entre los socios de manera de afianzar vínculos. Además, es considerado como un momento de distensión e interacción entre socios, como así también generar un espacio para brindar información a nivel institucional, realizar capacitaciones técnicas y de habilidades blandas y ocasionar la motivación de los socios para aumentar la participación de estos a nivel institucional.

Los días 18 y 19 de mayo tuvo lugar la vigésima primera edición del Encuentro Anual de Regionales. Con un intercambio de capacitación y experiencias recreativas de trabajo en equipo, más de 200 socios se dieron cita en la localidad de Villa Giardino, Córdoba.

Siendo una costumbre de estos encuentros, los asociados regionales, además de asistir a las distintas capacitaciones, disfrutaron de las actividades recreativas, tales como fútbol, tenis, paddle y truco. Así también, los asistentes pudieron disfrutar de una Kermesse, a fin de conocerse y disfrutar en conjunto.

Durante la mañana del día jueves, el Ing. Agr. Germán Di Bella, Socio Fundador de Bio4 Argentina, compartió su experiencia y vinculación con Aapresid. En este sentido, dio a conocer su primer acercamiento con la institución, sus años de crecimiento y desarrollo puertas adentro y afuera y su actual relación. “El país

se cambia desde acá, al país lo cambiamos desde el interior”, expresó Di Bella. En línea con esto, el Ingeniero manifestó tener una enorme deuda con Aapresid por ser la institución que le abrió puertas que no imaginaba y le hizo conocer un panorama de trabajo en equipo que es sumamente necesario frente a cualquier tipo de proyecto.

Para sumar al primer día también tuvieron su participación los proyectos del Programa Regionales “Aula Aapresid” y “Aapresid Joven”, quienes compartieron en que vienen trabajando e invitaron a todas las regionales a sumarse y participar de ambos proyectos.

En el marco de apertura del segundo día, el Ing. Agr. Magister en Ciencias Del Suelo de la Universidad Nacional De Buenos Aires, Rodolfo Gil, aliado al Programa Sistema Chacras de Aapresid, dio comienzo a la mañana con un panel destinado a debatir sobre la productividad del agua en siembra directa. Gil comenzó advirtiendo que “la única agua rentable y sustentable es la transpiración”. En este sentido, subrayó que para maximizar la eficiencia de uso del agua - y la sustentabilidad de los sistemas -, son clave rotaciones intensificadas que maximicen la fotosíntesis en el tiempo, la captura de carbono en el suelo y la actividad biológica. Se refirió asimismo a los factores de la planta y del suelo que condicionan el agua disponible. En cuanto a lo último, priorizó aspectos como la textura, la densidad y estado de salud física, el contenido de materia orgánica y la actividad biológica.

Ya a finales del encuentro, el 21° EAR recibió a Jorge Giacobbe, Analista Político y Especialista en opinión pública, quién habló sobre el “Clima social y político” actual de nuestro país. En referencia a esto, comentó que encuestas realizadas por su

consultora, a ciudadanos del país, revelan que la “tristeza” es la sensación común en Argentina. Asimismo se refirió al descontento general sobre la gestión actual, poniendo los principales focos en los problemas económicos y la inflación, la necesidad de reducir el pago de servicios, de recortar planes sociales y de reducir el tamaño del Estado.

EXCLUSIVO
SOCIOS REGIONALES
AAPRESID

ENCUENTRO ANUAL DE REGIONALES

18 y 19 MAYO
Villa Giardino - Córdoba

Mirá el cronograma

EAR 2023
Aapresid

BPA5 | Ministerio de AGRICULTURA Y GANADERÍA | GOBIERNO DE CÓRDOBA ENTRE TODOS | NK | puna.bio | VW | gleba

CRONOGRAMA

EAR 2023
Aapresid

DÍA 1 JUEVES 18	DÍA 2 VIERNES 19
8:30 hs → Acreditaciones	9:00 hs → "La productividad del agua en siembra directa" Rodolfo Gil
9:00 hs → Bienvenida Palabras de bienvenida EAR 2023	9:30 hs → Empresa
9:20 hs → "Compromiso para crecer y hacer crecer" Germán Di Bella	9:45 hs → Break ☕
10:00 hs → Aapresid Joven y Aula Aapresid	10:00 hs → "Clima social y político" Jorge Giacobbe
10:30 hs → Empresa	11:30 hs → Lunch 🍴
10:35 hs → Coffee Break ☕	
11:00 hs → Conociendo Aapresid	
12:00 hs → Almuerzo 🍴	
14:30 hs → Tarde recreativa	
19:00 hs → Kermesse	
21:00 hs → Cena	
23:00 hs → Show	

EXCLUSIVO
SOCIOS REGIONALES
AAPRESID

ENCUENTRO ANUAL DE REGIONALES

18 y 19 MAYO
Villa Giardino - Córdoba

El objetivo es continuar manteniendo el compromiso de las Regionales en la participación del encuentro, por la importancia que tiene para la institución todo el evento, pero por sobre todo por la riqueza del encuentro y del intercambio.

Aula Aapresid

Es un proyecto que busca difundir en ámbitos educativos, gubernamentales y en otras organizaciones e instituciones el impacto que tiene la producción agropecuaria y la utilización de la biotecnología aplicada a la actividad sobre el medio ambiente, la economía y la sociedad.

El objetivo principal es difundir un modelo de producción agropecuaria sustentable basado en la correcta aplicación del sistema de Siembra Directa y las Buenas Prácticas Agrícolas, así también como en la aplicación de la biotecnología.

Las actividades realizadas por Aula Aapresid en el 2023 fueron las siguientes:

- **Congreso “Gran Aula”**

“Rurbanidad: Educación como igualdad de oportunidades para la ciudad y el campo”. Jueves 10 de Agosto.

- ¿Cómo comunicar la ciencia?
- Innovar en la educación: por qué la educación integral es clave para el desarrollo del país.
- Sostener la esperanza: Encuentro interinstitucional.



Invitación Congreso Aapresid 2023 “C, elemento de vida”

🕒 Jueves 10 de Agosto - 10:00 hs.

📍 Metropolitano, Rosario

Rurbanidad:
educación como igualdad
de oportunidades para
la ciudad y el campo

10:00 a 11:00 hs
¿Cómo comunicar la ciencia?

11:30 a 13:00 hs
Innovar en la educación: por qué la educación
integral es clave para el desarrollo del país.

14:00 hs
Sostener la esperanza: encuentro interinstitucional
Carpa sala de reuniones



- **Capacitación**

“Comunicación sin fronteras”.

Disertantes: Gato” Peters y Wendy Dionisio.



Resumen del Proyecto

OBJETIVOS	ENTREGABLES
Capacitación 1 +3	Planilla de asistencia Campaña digital
Presentación de apoyo para socios Aapresid	Material digital
Cápsulas de Aula	Memos de las Reuniones de Nodo Memo Jornadas Regionales
Venta del Proyecto	Video y brochure
Potenciar participación de Mujeres	Videos + testimonios
Presentaciones efectuadas, Jornadas realizadas	Informe de cada establecimiento visitado, ubicación de este, curso al que se dictó la charla y repercusiones Memo de la jornada
Reuniones periódicas del equipo de trabajo del proyecto	Informe de avances y mejoras posibles para el proyecto
Vinculación con empresas	Campaña TGR, propuesta Corteva

Aapresid Joven

Se estructura dentro del programa Regionales con el objetivo puntual de enriquecer el vínculo con aquellos futuros referentes sociales que se encuentran relacionados directa o indirectamente con la comunidad agroalimentaria. Aapresid Joven pretende posicionarse como el “semillero” de nuevas generaciones que se comprometen efervescentemente con la misión de la Institución y con la Comunidad Agroalimentaria.

El proyecto, integra a todos los Programas que forman Aapresid: Prospectiva, Aapresid Certificaciones, REM, Sistema Chacras, Nexo, Regionales e Internacional.

El objetivo principal será difundir el espíritu y el compromiso que asume Aapresid entre aquellos Jóvenes en formación (académica o no), para se involucren con la Misión de la Institución, para que sepan qué hace Aapresid, hacia dónde camina, cuáles son los Programas que la integran y cómo funcionan.

Actividades realizadas por Aapresid Joven durante el año:

- **Encuentro Anual de Regionales**

Se invitó a los jóvenes socios de Aapresid a participar del Encuentro Anual de Regionales.

- **Charlas virtuales (Aapresid Comunidad digital)**

“Precisión: La evolución de la agricultura”.

Disertantes: Álvaro Ruíz, Franco Vizzio y Nicolás Vitelli.

Aapresid joven

Precisión: la evolución de la agricultura

JUEVES 30/3

18:30 a 20:00hs

Virtual - por ZOOM

Álvaro Ruíz | Franco Vizzio | Nicolás Vitelli

DIESEL LANGE | KWS | Pelayo | puna.bio | syngenta

CRONOGRAMA

Charla 1
Agronomía en alta resolución: Sustentabilidad y máximos rendimientos
Disertante 1°:
Orbely S.A

Oradores:
Franco Vizzio - Especialista en Agricultura de Precisión y Coach Ontológico, Co-Fundador y Gerente Técnico en Orbely, Co-Director en Diplomatura en Agricultura de Precisión en UCC, Asesor Externo en Runco-AgLeader, Socio AAPRESID.
Álvaro Ruíz - UNC, Especialista en Agricultura de Precisión y Facilitador Profesional, Líder de Agricultura Digital en Orbely, Ayudante Técnico en Diplomatura en Agricultura de Precisión en UCC.

Charla 2
Agricultura de Precisión a Campo. Actividades a desarrollar en el ciclo
Disertante 2°:
Nicolás Vitelli - Asesor privado en agricultura de precisión y digital. Hijo de productor agropecuario.

Aapresid joven

- **Congreso**

Este año el proyecto Aapresid Joven se hizo presente en el Congreso a través de las siguientes charlas.

- *“Inversiones Innovadoras: el Agro como oportunidad”*
Disertantes: M. Mansilla (Innventure) C. Petignat (The Yield Lab)
- *“La distancia que hay entre el sueño y la realidad es la acción”*
Disertante: M. Villamil

- **Capacitación Virtual**

- *“Mindset del ecosistema: AgriFoodTech:”* Disertantes: Carlos Becco, Federico Mayer.

CICLO DE CHARLAS

Mindset del ecosistema
AgriFoodTech

JUEVES 22/6
19:00hs
Virtual - por ZOOM

Carlos Becco
Asesor Agtech
Angel investor

Federico Mayer
Club Agtech
Fundador y CEO

Aapresid joven

DIESEL LANGE KWS Pelayo puna.bio syngenta

INTERROGANTES A RESPONDER:

¿Qué es el ecosistema AgriFoodTech argentino?
¿Cómo potencio lo biológico? ¿Para qué innovar?
¿Cómo está hoy la tecnología en el campo?
¿Cómo nos vinculamos?

¡Y mucho más!

- **Jornada Aapresid Joven**

El 29 de Septiembre se realizó el segundo encuentro presencial organizado por Aapresid Joven. En esta oportunidad la jornada realizo en el establecimiento Don Pedro, de la Agropecuaria IMBO S.A, en la localidad de Adelia Maria, Córdoba, y como siempre estuvo orientada a la comunidad de jóvenes en general, pertenecientes o no al sector, pero que tengan ganas de incluirse y participar en un grupo que los nutra de experiencias y les de formación para el futuro.

La jornada contó con la presencia y participación tanto de los chicos que integran la mesa joven de Aapresid como de la comisión joven y miembros de la comisión directiva y el staff de Aapresid.

III Encuentro Aapresid Joven

Sustentabilidad

MÁS HECHOS QUE PALABRAS

8:00hs
Viernes 29/09

Establecimiento Don Pedro,
Agropecuaria IMBO S.A
Adelia María, Córdoba

Aapresid joven

DIESEL LANGE KWS Pelayo puna.bio syngenta

Resumen del Proyecto

OBJETIVOS	ENTREGABLES
Convocatoria de Jóvenes	Convocatoria abierta Placa Grupo de Wtsp
Espacio en el Congreso	Plenaria, Agenda CQ, taller y cocktail. Generar una nota para revista en donde muestre que los jóvenes tuvieron un espacio en el Congreso
Charla Virtual	Videos generados, presentaciones que se lleven adelante y listado de presentes en las mismas
Jornadas a campo	Informe/ nota del evento Listado de presentes Material Digital usado
Generación de información técnica	Informes trimestrales de situación de avance de cultivos
Reuniones periódicas del equipo de trabajo del proyecto	Memos de Skypes de Reuniones del equipo de trabajo

Capacitaciones de ATR

Con el objetivo de seguir profesionalizando a los asistentes técnicos de las regionales se llevaron a cabo 3 capacitaciones:

- Asesor como facilitador y líder en el grupo.
- Análisis Económico y Perspectivas de Mercado: Potenciando la campaña.
- Capacitación inicial QGis para ATR's



Capacitación Inicial QGis para ATR's

20 | 09:00hs a 12:00hs y
DIC | 14:00hs a 17:00hs | 

CAPACITACIÓN A CARGO DE
ING. AGR. NÉSTOR DI LEO
(Profesor de la cátedra Manejo de Tierras
UNR. Investigador. Centro de Estudios
Territoriales. IICAR CONICET)

 **Aapresid**
regionales

Participación en el Congreso

Regionales participó a través de la organización de las siguientes actividades:

- **Plenarias**
- “*Seamos directos: digamos NO a la LABRANZA*” Disertantes: R. Gil (Aapresid) M. Arriola (Aapresid) M. Teixeira (Aapresid) D. Brito (Aapresid) H. Torre (Aapresid) J. López Menéndez (Aapresid)
- “*¿Cómo integrar la intensificación y el manejo por ambiente en el sur de Córdoba?*” Disertantes: C. Alvarez (INTA) J. Ortolani (Aapresid) A. Quiroga (INTA)
- “*Fertilización e indicadores de sustentabilidad en zona centro-oeste bonaerense*” Disertantes: G. Perez (INTA) M. guazzaroni (Aapresid) M. Arriola (Aapresid)
- “*Explorando deficiencias nutricionales en el centro y norte de Córdoba*” Disertantes: F. Vizzio (Aapresid) D. Chiaraviglio (Aapresid)
- “*Manejos innovadores en el Sur de Buenos Aires*” Disertantes: C. Kleine (Aapresid) M. Gutierrez (Aapresid) G. Irastorza (Aapresid)
- *Los cultivos de servicio y el Siempreverde en centro de Santa Fe*” Disertantes: J. L. Alonso (Aapresid) J. M. Picco (Aapresid) N. Picco (Aapresid)

Cocktail Regionales

Con la intención de seguir generando vínculos entre los socios regionales, se celebró como todos los años el cocktail regionales dentro del marco del Congreso de Aapresid, en esta ocasión convocando a más de 300 invitados.

Congreso Aapresid

Cocktail Regionales

9 de agosto | 19:30 hs.

Sala Syngenta

**EXCLUSIVO SOCIOS REGIONALES
Y SOCIOS J Y U.**

Alltec Bio
Nutrición y Agrotecnología

Aapresid regionales

Planeamiento Estratégico

En el mes de Octubre se llevó adelante el taller de planeamiento estratégico donde se fijaron las líneas estratégicas y la visión del programa para el 2035.

Líneas estratégicas

- Capturar la demanda de los socios regionales.
- Profesionalizar metodologías colaborativas entre los distintos actores de la red.
- Potenciar la formación de los miembros en competencias técnicas y socioeconómicas.

- Alinear la demanda de los programas Aapresid con las necesidades y expectativas de sus miembros regionales.
- Establecer beneficios económicos y profesionales para incentivar la participación de socios.

Visión

“En el 2035 el programa regionales es una red consolidada donde el socio regional encuentra respuestas a sus inquietudes, a través de metodologías colaborativas que potencian la formación de sus miembros, contribuyen al desarrollo de los demás programas e impactan en la comunidad”.



2023



Institucional
Gestión de Personas
Regionales

Sistema Chacras

REM
Internacional
Certificaciones
Prospectiva
Comunicación
Marketing
Generación de Recursos
Proyectos estratégicos



Sistema Chacras

Resumen ejecutivo

Sistemas Chacras es un Programa de Aapresid creado para dar respuestas concretas a demandas específicas del productor agropecuario por medio del “Aprender Produciendo” y del “Protagonismo Horizontal” en el Desarrollo Tecnológico. Esto significa que el productor, como principal demandante de tecnología para el sector productivo, articula integralmente con la ciencia para que la respuesta se sostenga de evidencias científicas, y con la empresa para poder disponer del avance tecnológico, desarrollando conjuntamente respuestas locales para cada ambiente y sistema de producción. Durante 2023 se avanzó en el desarrollo de 167 productos técnicos, orientados a satisfacer las demandas de los productores agropecuarios en distintas regiones del país. Los avances de estos conocimientos fueron expuestos y discutidos en 16 talleres de Chacras, 14 jornadas organizadas desde las Redes Temáticas, y a través de la participación en diferentes jornadas organizadas por otros programas de Aapresid, instituciones y empresas. El espacio Chacras generó 13 Informes técnicos de Avance de Resultados y más de 70 Informes visuales de Aprender Produciendo. Desde el espacio Redes Temáticas se publicaron 11 revistas exclusivas con la información generada en el ciclo productivo, como así también se publicaron 12 notas técnicas en la Revista Aapresid. En el Congreso Aapresid 2023, el programa Sistema Chacras estuvo presente con contenido técnico a través de 21 talleres. En

el plano académico se están conduciendo 7 tesis de posgrado y se publicó 1 artículo de investigación en revista con referato, a los que se suman otros 5 que se encuentran en preparación y revisión. En las diferentes Redes Temáticas se conformaron las Mesa de Consulta Técnica, formada por productores y orientada a asegurar la conexión estrecha entre la demanda de conocimiento y la investigación aplicada. En cantidad de proyectos se sumó una nueva Chacra “La Paloma”. En total se coordinaron 10 Chacras, 9 Redes Temáticas y el proyecto LIF del programa Aapresid Internacional. En lo referente a vinculaciones institucionales se sostuvieron convenios con el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria y la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires. Hoy son más de 270 los productores que están estrechamente ligados al programa Sistema Chacras a través de sus dos espacios Chacras y Redes Temáticas, como miembros fundadores y ensayistas. Del mismo modo participaron más de 45 expertos de distintas instituciones del conocimiento y desarrollo tecnológico; y más de 50 fueron las empresas participantes en calidad de aportantes y auspiciantes. La expectativa para el 2024 para fortalecer el Programa Chacras es continuar con las Chacras y Redes en funcionamiento y propender al crecimiento apalancado en una alta calidad del trabajo realizado; al mismo tiempo de fomentar el profesionalismo que se requiere para el cumplimiento de tal objetivo.

La razón de ser de Sistema Chacras

Sistemas Chacra es un Programa de Aapresid creado para **dar respuestas concretas a demandas específicas del productor agropecuario** por medio del **“Aprender Produciendo”** y del **“Protagonismo Horizontal”** en el Desarrollo Tecnológico. Esto significa que **el productor**, como uno de los principales demandantes de tecnología para el sector productivo, junto a **la ciencia** involucrada en la generación del conocimiento con rigor científico, y **la empresa** oferente de tecnologías, articulan integralmente para dar respuestas locales en cada ambiente y sistema de producción.

Sistemas Chacra funciona bajo acuerdo de colaboración entre el INTA y Aapresid desde el 2009, fortalecido por un Convenio Específico para el Programa desde 2016. Articula además con universidades, empresas e instituciones públicas y privadas.

Los **Productos** principales del Programa se encuadran en:

1. La respuesta concreta a las Demandas de los productores y a las problemáticas regionales.
2. El trabajo integrado desde el productor junto con la ciencia y la empresa que aporta tecnologías: “protagonismo horizontal”, para el desarrollo en el territorio.
3. La formación de profesionales con visión sistémica.
4. El ajuste de tecnologías de conservación de los recursos naturales: suelo, agua, aire.

Los puntos claves para el éxito del Programa Sistema Chacras son:

1. El **aprender produciendo** a partir del planteo de soluciones crecientes.
2. El **protagonismo horizontal** del productor con su experiencia que pasó la prueba del tiempo y **la ciencia** con la mirada delante del tiempo. Y la institucionalidad acompañando y apoyando el crecimiento.
3. Un **enfoque holístico de sistema**, con acción interdisciplinaria para el desarrollo sustentable.
4. Ser una plataforma efectiva para la **formación de recursos humanos**. Profesionalismo para el desarrollo del territorio.
5. Ser un **catalizador efectivo** para integrar al productor, a la ciencia y a la empresa.

El programa posee dos espacios en los cuales se vuelcan las demandas recibidas:

- **Espacio Chacras:** Genera conocimiento aplicado para dar respuesta concreta a la demanda del productor para su sistema de producción (escala local).
- **Espacio Redes Temáticas:** Genera conocimiento aplicado (con impacto) para mejorar algún componente del sistema de producción (escala regional).

Equipo Sistema Chacras

- Ing. Agr. Marcelo Arriola (ex Director Adjunto)
- Ing. Agr. Jorge Gambale (ex Sub-director Adjunto y Director Adjunto)
- Ing. Agr. Guillermo Rivetti (Sub-director Adjunto)
- Ing. Agr. MSc. Andrés Madías (Gerente de Programa)
- Ing. Agr. MSc. Rodolfo Gil (Director Académico-Científico)
- Ing. Agr. Suyai Almirón (Coordinadora Técnica)
- Ing. Agr. Magalí Gutierrez (Coordinadora Técnica)
- Ing. Agr. Dra. Lina Bosaz (Coordinadora Técnica)
- Ing. Agr. Ramiro Garfagnoli (Coordinador Técnico)
- Ing. Agr. MSc. Solone Mira (Coordinadora Técnica)
- Ing. Agr. Florencia Accame (ex Coordinadora Técnica)
- Ing. Agr. Dr. Alfonso Cerrotta (Responsable Técnico de Desarrollo)
- Ing. Agr. Dr. Claudio Razquin
- Ing. Agr. Agustin Torriglia (Responsable Técnico de Desarrollo)
- Ing. Agr. Julian Isasti (Responsable Técnico de Desarrollo)
- Ing. Agr. Luciano Lehr (Responsable Técnico de Desarrollo)
- Ing. Agr. Trinidad Reddel Bianco (Responsable Técnico de Desarrollo)
- Ing. Agr. Dra. Elena Vazquez Novoa (Responsable Técnico de Desarrollo)
- Ing. Agr. Mariano Robledo Giraudo (Responsable Técnico de Desarrollo)
- Ing. Agr. Gabriel Olmos (Responsable Técnico de Desarrollo)
- Ing. Agr. Stefani Kern (Responsable Técnico de Desarrollo)
- Ing. Agr. Emilse Vigliecca (Responsable Técnico de Desarrollo)
- Ing. Agr. Victorio Morand (Responsable Técnico de Desarrollo)
- Ing. Agr. Florencia Gutierrez (Responsable Técnico de Desarrollo)

Proyectos de Sistema Chacras en 2023

Chacra Valles Irrigados del Norte Patagónico (VINPA)

Logros de la Chacra en 2023

Se alcanzaron rendimientos de lote de 5600 kg/ha de soja, con partes sin deficiencias medida manualmente en 6400. En lotes de productor con manejo optimizado.

Se desarrolló un fuerte vínculo y compromiso RTD-productores Sumamos un integrante a la chacra.

Productos técnicos

Finalizados:

- Análisis de campaña 2022/2023 gruesa y análisis campaña 2022/2023 fina: clima, rendimientos, manejo general y balances hídricos de lotes. Síntesis de aprendizajes
- Presentación empresarial de 3 establecimientos
- Evaluación de germoplasma, densidad, nutrición nitrogenada y fosforada en trigo campaña 2022/2023
- Respuesta de cultivo de fina a retardantes de crecimiento (evaluado en cebada de segunda 2023)
- Manejo de la fertilización nitrogenada en maíz sobre vicia en campaña 2022/2023
- Evaluación de manejo de rastrojo de maíz con aplicación de fertilizantes y alternativas mecánicas y su impacto en el rendimiento de la soja posterior (2022/2023)
- Línea base de carbono en los campos de la chacra al 2023
- Rendimiento comparativo de variedades de soja 2022/2023
- Rendimiento comparativo de variedades de maíz 2022/2023

En desarrollo:

- Productores informados acerca de formatos empresariales, visión de las empresas, costos, resultados productivos y actualidad de las otras empresas.
- Impacto de la enmienda sobre la biomasa remanente de maíz
- Impacto del cultivo de servicio sobre el aprovechamiento forrajero del rastrojo de maíz
- Impacto de la alternativa mecánica sobre el logro e implantación del cultivo
- Germoplasmas más productivos de soja, maíz y trigo
- Curva de respuesta a Nitrógeno en maíz y trigo con vicia en rotación
- Relación entre aplicación de meso y micro nutrientes vs la productividad en soja, maíz y trigo
- Relación entre aplicación de retardantes de crecimiento y precursores de citoquinina vs la productividad de trigo y cebada
- Productores regando eficientemente
- Evolución del carbono en el suelo para distintos planteos productivos
- Huella de carbono estimada para distintos sistemas

Productos de transferencia

- 1 Presentación en congreso: Ajustando la nutrición en maíz sobre antecesor vicia villosa
- 1 Nota en revista aapresid: Ajustando la nutrición en maíz sobre antecesor vicia villosa
- 3 recorridas grupales
- 4 reuniones virtuales de intercambio y novedades

Formación de RRHH

Curso QGis a distancia en Centro Redes

Otros aspectos a destacar

Disertación en el congreso internacional de riego por pivote (M. Gutierrez): Balance Hídrico diario asistido por imágenes satelitales para la gestión del riego.

Se preparó un informe en detalle de los aprendizajes técnicos de la gira realizada por Chile acerca del manejo de trigo y maíz.

Se iniciaron tratativas con INIA Chile para traer materiales de trigo para evaluar en VINPA, está en proceso.



Visita de Chacra Pergamino a Chacra VINPA.

Chacra Justiniano Posse

Logros de la Chacra en 2023

Desarrollar tecnología innovadora en relación al manejo por ambientes, gratuita y práctica para el productor.

Desarrollar un fuerte vínculo y compromiso RTD-Productores.

Productos técnicos

Finalizados:

- Identificación de zonas de manejo y variabilidad espacio-temporal del rendimiento: definición de macroambientes en zona de influencia de la chacra, herramienta para detectar lotes candidatos al manejo variable y herramienta para chequear ambientaciones.
- Modelo para estimar el rendimiento logrado a partir de imágenes satelitales.
- Herramienta para definir momento de secado del CS y estimar efectos sobre cultivos de renta.

En desarrollo:

- Modelo para estimar el rendimiento logrado a partir de imágenes satelitales: falta desarrollo de herramienta digital para conseguir fácilmente los inputs para el modelo.
- Herramienta para definir momento de secado del CS y estimar efectos sobre cultivos de renta: falta sumar datos de una campaña más y ajustar metodología más simple de balance hídrico.
- Modelo para estimar el rendimiento alcanzable en cada ZM (a través de MSC y sensores para medir napa y agua útil)
- ¿Qué herramientas web utilizó para ambientar? Capacitación

sobre el uso de plataformas.

- Herramienta para toma de decisión de fertilización variable de N en Trigo
- Productor capacitado en el uso de la herramienta (N en trigo)
- Herramienta para realizar prescripción variable de N y densidad en maíz.
- Productor capacitado en el uso de la herramienta (N y densidad en maíz)
- Análisis económico de la aplicación variable de insumos
- Efecto de la vicia sobre el rendimiento y calidad de la soja.
- Reajuste de la dosis de N en Maíz debido a residualidad de la vicia.
- Herramienta para estimar margen bruto de distintas rotaciones

Productos de transferencia

- 1 Taller en congreso AAPRESID: Cultivos de Servicios: secar a tiempo para no resignar rindes.
- 1 Nota en revista técnica aapresid: ¿Todos los lotes son candidatos para la agricultura por ambientes? ¿Cómo identificarlos?
- 1 Participación en agenda aapresid.

Formación de RRHH

1 curso de teledetección

Otros aspectos a destacar

Se dio una charla en el colegio secundario de Justiniano Posse, sobre Aapresid, sistema chacras, siembra directa y sensores.



Chacra América

Logros de la Chacra en 2023

Se logró un taller de cierre integrador a los primeros 3 años de la chacra.

Se renovó la chacra por un nuevo ciclo de 3 años.

La Chacra América y su RTD (Julián Isasti) se posicionaron como referentes de la temática de suelos salinos anegables.

Productos técnicos

Finalizados:

- Mapa ambiental por topografía y textura de suelo de cada establecimiento
- Dinámica de napa caracterizada
- Herramienta para predecir el nivel freático según ambientes topográficos y fase climática (ajustada 3 campos).
- Rangos de calidad de napa por ambiente (información invernal, napa cercana)

- Modelo de Decisión por Ambiente (versión 1)
- Síntesis de prácticas de manejo recomendadas para poner bajos salinos anegables en producción.

En desarrollo:

- Herramienta para predecir el nivel freático según ambientes topográficos y fase climática (campos restantes y optimizar la herramienta).
- Rangos de calidad de napa por ambiente en cada campo (información estival, napa lejana)
- Prácticas exitosas de puesta en producción de bajos salinos (a través de análisis de casos)
- Criterio de toma de decisión de siembra (maíz, sorgo y girasol) en bajos salinos
- Criterio de toma de decisión de siembra en bajos salinos (CS utilizados por el productor, agropiro y ampliar a más especies estivales e invernales)
- Resultados de los ensayos exploratorios con enmiendas
- MODELO DE DECISIÓN POR AMBIENTE (mejorado)

Productos de transferencia

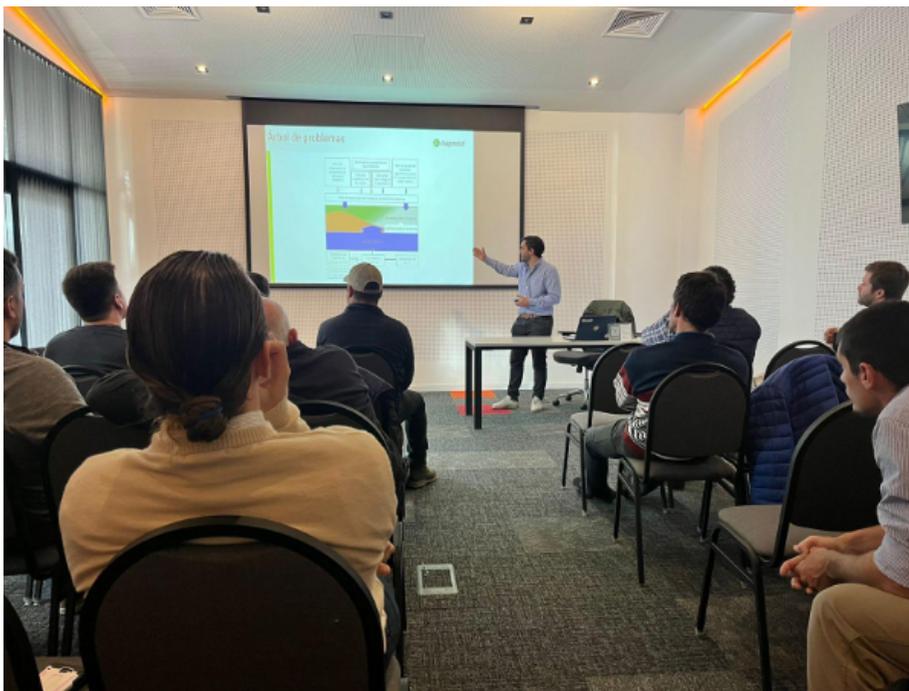
- 1 Taller en congreso de aapresid: Un paso adelante: un modelo sencillo para predecir la profundidad de napa
- 1 Nota en Revista aapresid: Regeneración y productividad en suelos salinos e inundables: productores que hacen punta.
- 1 Participación en agenda aapresid.

Formación de RRHH

Julian Isasti (RTD) se posicionó en la región como una referente en suelos salinos anegables.

Otros aspectos a destacar

Publicación en el VII Congreso de la Red Argentina de Salinidad y II Simposio Latinoamericano de salinidad: Integración de Herramientas Digitales para la Delimitación y el Manejo de Ambientes Hidrohalomórficos de la Pampa Arenosa (Isasti et al., 2023)



Taller integrador Chacra América (Septiembre 2023).

Chacra Latitud 28

Logros de la Chacra en 2023

Fundación e inicio de funcionamiento en 2023.

Se duplicó la cantidad de integrantes de la Chacra en el transcurso del año (4 a 8).

Se consolidó una MTA comprometida y activa.

Productos técnicos

Finalizados:

- Caracterización edafoclimática inicial.
- Caracterización de rendimientos alcanzables (no potenciales) de lote con tecnología del productor.
- Respuesta a nitrógeno, azufre y zinc en maíz (secano; en el marco de la red de nutrición del norte).
- Respuesta a nitrógeno en maíz bajo riego: franjas de saturación.
- Producción de biomasa comparativa de cultivos de servicio antecesores al maíz semilla.

En desarrollo:

- Caracterización climática desde datos reales locales.
- Rendimientos alcanzables para maíz, trigo, soja y poroto.
- Criterios para manejar el riego por aspersión en función del estado fenológico del cultivo y el balance hídrico
- Productores informados y usuarios de riego capacitados en relación al manejo del riego y la calidad del agua.
- Curvas de respuesta nitrógeno en trigo y maíz
- Diagnóstico de salud actual de suelo y Dinámica del proceso del deterioro
- Alternativas de rotaciones intensificadas más adecuadas para conservar la salud de suelo

Productos de transferencia

- 1 taller en Congreso: Suelos Saludables, Riego Eficiente: Aliados de la Intensificación Sustentable con Maíz Semilla.
- 1 nota en revista AAPRESID: Diagnóstico y decisiones sobre la fertilización nitrogenada en maíz.
- 3 recorridas grupales con técnicos y productores

Formación de RRHH

Se capacitó en el uso de los balances hídricos diarios para la gestión del riego.

El RTD participó en la capacitación del instituto Aprender de AAPRESID.

Otros aspectos a destacar

Se generó un taller de malezas en conjunto con REM en uno de los campos de la chacra.

Participan 3 empresas en el proyecto LIFT

Se generó un viaje grupal a LIAG.



Chacra BIOINNOVA

Logros de la Chacra en 2023

Durante el 2023 se consolidaron vínculos sólidos de pertenencia hacia la chacra, a través de la realización de diversas actividades y viajes presenciales. Hay una excelente participación del grupo en general.

La MTA se consolidó con nuevos participantes muy activos y con el método Sistema Chacras muy claro.

Se sumó un nuevo integrante.

Reformuló su nombre con consenso, otorgando más sentido con el nuevo ciclo de trabajo.

El RTD se empezó a posicionar como referente de la temática BIOECONOMÍA, siendo convocado desde distintos espacios.

Productos técnicos

Finalizados:

- Versión 1° de Guía de análisis de proyectos
- 1 proyecto de biofertilizante analizado, en profundidad, aplicando la guía de evaluación previamente desarrollada.
- Análisis y conclusiones del viaje nacional, visita a Mendoza.

En desarrollo:

- + proyectos analizados en síntesis con la bioeconomía.
- + Análisis y conclusiones de viajes nacional e internacional.
- Análisis, discusión y conclusión sobre la demanda y características de mercado para nicho de **biofertilizantes**.
- Proyectos factibles analizados de la etapa 1 y 2.
- Proyecto asociativo (diseño) para inversión conjunta.
- Descripción, análisis y conclusiones del mercado de carbono actual. Guía sobre como certificar carbono.
- Factibilidad de monetización del carbono.

Productos de transferencia

- 1 taller en Congreso Aapresid: Agregando valor desde la bioinnovación. Disertación en conjunto con M. Carlino y F. Vilella. Agosto 2023, Rosario. <http://surl.li/pqcrz>
- 2 Notas publicadas en Puntal y InfoCampo por prueba piloto con Boomitra: <http://surl.li/pqcvo> , <http://surl.li/pqcvy>.
- 2 notas en revista Aapresid: De recorrida por la bioeconomía de Cuyo. <http://surl.li/pqcux> y Fertilizantes de baja huella de carbono <https://acortar.link/6eeCNk>
- 3 capacitaciones: Evaluación de bionegocios (Bs As, Ivo Ordoñez), Bio-fertilizantes (Mar del Plata, Pablo Rubio), tendencia de la demanda mundial (Fernando Vilella, Mendoza), Mercados de carbono (virtual, Micaela Carlino).
- 4 participaciones en Agenda Aapresid:
 - *“Bioeconomía: ¿Cuál es el panorama nacional?”* Vilella en taller itinerante (Mendoza, Marzo 2023): <http://surl.li/pqctg>
 - *“Bioeconomía basada en sistemas bajo riego colectivo”* A. Gennari en taller itinerante (Mendoza, Marzo 2023): <http://surl.li/pqctm>
 - *“Chacra AVO y diversas producciones sustentables intensivas”* Participación de J. Gambale, M. Bordas y A. Torriglia en taller itinerante (Mendoza, Marzo 2023): <http://surl.li/pqcub>
 - *“Chacra Bioinnova: agregando valor a los procesos productivos”* A. Torriglia: <http://surl.li/pqcut>

Formación de RRHH

Agustin Torriglia, RTD, se recibió en noviembre de 2023 y luego se inscribió a maestría en Agronegocios para empezar en 2024.

Otros aspectos a destacar

Participaciones del RTD en eventos: Argentina Carbon Forum (Junio 2023), Pre Congreso de Bioeconomía, Consorcio Internacional de Bioeconomía y Congreso Maizar.

Participación RTD en “Programme Food Security: the future of agriculture”. Berlin, Septiembre 2023.

Participación RTD en Foro Público de la OMC. Ginebra, Septiembre 2023.

Viaje de Chacra BioInnoVa a Mendoza.



Chacra Bandera

Productos técnicos

Finalizados:

- Informe sobre criterio de diagnóstico de suelos salinos y recomendaciones de manejo en base al nivel de salinidad.
- Informe explicativo de cómo llevar adelante la agricultura por ambiente para el productor.
- Informe sobre la ganancia de superficie productiva en lotes salinos con 3 rotaciones diferentes.
- Flujo de emergencia de *Conyza sp.*
- Curva de respuesta del cultivo de maíz a diferentes dosis de nitrógeno, frente a distintos antecesores invernales (vicia y trigo), en ambientes de alto potencial.
- Respuesta de la fertilización N en Girasol.
- Aporte de N al maíz por parte de la vicia.

En desarrollo:

- Aumentar la productividad (indicador MB/ha) o estabilizar la producción (%CV del rinde).

Productos de transferencia

- 1 taller en Congreso Aapresid “Aportando N a los sistemas intensificados del sudeste santiagueño “ a cargo del productor Esteban Jauregui, la RTD Emilse Vigliecca, y el especialista Salvador Prieto.
- 2 notas en revista Aapresid: “Aporte de N de leguminosas y del suelo al maíz” y “Dinámica poblacional de Conyza”
- 1 participación en Agenda Aapresid.

Otros aspectos a destacar

Taller final integrador del 3er ciclo (22 de mayo).

Cocrear e ingreso nuevo RTD. Inicio del nuevo proyecto a campo en junio 2023.

Realización de la Testimonia de Rama Negra junto a REM.

Taller integrador del 3er ciclo de Chacra Bandera.



Chacra Sachayoj

Productos técnicos

Finalizados:

- Balance de P disponible.

En desarrollo:

- Base de datos con variables de interés para las líneas de trabajo de la chacra: Respuesta a N, estado del P y C.
- Criterios para decidir la fertilización nitrogenada del maíz.
- Brecha de C entre monte y lote según años de agricultura.
- Balance de C de cada rotación (CS/CR - MZ) y margen económico.
- Plataforma digital.

Productos de transferencia

- Informe final del 1er ciclo impreso para sus miembros y su difusión por web y RRSS.
- 1 participación en Agenda Aapresid.
- 1 nota en newsletter.

Formación de RRHH

Victorio Morand (RTD) concretó la inscripción a la maestría en la FCA-UNR y presentó el ante proyecto de tesis, la cual realizará con los datos de Respuesta a Nx D realizados por él en la Chacra. Cursó 3 materias obligatorias del posgrado.

Otros aspectos a destacar

Se concretó la firma de un convenio de vinculación entre la escuela secundaria de Sachayoj, el INTA Quimilí y la Chacra en el marco del objetivo: Contribuir a la formación de RRHH locales. En dicho contexto se desarrollaron 3 talleres dictados por miembros de la Chacra, RTD, especialistas del INTA a los alumnos de 4to y 5to años, y se culminó el año con una jornada a campo.

En el taller de avances de diciembre 2023 se realizó a campo la capacitación Relación suelo-planta a cargo de R.Gil.

Taller integrador del 3er ciclo de Chacra Bandera.



Chacra Pergamino

Productos técnicos

En desarrollo:

- Conocimiento de los Indicadores biológicos de suelo sensibles a la evolución y condición/estado del sistema y el manejo agronómico.
- Indicadores biológicos del suelo sensibles para evaluar el impacto de herbicidas y fertilizantes NPS.
- Indicadores biológicos sensibles con sus valores de referencia o umbrales en sistemas agrícolas
- Estrategias de manejo que permiten bajar el impacto ambiental de los productos aplicados.
- Efecto de la intensificación, de la fertilización y del grado de toxicidad de plaguicidas seleccionados sobre la presencia y concentración de plaguicidas en el suelo.
- Inventario de las poblaciones de los insectos polinizadores y de los artrópodos benéficos del suelo.
- Conocimiento del efecto de la intensificación y el paisaje sobre la abundancia y riqueza de los insectos polinizadores y artrópodos benéficos, con posibilidad utilizarlos como indicadores biológicos y parámetro de riesgo.
- Impacto de la diversidad de polinizadores sobre el rendimiento de soja.
- Estrategias para incrementar la diversidad de polinizadores (intensificación, diversificación del paisaje y bordes vegetados)
- Diagnóstico de la situación actual y proyectada del COS, de emisiones y de productividad del agua en función a la historia de manejo de los lotes.
- Impacto de la intensificación (0-30 y 0-50), manejo de agroquímicos (0-20) y de fertilización sobre el COS (0-30 y

0-50 cm de profundidad), las emisiones, el balance de C y la productividad el agua.

- Herramienta para apoyar la toma de decisión del secado de los CS.

Productos de transferencia

- 1 Taller de avances de resultados
- 2 Informes visuales

Formación de RRHH

Tesis doctoral en marcha sobre los escenarios de la Chacra (Glenda Ahamendaburu).

Chacra La Paloma

Logros de la Chacra en 2023

Se conformó la Chacra y se avanzó en los primeros pasos del proyecto.

Productos técnicos

Finalizados:

- Ranking de tratamientos químicos en base al nivel de control en Borreria.
- Flujo de emergencia de Borreria.

En desarrollo:

- Diagnóstico de la salud del suelo según años de agricultura, tipo de suelo, manejo.
- Análisis de la evolución de la salud del suelo por efecto de la intensificación
- Análisis de las alternativas de CS (biomasa final CS, control malezas, rinde sucesor) para incluir en las rotaciones
- Análisis del nivel de respuesta del maíz a la fertilización con N (DOA y DOE).
- Coef de mineralización aparente del nitrógeno ajustado
- Análisis de la evolución de la productividad de toda la rotación según manejo de la fertilización y la intensificación.
- Analizar el nivel de control de maleza logrado con CS.

Productos de transferencia

- Taller fundacional
- 6 Informe visuales

Chacra Sur de Córdoba

Productos técnicos

Finalizados:

- Análisis de la macrofauna del suelo (como indicador de salud) por efecto de la intensificación.

En desarrollo:

- Herramienta de balance hídrico ajustada para apoyar la decisión de secado de los CS.
- Recomendación para realizar siembra aérea de vicia (recomendación del acondicionamiento de la semilla y de la cama de siembra).
- Impacto de la práctica de encalado sobre el rinde de los cultivos y análisis económico.
- Análisis de la evolución de la productividad (rto/ha, MB/ha) por efecto de la intensificación
- Análisis de la evolución de la salud del suelo física y química por efecto de la intensificación.
- Impacto de los agroquímicos medido a través del índice Ripest en rotaciones contrastantes.
- Brecha y huella de C en rotaciones contrastantes.

Productos de transferencia

Productores informados sobre el control del tránsito de maquinaria, el impacto sobre la estructura del suelo y productividad de los cultivos.

Otros aspectos a destacar

Contratación del RTD. Realización del Taller Fundacional para validar el ML e inicio del proyecto a campo. El objetivo de Analizar la evolución de la productividad y salud del suelo se está abordando en conjunto a A.Nocerez, docente de FAUBA y J. Scaglione docente de FCA-UNR quienes realizaron los análisis y redacción de informes.

Red de Carbono

Logros de la Red en 2023

Durante el año 2023 se han desarrollado y publicado de la mano de Syngenta los mapas correspondientes a C actual, alcanzable y potencial (y sus respectivas brechas) de distintas eco-regiones argentinas. Adicionalmente se firmó un convenio de colaboración conjunta entre Puma y AAPRESID con el objetivo de medir la huella de carbono de 10.000 has sobre sistemas productivos en siembra directa, proyecto en el cual también se incorporó Bayer y Profertil.



Productos técnicos

Finalizados:

- Mapa de C actual
- Mapa de C alcanzable
- Mapa de C potencial
- Mapa de brechas de C

En desarrollo:

- Estrategias de manejo para acortar brechas
- Digitalización de mapas
- Informe de análisis de huella de C en SSD e identificación de variables de mayor impacto

Productos de transferencia

- 2 talleres en congreso aapresid
- participaciones en reuniones y congresos externos
- 1 informe técnico
- 5 acciones en RRSS
- 1 acción en revista aapresid
- 1 participación en agenda aapresid
- + de 20 notas en medios de comunicación
- 1 micro radial

Formación de RRHH

1 pasante bajo formación

Otros aspectos a destacar

Firma del acuerdo de colaboración conjunta AAPRESID-Puma.

Firma del convenio de trabajo con Profertil.

Firma del convenio de trabajo con Bayer.

Confirmación de participación de Bimbo y Santander.

Red Soja NEA

Logros de la Red en 2023

Mayor cantidad de sitios experimentales (15)

Evaluación de la respuesta a la inoculación en la región del NEA

Se realizó un taller con productores mostrando los resultados de la red y verificar si respondemos a la demanda.

Productos técnicos

Finalizados:

- Ranking de genotipos por rendimiento para grupos de madurez cortos (V y VI) y largos (VII y VII).
- Caracterización de genotipos respecto a estabilidad y adaptabilidad.
- Ranking de genotipos respecto a dehiscencia y vuelco.

En desarrollo:

- 1 jornada de divulgación en un sitio experimental.
- 1 revista técnica de la red.
- 2 artículos de divulgación (para Revista Aapresid).
- 1 Taller en congreso a cargo del coordinador técnico Gerardo Quintana.
- 2 publicaciones en RRSS con contenido técnico.
- 3 divulgaciones por parte del coordinador técnico Gerardo Quintana a través de las experimentales de INTA a productores zonales.



Red Maíz NEA

Logros de la Red en 2023

Se abordó la temática del Manejo de Spiroplasma y su vector por medio de una nota.

Se mantuvo el sitio en la provincia de Corrientes.

Productos técnicos

Finalizados:

- Ranking de rendimiento y estabilidad de híbridos de maíz para la región NEA.
- Ranking de híbridos por quiebre y vuelco
- Ranking de híbridos por comportamiento frente a Tizon y Spiroplasma.
- Caracterización de la campaña.

Productos de transferencia

- 1 jornada de divulgación en un sitio experimental.
- 2 artículos de divulgación (para web y/o Revista Aapresid).
- 1 revista técnica de la red.
- 1 Taller en congreso a cargo del coordinador técnico Carlos Simon y Andrés Madias.
- 2 publicaciones en RRSS con contenido técnico.
- 3 Divulgaciones por parte del coordinador técnico Carlos Simon a través de las experimentales de INTA a productores zonales.

Formación de RRHH

Tesis doctoral A. Madias (en proceso).



Red Nutrición de Cultivos Del Norte Argentino

Logros de la Red en 2023

Se avanzó en el Ranking de factores ambientales que definen la respuesta N y S y estimación de su efecto.

Productos técnicos

En desarrollo:

- Ranking de factores ambientales y su grado de asociación con la respuesta.
- Curva de respuesta productiva y económica de la fertilización nitrogenada en maíz.
- Método de diagnóstico para la fertilización N calibrado para la región norte de Argentina.
- Variación del rendimiento según combinaciones de nutrientes.
- Cambios en la salud del suelo y su relación con la productividad acumulada de los cultivos.
- Metodologías de diagnóstico para la fertilización nitrogenada, fosfatada y azufrada.

Productos de transferencia

- 1 jornada de divulgación en un sitio experimental
- 1 revista técnica de la red
- 1 taller en congreso a cargo del coordinador técnico N. Stahringer.
- 2 publicaciones en RRSS

- 3 artículos de divulgación (para Revista Aapresid)
- 3 Divulgaciones por parte del coordinador técnico N. Stahringer a través de eventos de divulgación.

Formación de RRHH

Tesis de doctorado de A, Madias. Respuesta a N en maíz y sus determinantes en el NEA. (en proceso).

Actividades dentro del plan de formación académica de posgrado (FCA-UNNE) de Denis Petelko, Diego Poliszczuk, Denis Gisbert y Fabian Ladriel.



Red Nutrición Biológica

Logros de la Red en 2023

Conformación de la Mesa de Consulta Técnica (MCT): Alejandro Ibañez; Marcelo Arriola; Maximiliano Orazi; Nicolas Bronzovich; Agustin Recondo; Dario (Nano) Monje.

Primera reunión virtual con MCP.

Productos técnicos

En desarrollo:

- Análisis comparativo de rendimiento a la aplicación de Bioestimulantes en cultivo de trigo, por tratamiento de semilla y por tratamientos de aplicación foliar.
- Análisis comparativo de rendimiento a la aplicación de Bioestimulantes en cultivo de Maíz y Soja, por tratamiento de semilla y por tratamientos de aplicación foliar.
- Respuesta de la combinación de insumos biológicos y síntesis química (biológico + Fertilizante).

Productos de transferencia

- 2 revista técnica de la red (campana Fina y Gruesa).
- 1 Taller en congreso a cargo del coordinador técnico M. Torres Duggan.
- 1 nota técnica en Revista Aapresid.
- 2 publicaciones de RRSS con contenido técnico.
- 1 Webinar, con participación de Martín Torres Duggan, Norberto Arias, Gustavo Gonzales Anta.



Red Nutrición Biológica

Logros de la Red en 2023

Conformación de la mesa consultiva de productores(MCP):Teddy Cotela; Ramon Garcia; Alberto Balbarrey; Tomás Oesterheld.

Primera reunión virtual con MCP.

Cambio de nombre de la Red (ex RedES).

Productos técnicos

En desarrollo:

- Herramienta digital de evaluación de sistemas en los ejes productivo, ambiental y social (PAS).
- Niveles alcanzables de cada indicador y eje PAS por región.

Productos de transferencia

- 1 Taller en congreso a cargo de Ramiro Garfagnoli y Francisco Pugno, presentando la red.

Formación de RRHH

Tesis de Maestría de R. Garfagnoli. *“Sustentabilidad en sistemas agrícolas de la Región Pampeana argentina: un análisis multidimensional”* (en proceso).

Red de Girasol

Logros de la Red en 2023

Se dio inicio a la generación de información de manejo del cultivo, finalizando su primera campaña con la evaluación de 13 híbridos comerciales en 13 sitios experimentales y con la participación de 8 empresas.

Se conformó la mesa consultiva de productores, clave para la validación de objetivos, productos, y líneas de trabajo de la red. A pesar de atravesar cambios en la coordinación técnica de la red, se pudo continuar de manera ordenada trabajando con Juan Edwards Molina como responsable de la gira de sanidad para relevamiento de enfermedades. Se incorporó al equipo Ignacio Rodríguez de INTA Balcarce como nuevo coordinador técnico.

Productos técnicos

Finalizados:

- Ranking de rendimiento bonificado por aceite y estabilidad de los híbridos evaluados.

- Perfil sanitario de los materiales respecto a cancro del tallo y pudrición seca de capítulo, ambas causadas por *Phomopsis Helianthi* y el complejo de enfermedades foliares. Relación de incidencia de *Phomopsis Helianthi* y rendimiento bonificado.
- Respuesta en rendimiento a la fertilización nitrogenada. Impacto sobre sanidad y vuelco. Relación de incidencia de *Phomopsis Helianthi* y disponibilidad de nitrógeno. Resultado económico en rendimiento bonificado por fertilización nitrogenada para los sitios con respuesta favorable.
- Respuesta en rendimiento bonificado por aceite según aplicación de fungicida y sitio experimental.
- Respuesta en rendimiento frente a la variación de densidad de siembra respecto a la utilizada por el productor.

Productos de transferencia

- Informe técnico de resultados.
- Nota técnica en revista de Aapresid, *“Phomopsis en Girasol ¿Cómo podemos defendernos?”*
- Jornada anual de divulgación en conjunto con la Red de maíz del sur de Bs. As., en el sitio experimental Guaminí, Buenos Aires.

Red de Maíz Tardío

Logros de la Red en 2023

Se conformó la mesa consultiva de productores (MCP) y tuvimos la primera reunión durante el congreso, donde pudimos intercambiar sobre la misión del equipo de trabajo.

Respecto a la coordinación técnica, se incorporó Santiago Alvarez Prado, investigador de CONICET y docente en la facultad

de ciencias agrarias de la UNR.

Se generó información relevante sobre genética y manejo del cultivo, evaluando 18 híbridos y 14 sitios experimentales.

Productos técnicos

En desarrollo:

- Factores de manejo y ambiente que determinan el rendimiento máximo del cultivo en la región bajo estudio. Se comenzó a integrar bases de datos desde el comienzo de la red (2011) para avanzar durante el 2024 con un análisis integrador.

Finalizados:

- Ranking de híbridos respecto a rendimiento, adaptabilidad y estabilidad, en fechas de siembras tardías en zona núcleo. Comparación de rendimiento respecto a campañas anteriores. Efecto de la disponibilidad hídrica a la siembra, precipitaciones y temperaturas extremas sobre el rendimiento obtenido.
- Variación del rendimiento, la humedad a cosecha, el porcentaje de plantas quebradas y volcadas para los distintos sitios de la red.
- Respuesta en rendimiento a la aplicación de fungicida y susceptibilidad de los híbridos arrolla y tizón.
- Comportamiento frente a *Spodoptera frugiperda* de biotecnologías insecticidas en maíces tardíos.

Productos de transferencia

- Informe técnico de resultados.
- Jornada de divulgación en conjunto con Syngenta, “Claves para el monitoreo de enfermedades en Maíz Tardío”.
- Jornada anual de divulgación en el sitio experimental de Monte Maíz, Córdoba.

- Publicaciones en redes sociales
- Taller en congreso Aapresid 2023 a cargo de Santiago Alvarez Prado.
- Participación en reunión de nodo oeste, presentando resultados de la red y nuevas líneas de trabajo.

Red de Maíz de Sur de Buenos Aires

Logros de la Red en 2023

Por quinto año consecutivo, la red generó información sobre el cultivo de maíz tardío y de segunda en la región sur de la provincia de Bs. As., donde los sistemas de producción y las condiciones ambientales definen escenarios productivos que los diferencian respecto a la región centro y norte del país.

Se conformó la mesa consultiva de productores, clave para la validación de objetivos, productos, y líneas de trabajo de la red.

Productos técnicos

Finalizados:

- Ranking de genotipos respecto a rinde y estabilidad para maíz tardío y de segunda.

Productos de transferencia

- Informe técnico de resultados.
- Jornada anual de divulgación en conjunto con la red de girasol, en el sitio experimental de Guaminí, Buenos Aires.
- Publicaciones en redes sociales.
- Taller en congreso Aapresid 2023 a cargo de Fernando Ross, coordinador técnico de la red.

Formación de RRHH

Durante el 2023, Florencia Accame, avanzó con su maestría de grado y llevó adelante el análisis estadístico de la información generada en la red. Presentó informe de avances en la Facultad de Agronomía de Balcarce. Título de tesis: *“Respuesta de la densidad y eficiencia de uso del nitrógeno en maíz de siembras tardías en ambientes del sur bonaerense”*.

Lucas Pfeifauf finalizó su tesis de grado, UNMDP. Título de tesis: *“Respuesta a la fertilización en Maíz tardío”*.

Red de Cultivos de Servicios (CS)

Logros de la Red en 2023

Luego de conformarse la mesa consultiva de productores en 2022, durante el 2023 llevamos adelante 3 reuniones virtuales para definir líneas de trabajo y tener consenso sobre los productos a obtener de la red.

Se realizó durante el congreso 2023, una encuesta y un taller de co-creación de la red, en el que participaron productores, investigadores, técnicos y representantes de empresas relacionadas al rubro. Como resultado, surgieron las nuevas propuestas para el 2024.

Generamos un nuevo espacio de divulgación de información relacionada a la temática. Se produjeron 5 capítulos de un podcast, que tuvieron participación activa de técnicos, investigadores y empresas que acompañan a la red desde sus comienzos.

Productos técnicos

En desarrollo:

- Producción de biomasa y consumo de agua de especies puras (gramíneas, leguminosas y crucíferas) en ambientes agroecológicos contrastantes.
- Dinámica temporal de producción de biomasa según especies para definir fechas de secado de los CS.
- Determinación de calidad de biomasa de los cultivos de servicios, según familias (leguminosas y gramíneas), en cultivos puros y mezclas.
- Efectos de los CS sobre la salud del suelo respecto a un barbecho químico: ensayos de larga duración, año 1 de 3.
- Efecto de la inoculación en leguminosas distintas de vicia. Evaluación de nodulación y producción de biomasa.
- Participación en proyecto PRO-Carbono de Bayer:
 - Aportes de biomasa de raíces en distintas especies utilizadas como CS (leguminosas, gramíneas y crucíferas).
 - Producción de biomasa por especie (L, G y C) y mezclas. Aportes de C y N (total y biológico).
 - Estrategias de manejo para optimizar la producción de biomasa de CS en relación con el consumo de agua y al cultivo sucesor.
- Producción de biomasa de CS con y sin pastoreo y producción de carne asociado. Resultados campaña 2023.
- Efecto del pastoreo sobre balance hídrico del sistema, control de malezas y rendimiento del cultivo de renta
- Análisis económico del sistema de producción integrado agrícola ganadero.

Finalizados:

- Producción de biomasa y consumo de agua de especies puras (gramíneas, leguminosas y crucíferas) en ambientes húmedos y secos.
- Dinámica temporal de producción de biomasa según especies para definir fechas de secado de los CS.
- Determinación de calidad de biomasa de los cultivos de servicios, según familias (leguminosas y gramíneas), en cultivos puros y mezclas.
- Catálogo de especies novedosas como CS: *Crotalaria juncea*, *Brassica carinata*, *Brachiaria ruziziensis*, *Lupinus albus* y *Camelina sativa*.
- Producción de biomasa de CS con y sin pastoreo y producción de carne asociado.
- Efecto del pastoreo sobre balance hídrico del sistema, control de malezas y rendimiento del cultivo de renta.
- Análisis económico del sistema de producción integrado agrícola ganadero.

Productos de transferencia

- Dos informes técnicos, unos de avances de resultados y otro con resultados finales (campaña 2022/23)
- Podcast: 5 capítulos vinculados a temas claves en CS. Manejo del agua, Ensayos de larga duración, uso de herbicidas en CS, productos biológicos en semillas y siembras aéreas de CS.
- Taller en congreso Aapresid 2023 “Cultivando servicios”.
- Jornada anual de divulgación, en el sitio experimental de Godoy, Santa Fe.
- Publicaciones en redes sociales.
- Nota técnica en revista Aapresid sobre crotalaria como CS.

Formación de RRHH

Suyai Almirón, Facultad de Cs. Agrarias, UNR. Manejo y conservación de recursos naturales. Título de tesis: “*Cultivos de Servicio: aportes al sistema y su impacto sobre el rendimiento de maíz en distintas zonas de Argentina*”.

Joel Spinozzi, Facultad de Cs. Agrarias, UNR. Manejo y conservación de recursos naturales. Título de tesis: “*Manejo de CS para mejorar sus aportes al sistema*”.

Alex Tomasetti, Facultad de Cs. Agrarias, UNR. Manejo y conservación de recursos naturales. Pastoreo de CS.

Daian Francia Lorenzo, Doctorado en Cs. Agrarias, UNER. Calibración de modelo APSIM para vicia.

Viviana Bondaruk, pos doctorado en Cs. Agrarias.

Otras actividades relevantes

Proyecto LIF - Programa Aapresid Internaciones: desde el programa Sistema Chacras se acompañó técnicamente a la líder del proyecto (Florencia Moresco) a los fines de velar por el cumplimiento de los objetivos técnicos del mismo.

Documento NO a la labranza: el equipo de Sistema Chacras elaboró un documento, luego enriquecido por otros programas y socios, orientado a sintetizar los principios básicos de un Sistema de Siembra Directa así como prevenir y/o solucionar problemáticas emergentes en los mismos, para generar herramientas de divulgación frente a la problemática del avances de labranzas en el país.

Manual de Sistemas en Siembra Directa: se aportó revisión de la escritura de este manual en desarrollo



2023



Institucional
Gestión de Personas
Regionales
Sistema Chacras

Red de Manejo de Plagas

Internacional
Certificaciones
Prospectiva
Comunicación
Marketing
Generación de Recursos
Proyectos estratégicos



Red de Manejo de Plagas (REM)

Programa REM

Este programa es una red integrada por diversos actores del sector para hacerle frente a la problemática de manejo de plagas; malezas, insectos y enfermedades. Forman parte de la red: socios de Aapresid, empresas de fitosanitarios, instituciones públicas e investigadores privados.

Los objetivos del programa planteado en el plan estratégico son:

- Desarrollar alianzas estratégicas con actores relevantes internos y externos a la industria.
- Ser referente en buenas prácticas externas e internas al agro, comunicando estratégicamente.
- Incorporar prácticas amigables con el medio ambiente e indicadores de impacto socio ambiental.
- Aportar a AAPRESID en la consideración de la agricultura regenerativa desde el punto de vista del manejo de adversidades.
- Generar información robusta y confiable.
- Ampliar la base de sponsors a otros actores de la cadena alimentaria

Equipo REM

El equipo de trabajo se conformó con Juan Marsigliani como Director Adjunto y Gabriel Marzialetti como Subdirector Adjunto hasta el mes de agosto, donde se realizó el cambio de autoridades pasando a ser Gabriel Marzialetti el Director adjunto y asumió José Luis Zorzín como Subdirector Adjunto.

Respecto a Staff el equipo fue conformado por el Ing. Agr. Eugenia Niccia como gerente del programa, el Ing. Agr. Juan Cruz Tibaldi y el Ing. Agr. Ignacio Dellagiovanna como miembro del equipo. También re-organizamos el equipo de socios establecido para definir las principales líneas de trabajo del Programa. El equipo lo conformaron: Andres Pulero, Juan Marsigliani, Marcelo Arriola, Ismael Karaguiov, Agustin Carbone, Daniel Sangoy, Juan Picco, Martín Marzetti, Navier Picco, Carlos Grosso, Javier Bertoldi, Rodolfo Scagnoli, Juan Ignacio Ortolani, Matias Gambarte, Sebastián Baratcabal, Pablo Errazu, Esteban Bilbao, Beatriz Caramelli, Omar Peroggi, Facundo Tomadin y Diego Alvarez.



Empresas sponsors del programa

Las empresas que formaron parte del programa como sponsors fueron las mismas que el año anterior: Agrofina , Bayer, Corteva, FMC, Summit Agro, Sumitomo, Syngenta, UPL y Rizobacter.

Se realizaron varias reuniones en el año con todas las empresas sponsors. La primera de ellas fue en el mes de marzo durante Expoagro de forma individual y presencial, en donde se presentó el plan de acción del año, se definieron próximas a realizar y se evaluaron proyectos.

A mediados de agosto en el marco del Congreso Aapresid se realizó una segunda reunión de forma presencial en donde presentamos los avances del programa, y específicamente tratamos los temas relacionados con el manejo de insectos plagas, ya que invitamos a entomólogos de diversas partes del país referentes de REM. Y finalmente en el mes de diciembre realizamos una reunión presencial en Rosario en donde mostramos los resultados de las acciones del programa.



Plan Estratégico REM

Durante el mes de junio del 2023 llevamos adelante el taller presencial con todos los actores involucrados de alguna u otra manera en la red, para definir el plan estratégico del programa de cara a 5 años siguientes. En el mismo se definieron la visión del programa y los ejes estratégicos a trabajar.

Nuestra visión para el 2030 REM es referente de buenas prácticas en el manejo de adversidades bióticas, desarrollando y difundiendo conocimiento confiable, a través de alianzas estratégicas, contribuyendo así al sistema sustentable de Siembra Directa.



Proyecto: Red de manejo de plagas

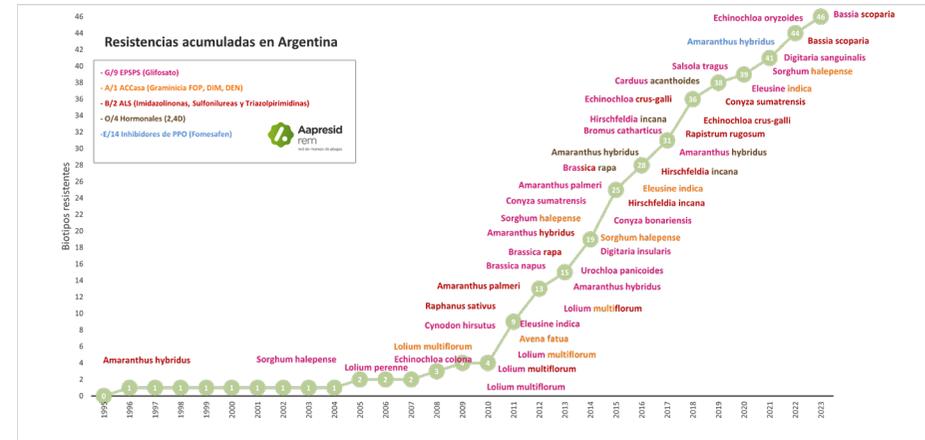
Este proyecto busca, relevar la problemática de malezas, insectos y enfermedades a nivel nacional: principales plagas, zonas, superficie afectada, etc. Y también caracterizar el manejo actual que se hace de las mismas y las principales dificultades, para trabajar sobre la mejora de las prácticas de manejo y canalizar posibles trabajos de investigación.

Se trabajó en el intercambio de estas problemáticas con Regionales, compañías e investigadores, con el fin facilitar el relevamiento de casos de manejo y discutir posibles soluciones. También se mantiene un vínculo fluido con el Programa Sistema Chacras, con el fin de aprovechar los escenarios brindados por las redes y chacras para realizar acciones en conjunto.

Listado de resistencias en malezas (alertas)

Durante el 2023 se continuó relevando y difundiendo los casos de resistencia. En este caso fueron 2 alertas rojas y una amarilla. El primer caso fue la resistencia simple de *Echinochloa oryzoides* resistente al glifosato. La siguiente correspondió al caso de la alerta amarilla de *Echinochloa chacoensis* al glifosato. Por último la resistencia múltiple de *Bassia scoparia* (morenita) resistente a la familia imidazolinonas del modo de acción ALS + Glifosato.

Alcanzando los 46 biotipos resistentes a nivel nacional, pertenecientes a 25 especies, con 5 sitios de acción involucrados



En el marco de las difusiones de los casos de resistencias, se realizaron piezas de difusión virtuales con los responsables de las alertas, que buscaron mostrar el proceso de la detección de la resistencia y cuales son las implicancias de la misma para el manejo de esta maleza en los sistemas productivos.

Echinochloa oryzoides

Se confirmó la resistencia al herbicida glifosato en un biotipo de la localidad de Colonia Mascias (centro este de la provincia de Santa Fe).

ALERTA ROJA

Bassia scoparia (Morenita)

Se confirmó la resistencia múltiple a herbicidas de la familia de las imidazolinonas y sulfonilureas (ALS) + Glifosato (EPSPS), en un biotipo del partido de Adolfo Alsina (oeste de la provincia de Buenos Aires).

ALERTA ROJA

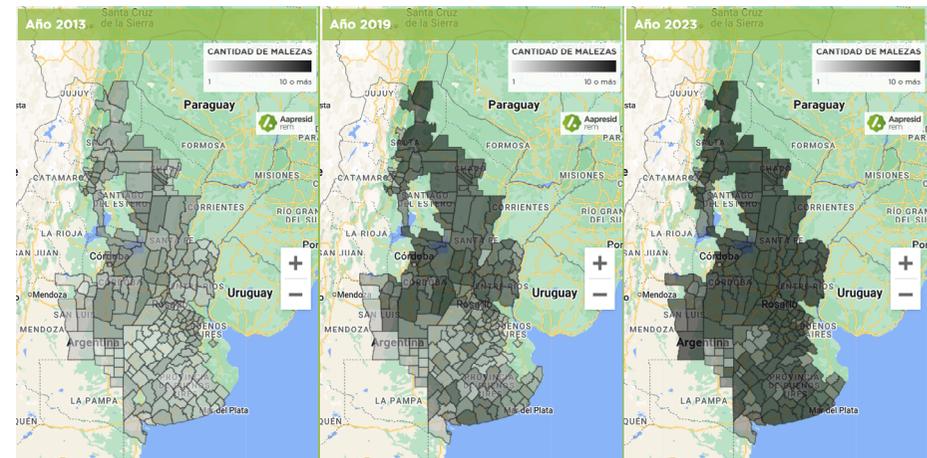
Denunciante: Yancicari, Marcos (Chcara Experimental Integrada Barrow - CONICET - Facultad de Agronomía UNLPam) y Sigón, Ramón (Consultor privado, RG Halcas).

Mapas REM: Una década de mapas REM de malezas problemáticas en Argentina

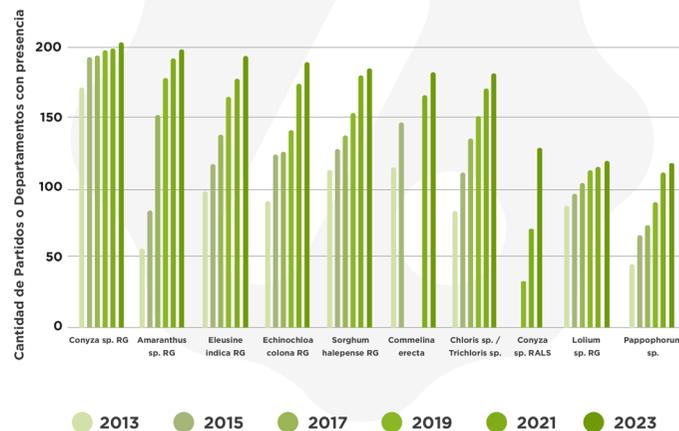
Durante el 2023 se realizó el sexto relevamiento nacional de malezas problemáticas. La metodología utilizada fue de encuestas telefónicas a una base de más de 300 asesores a nivel de departamento/partidos.

Se relevaron 5 biotipos tolerantes y 26 resistentes a 5 modos de acción distintos de herbicidas, en casi 29 millones de has agrícolas en 10 provincias del país.

En el marco del Congreso Aapresid se difundieron los resultados del mapeo en la web y rrs de Aapresid.



Malezas con mayor presencia geográfica
Fuente: REM 2023



Relevamiento de las prácticas de manejo de los Socios Aapresid

Se realizó la octava edición de la encuesta REM sobre manejo de plagas, abierta a todos los socios de Aapresid.

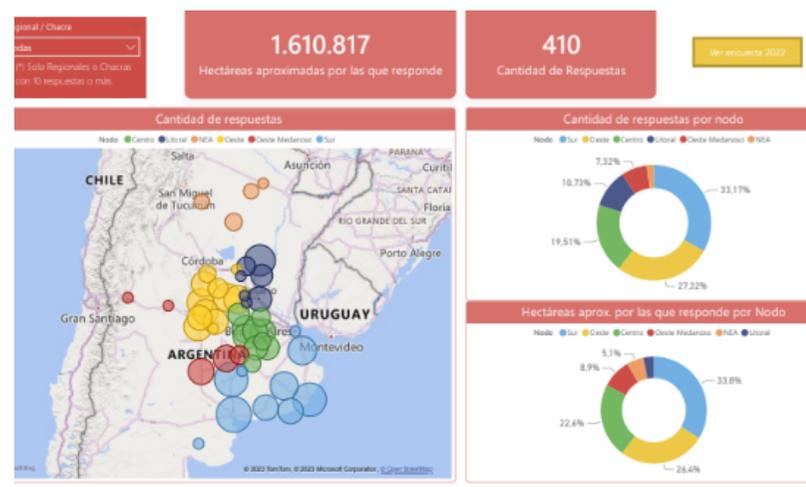
La información fue difundida a la comunidad en general mediante un informe donde se presentaron los gráficos obtenidos de las respuestas analizadas publicado en nuestra web. Además a los socios regionales y socios chacra que participaron y a las empresas sponsors del programa se les hizo llegar un informe desarrollado en la plataforma Power BI, la cual permite la presentación de la información de forma dinámica y el filtrado de los datos según las necesidades de quien consulta. Estos resultados también son un importante insumo para definir líneas de trabajo para REM.





Talleres de intercambio con Regionales y Sistema Chacras

La finalidad de los talleres es generar un espacio de intercambio sobre el manejo de las principales problemáticas de plagas (malezas, insectos y enfermedades) entre los socios miembros de regionales y/o chacras, especialistas invitados, integrantes del equipo REM y técnicos de empresas sponsors del programa. A modo de poder captar y discutir manejos interesantes realizados por los miembros, detectar demandas de información insatisfechas y transmitir información desde el programa. Cada taller abordó temáticas definidas en conjunto con la Regional, para lo cual se realizó previamente una corta encuesta a los socios de la Regional. Invitamos a participar a especialistas en las temáticas a tratar para que puedan ir guiando el taller en base a los intereses de la regional.



REGIONAL/CHACRA	TEMA	ESPECIALISTA
Nodo oeste (Manfredi)	Cómo estamos llegando al barbecho?	Pablo Bellucini
Guaminí-Carhué	Novedades y tendencias en el manejo integrado de malezas	Jorgelina Montoya y Marcos Yannicari
9 de julio-Carlos Casares	Manejo de malezas problema	Victor Juan
Latitud 28	Manejo de malezas en maíz choclo	Marcelo de la Vega
Vedia-Alberdi	Manejo de malezas en barbecho	Martin Marzetti
Bahía Blanca	Manejo de malezas	Ramon Gigon

Jornadas a campo Testimoniales

Con el objetivo de mostrar a campo distintas problemáticas de los sistemas productivos y posibles soluciones es que se llevan adelante jornadas a campo, buscando abordar los tres ejes temáticos de REM.

TEMA	FECHA	REGIONAL/CHACRA
Manejo de yuyo colorado en maíz y soja	03/02/2023	Videla, Santa Fe
Manejo de insectos plaga en soja y maíz Bt	28/02/2023	Sachayoj, Chaco
Manejo de rama negra	15/11/2023	Bandera, Santiago del Estero



Podcast

Durante el 2023 se realizó la tercer temporada del Podcast de REM #IntegrandoManejos, que puede ser escuchados en el canal de Spotify de Aapresid.

Los episodios intentan transmitir intercambios enriquecedores entre un productor socio de la institución y un especialista sobre un tema puntual de interés según la coyuntura. Los episodios son

un desarrollo íntegro del programa que gestionó las entrevistas entre los participantes, elaboró los guiones, realizó las grabación y coordinó la edición con un proveedor externo.

Se continuó con la posibilidad de que cada una de las empresas sponsors del programa tengan un episodio sobre un tema de interés para la compañía.

A continuación el detalle de los episodios realizados:



Placas difusión de algunos episodios podcast REM #integrandomanejos

Participación en Congreso Aapresid

El Programa generó 9 talleres para el Congreso Aapresid 2023. Los temas y especialistas encargados de llevarlos adelante, fueron trabajados en conjunto con el equipo de socios que acompañan al programa.

Por el lado de las malezas, el Programa presentó los resultados de los 10 años de los mapas REM sobre la presencia y la abundancia de malezas resistentes en Argentina. Los expertos Patricia Díez de Ulzurrun, Luis Lanfranconi y Marcelo de la Vega, disertaron sobre la dinámica de este problema en cada zona y maleza.

En el contexto de sequías, Jorgelina Montoya brindó su conocimiento para descifrar cómo funcionan los herbicidas residuales para un manejo eficiente. Mientras que Eduardo Leguizamón y José María Montull presentaron experiencias sobre integración de modelos de emergencia, con los estudios de control de dosis respuesta de los diferentes herbicidas del mercado.

Desde el plano internacional, la REM trajo dos disertantes internacionales para tratar temas disruptivos. Uno de ellos fue el especialista Guy Coleman quien abordó el panel “De la naturaleza a los algoritmos: detectando malezas con machine learning”. El otro fue Trevor Thiesen titular de la empresa REDEKOP, destructor de semillas de malezas a cosecha, quien mostró los primeros estudios de esta herramienta en el país.

Por otro lado, el equipo de trabajo de la Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres, compartió sus experiencias sobre el estudio de las enfermedades en soja y su posible

pérdida de sensibilidad a fungicidas, así como el uso de insumos biológicos.

En cuanto al manejo de insectos, otro de los equipos de la misma institución presentó sobre la evolución de la resistencia a cultivos con tecnología Bt y al uso de insecticida.

Por último, el especialista Facundo Menta, ahondó sobre las aplicaciones vía drones, y sus exigencias de calidad de aplicación.

FECHA	HORA	TÍTULO
Miércoles 9	12:00hs	Resistencia a Insecticidas: ¿las chinches perdieron susceptibilidad? <i>Fernando Flores (INTA M.J) + Martín Gries (IRAC)</i>
Miércoles 9	14:30hs	De la naturaleza a los algoritmos: detectando malezas con machine learning <i>Guy Coleman (Un.Sydney) + Marcos Mammarella (Deepagro)</i>
Miércoles 9	15:30hs	Desembarco del destructor de semillas de malezas en Argentina <i>Julián Oliva (UCC) + Trevor Thiessen (REDEKOP)</i>
Miércoles 9	17:00hs	Manejo preciso de malezas: integración de modelos de alertado con los de dosis-respuesta <i>Eduardo Leguizamón (Asesor privado) + José María Montull (Un.Lérida)</i>
Jueves 10	14:30hs	Descifrando los herbicidas residuales para un manejo eficiente <i>Jorgelina Montoya (INTA Anguil)</i>
Jueves 10	15:30hs	Nuevos desafíos en la agricultura extensiva: fenómeno evolutivo de la resistencia de plagas a cultivos Bt e insecticidas <i>Augusto Casmuz (EEAOC) + Alejandro Vera (EEAOC)</i>
Jueves 10	17:00hs	Resistencia de malezas: pasado, presente y futuro. Una década de mapeo REM <i>Marcelo de la Vega (INTA) + Luis Lanfranconi (INTA) + Patricia Díez de Ulzurrun (FCA UNMdP)</i>
Viernes 11	09:00hs	Pulverizaciones vía drones: nuevo medio, ¿las exigencias de siempre? <i>Facundo Menta (Better Drop)</i>
Viernes 11	10:00hs	Nuevos desafíos en el manejo de enfermedades de soja <i>Sebastián Reznikov (EEAOC) + Juliana Bleckwedel (ITANDA-CONICET-EEAOC)</i>

ACOMPañAN A REM

AGROFINSA, Bayer, CORTEVA, FMC, Ritzbacter, QUIMINDO QUÍMICAL, sumitomo, syngenta, HES

Encuentro de entomólogos

Además se lideró un espacio de encuentro con los principales especialistas en el manejo de insectos resistentes. Para que cada uno de ellos ofreció una actualización sobre avances y novedades en sus investigaciones.





2023



Institucional
Gestión de Personas
Regionales
Sistema Chacras
REM

Internacional

Certificaciones
Prospectiva
Comunicación
Marketing
Generación de Recursos
Proyectos estratégicos



Programa Aapresid Internacional (PAI)

Antecedentes

El Programa Aapresid Internacional (PAI) fue creado en 2017 con el fin de consolidar un marco institucional que permita contener y dar continuidad a todas las actividades internacionales de carácter estratégico que Aapresid lleva a cabo desde sus orígenes. De esta manera, se engloban los vínculos que se desarrollan con embajadas, gobiernos, organismos multilaterales, agencias, ONGs, asociaciones de productores, cámaras de comercio y otros actores del sistema internacional.

En este marco, el **objetivo general** del PAI es tener un rol activo de participación que permita posicionar a la asociación y al país como referente en producción sustentable de alimentos, fibras y energía, cambio climático, recarbonización de suelos y su efecto en el balance de carbono, uso eficiente del agua, conservación de suelos, agricultura regenerativa, seguridad agroalimentaria, y bioeconomía en general.

Para alcanzar este objetivo general, el Programa Internacional lleva adelante distintos proyectos:

- “*Vinculación Internacional Estratégica*”, cuyo objetivo es fortalecer la presencia de Aapresid en ámbitos internacionales.
- “*Proyecto de Transferencia e Intercambio de Tecnología en Sistemas de Siembra Directa*”, cuyo objetivo es contribuir a la transferencia de habilidades, conocimientos y tecnologías para adaptar el SSD en distintos países.

- “*Visitas técnicas y capacitaciones*”, cuyo objetivo es promover las visitas técnicas de extranjeros a Argentina para brindar capacitaciones sobre los sistemas sustentables de producción basados en SD.
- “*Financiamiento internacional*”, cuyo objetivo es obtener financiamiento internacional para proyectos estratégicos para la institución.

Equipo de trabajo

Durante 2023, se produjeron cambios en la conformación del equipo. Por un lado, Alejandro O`Donnell, quien se desempeñó como Director Adjunto desde agosto de 2021, fue reemplazado por Lucrecia Salgado, como nueva Directora Adjunta, y Mauro Rabozzi, como Subdirector. Además, en febrero Mailen Saluzzio ingresó como nueva Gerente del Programa, en reemplazo de María Cecilia Ginés, y Federico Ulrich se incorporó en octubre como miembro de equipo, lo cual constituyó una acción muy importante ya que amplió el staff dedicado a las actividades del programa.

De esta manera, el equipo de trabajo quedó conformado por un grupo de socios que colaboran en la definición de las líneas de trabajo, un miembro de staff que gestiona las acciones planificadas como gerente del programa y un miembro de equipo que colabora en el desarrollo de las mismas.

- **Director Adjunto:** Lucrecia Salgado
- **Subdirector Adjunto:** Mauro Rabozzi
- **Gerente:** Mailén Saluzzio
- **Miembro de equipo:** Federico Ulrich
- **Socios colaboradores:** Edgard Ramírez, María Beatriz “Pilu” Giraudo, Pedro Vigneau, Nicolás Bronzovich, Alejandro O’Donnell, Marcelo Torres.

Proyectos del Programa

A continuación se detallan los proyectos que gestiona el programa con las acciones realizadas en el marco de cada uno de ellos.

Vinculación Internacional Estratégica

El Proyecto de Vinculación Internacional Estratégica tiene el objetivo de fortalecer la presencia de Aapresid en ámbitos internacionales, a través del estrechamiento de las relaciones con actores clave y la participación en foros y eventos de índole internacional.

Entre las instituciones consideradas estratégicas para la vinculación internacional de Aapresid se encuentran: el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), la Confederación de Asociaciones Americanas para una Agricultura Sustentable (CAAPAS), la Global Soil Partnership de FAO (GSP FAO), la Iniciativa 4p1000, la Global Farmer Network (GFN), la Global Conservation Agriculture Network (GCAN), la Conferencia de Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP), la Coalición de Acción por la Salud del Suelo (CA4SH), la International Soybean Growers Alliance (ISGA), la Round Table on Responsible Soy Association (RTRS), el Grupo Países Productores del Sur (GPS), el

Banco Africano de Desarrollo (AfDB), la Tropical Forest Alliance (TFA), Cancillería Argentina y las representaciones argentinas en el exterior, Representaciones extranjeras en nuestro país, y, la Secretaría de Bioeconomía, entre otros.

Participaciones en eventos internacionales

Miembros del programa participaron en diversos eventos internacionales virtuales y presenciales, tanto como asistentes, como así también de forma activa realizando presentaciones sobre Aapresid, los sistemas productivos argentinos y sentando posicionamientos sobre la agricultura en la región y el rol central de los productores. Detallamos algunas de las participaciones más destacadas:

- 22 y 23 de marzo - Participación de Pilu Giraudo en la Cumbre Agroalimentaria Sistemas Alimentarios Globales.
- 4 y 5 de mayo - Participación de Marcelo Torres y Tomas Coyos en el evento organizado por IICA, el Banco Mundial y el CGIAR: “Diálogo de los sistemas de ciencia, tecnología e innovación agroalimentaria de América Latina y el Caribe frente a los desafíos del 2030”, SJ de Costa Rica.
- 9 de junio - Participación de Jorge Bianciotto como panelista en el Soil Innovation Day, en el marco de la Feria virtual de la iniciativa 4per1000.
- 13 y 14 de junio - Visita de Marcelo Torres y María Cecilia Ginés a los Países Bajos: visita a la Feria Greentech y a la Universidad de Wageningen.
- 15 de junio - Presentación de Marcelo Torres en el Panel “Bonn Policy Dialogue”, organizado por la Coalition of Action for Soil Health (CA4SH), en el marco de la Conferencia de Cambio Climático de Bonn.

- 18 al 23 de junio - Participación de Marcelo Torres en la 11ª edición de la Conferencia Mundial de Investigación sobre Soja (WSRC) en Viena, y participación en sesión plenaria: Soybean in Agricultural Systems
- 20 y 21 de junio - Participación de Juan Martín Maisterrena en la mesa redonda “AgTech Allies: Addressing sustainability challenges and opportunities in the field”, en el marco del World Agritech Summit, San Pablo.
- 15 de septiembre - Presentación de Agustín Torriglia en el Panel “Modelo agrícola argentino y su vinculación con la ciencia y la sustentabilidad”, organizado por la Misión argentina en Ginebra en el marco del Foro Público de la OMC, en Ginebra.
- 25 al 27 de septiembre - Participación de Tomás Coyos en la primera Conferencia Mundial sobre Transformación Sostenible de la Ganadería organizada por la FAO, en Roma.
- 29 de septiembre - Participación de Tomás Oesterheld y Mailen Saluzzio en el evento “Climate Talks Argentina, Biodiversidad y Producción - Política Agropecuaria Climática”, organizado por la Embajada de Alemania en Argentina en colaboración con ACREA y Aapresid.
- 15 al 21 de octubre - Misión de Marcelo Torres a Tennessee y St. Louise, para participar en una agenda de trabajo organizada por la Facultad de Agronomía de la Universidad de Tennessee y del Evento Cultivar organizado por The Yield Lab.
- 27 de octubre - Participación de María Cecilia Ginés en el Diálogo UE - América Latina y el Caribe sobre agricultura y sistemas alimentarios sostenibles.
- 13 al 15 de noviembre - Participación de Marcelo Torres en la Feria Agritechnica 2023 y presentación durante la Conferencia organizada por la Embajada argentina en Alemania.
- 16 y 17 de noviembre - Visita de Marcelo Torres a Países Bajos a la Universidad de Wageningen, Países Bajos.
- 4 al 11 de diciembre - Participación de Aapresid en la COP28 en Dubai, donde Marcelo Torres y Mailen Saluzzio desarrollaron agenda de reuniones y participación en paneles.
- 13 y 14 de diciembre - Misión de Marcelo Torres y Mailen Saluzzio a Roma para participar en una agenda de trabajo organizada en colaboración con la Embajada de Argentina en Italia.

Atención a representantes de instituciones internacionales estratégicas

A lo largo del 2023 se organizaron múltiples reuniones de presentación institucional y de organización de trabajo conjunto con diversos actores internacionales que resultan estratégicos para Aapresid. Se destacan las siguientes:

- A lo largo del año, miembros del programa participaron de reuniones de trabajo periódicas con CAAPAS, IICA, GPS, Universidad de Tennessee, la Iniciativa 4p1000, CA4SH, GCAN, AACA, FAO, The Yield Lab, Universidad de Wageningen, WAITRO, IOPD, ISGA, representaciones argentinas en el exterior, entre otros.
- En marzo, el equipo del programa mantuvo una nutrida agenda de reuniones en Expoagro, retomando el vínculo con actores estratégicos que visitaron la exposición. Entre ellos se destacaron: la Embajada de Azerbaiyán en Argentina, la Embajada de Países Bajos en Argentina, la Embajada de Filipinas en Argentina, una delegación de empresas de Canadá, ICC, UPL y ProYungas.
- 30 de mayo - Participación en Jornada “Agricultura Inteligente: intercambio de experiencias entre Argentina y Alemania” organizado por la Embajada de Alemania en Argentina.

- 25 de julio - Aapresid fue invitado por CAFMA a realizar una presentación ante representantes de Agrievolution, Red de Cámaras de Fabricantes a nivel global. La presentación estuvo a cargo de Santiago Guazelli.
- 28 de agosto - Aapresid fue invitado por la Dirección de Relaciones Internacionales de la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca a realizar una presentación institucional ante delegación del Estado de Colorado, Estados Unidos. Asistió en representación Nicolas Bronzovich.
- 25 de octubre - Reunión con el Comité de Sustentabilidad de Albaugh. Presentación institucional a cargo de Florencia Capiello.
- 10 de noviembre - Reunión con delegación de empresas Agtechs de Reino Unido organizada por CREA. Presentación institucional realizada por Federico Rolle.
- 28 de noviembre - Participación en “Diálogos de Políticas para una Agricultura y Ganadería Regenerativa en Argentina”, organizado por The Nature Conservancy en Buenos Aires.

Otras acciones con Organizaciones Internacionales estratégicas

Aapresid como caso de éxito en el cuidado del suelo. Aapresid fue invitado por la British Society of Soil Science (BSSS) a compartir sus objetivos, proyectos y líneas de trabajo como caso de éxito en el cuidado del suelo a nivel global.

Podcast “Suelos Vivos” de IICA. Participación de Alejo O`Donnell. Aapresid fue co-organizador de la convocatoria Buenas Prácticas hacia una gestión sostenible del suelo y del agua de la Alianza Mundial por el Suelo de FAO. Se apoyó en las actividades de difusión y dos socios de Aapresid, Santiago Guazelli y Mauro Rabozzi, fueron parte del comité evaluador.

Proyecto de Transferencia e Intercambio de Tecnología en Sistemas de Siembra Directa

El Proyecto de Transferencia e Intercambio de Tecnología en Sistemas de Siembra Directa tiene como objetivo contribuir a la transferencia de habilidades, conocimientos y tecnologías para adaptar el SSD en distintos países. A través de este proyecto se fomenta no solo la exportación de conocimiento argentino, sino también de bienes y servicios de origen argentino, tales como: maquinaria agrícola, semillas, biotecnología y fitosanitarios, entre otros.

En este apartado cabe destacar que, a finales de 2023, el Programa fue contactado por representantes de diversas instituciones de países africanos abocados a la agricultura, dado que conocieron el trabajo realizado por Aapresid en años anteriores en Ghana y Guinea para la transferencia de conocimiento y tecnología sobre SSD. En este sentido, se realizaron reuniones con el Grupo Emprender, con el objetivo de analizar las posibilidades de cooperación y participación en proyectos que se encuentra desarrollando ese Grupo en Camerún.

Además, en el marco de este proyecto se dieron una serie de instancias de intercambio y transferencia de conocimiento en formato de diálogos, seminarios, webinars y eventos virtuales. Detallamos las participaciones a continuación:

- 28 de marzo - Presentación institucional a cargo de Florencia Capiello ante delegación de Camerún en evento organizado por Santa Fe Global.
- Febrero - Webinar “Agricultura de Conservación y el Sistema de Siembra Directa”, organizado por la sección económico

comercial de la Embajada de Argentina en Egipto. Presentaron Florencia Cappiello y Edgard Ramirez, ante representantes del Agricultural Research Center (ARC) y productores egipcios.

- 24 de mayo - Presentación de Alejandro O'Donnell en el "Ciclo de encuentros entre entidades sectoriales y nuestras Representaciones en el exterior 2023" organizado por el área de Promoción del Comercio y las Inversiones de Cancillería.
- Junio - Presentación conjunta INTA-Aapresid, sobre el agro argentino y el sistema de siembra directa, en la apertura de la ronda comercial internacional organizada por la agencia Santa Fe Global en Agroactiva. Por parte de Aapresid, presentó Alejandro O'Donnell.
- 7 de noviembre - Presentación de Edgard Ramirez en webinar organizado por la Cancillería argentina focalizado en el sector agropecuario argentino, destinado a empresas, cámaras e instituciones públicas de Angola.

Visitas técnicas y capacitaciones

El objetivo principal de este proyecto es promover visitas técnicas dirigidas a delegaciones que tengan interés en conocer los modelos productivos de Argentina, así como brindar capacitaciones sobre los sistemas de producción basados en siembra directa. Se trata de una demanda constante que recibe la institución, siendo referente en la implementación y difusión de sistemas de producción sustentables y el manejo sustentable de los recursos.

Durante 2023 se recibieron las siguientes delegaciones:

- 7 de febrero - Visita al Establecimiento AgroUranga en el marco de la realización de la Roundtable de la Global Farmer Network en Argentina.
- Agosto - La Cancillería invitó a Aapresid a recibir a una

delegación de Pakistán liderada por Shakaib Arif, CEO de Neymar Collateral Management Company Limited de Pakistan. Asistió en representación Nicolás Bronzovich.

- 19 de octubre - Visita y participación de un grupo de estudiantes y profesores de la carrera de Ingeniería en Desarrollo Forestal, del Centro Regional Universitario Península de Yucatán (CRUPY) en la UPA de Regional Videla.
- 28 de noviembre - Presentación institucional para un grupo de productores agropecuarios de la región de Londrina (estado de Paraná, Brasil).

Además, se elaboró un itinerario en el marco del Congreso Aapresid junto a la empresa de turismo Masai que incluyó visitas a campo, instituciones y empresas referentes del sector, puerto de Rosario y Congreso de Aapresid. Participaron en la gira oradores internacionales y asistentes al International Oilseed Producers Dialogue (IOPD).

Finalmente, se avanzó en el armado de la propuesta de Gira técnica agronómica a realizarse en el marco de la edición 2024 de Expoagro, avanzando en un plan de difusión entre las diversas instituciones con las cuales Aapresid se vincula y por intermedio de nuestras Representaciones en el exterior.

Financiamiento Internacional

Este proyecto tiene como objetivo obtener financiamiento internacional para proyectos estratégicos para la institución. En este sentido, el programa presentó propuestas de proyectos a convocatorias internacionales, y recibió confirmación sobre la adjudicación de uno de ellos. Detallamos a continuación:

- En agosto, Aapresid aplicó a la convocatoria de propuestas para proyectos de asociación innovadores AI Invest Verde, en el marco del Componente 1: Alianza UE-América Latina para el crecimiento sostenible y el empleo. El proyecto fue elaborado conjuntamente con la Consultora HITO. La propuesta no fue considerada por cuestiones presupuestarias/contables.
- En agosto, Aapresid fue invitado por la Sociedad Rural Argentina a participar como co-solicitante en un proyecto presentado a la convocatoria de AI Invest Verde con foco en el programa Agricultura Sustentable Certificada. La propuesta fue seleccionada para recibir el financiamiento que se ejecutará a partir de 2024.
- Se continuaron las actividades del proyecto “De la teoría a la acción: buenas prácticas agrícolas y secuestro de carbono para mejorar la conservación y restauración de bosques en el Gran Chaco (Argentina y Paraguay)” financiado por Land Innovation Fund en el cual Aapresid es co-ejecutor junto con Fundación ProYungas y Fundación Moisés Bertoni. El mismo tuvo inicio en mayo de 2022 y tendrá duración hasta abril de 2025.

Planeamiento Estratégico del Programa Aapresid Internacional

Entre los meses de octubre y diciembre de 2023, se llevó a cabo el Planeamiento Estratégico del Programa. El mismo, fue elaborado con la Consultora Endógena y tuvo como objetivo la conformación de un Plan Estratégico; el cual dio como resultado la redefinición de la misión y visión del programa y la definición de 5 estrategias de desarrollo, 16 objetivos y 41 metas específicas, con indicación de sus respectivos plazos y recursos críticos.

Misión: Posicionar a Aapresid como referente global en la promoción de sistemas de producción sustentables de alimentos, fibras y energía, a través de la gestión del conocimiento y la innovación en red; contribuyendo al reconocimiento de nuestro país como líder en producción sustentable con bajo impacto ambiental.

Visión: Para 2030 el Programa Internacional diseña, coordina e implementa la estrategia de posicionamiento internacional de la institución, a través de la articulación y vinculación con los actores del sistema internacional.

Estrategias de desarrollo

- Optimizar el funcionamiento del programa: mejorar las competencias del equipo de trabajo, en referencia a su interacción matricial con el resto de las áreas con el propósito de lograr una perspectiva común sobre la proyección internacional de Aapresid.
- Influenciar en los hacedores de políticas sectoriales: incrementar la influencia en quienes operan en la inserción internacional del agro argentino, del modelo argentino de producción sostenible.
- Mejorar el posicionamiento a nivel global: afianzar vínculos con estructuras subregionales y redes internacionales que brinden estabilidad a los proyectos de la organización.
- Desarrollar capacidad de financiamiento externo: mejorar el desempeño en las convocatorias que representan alternativas de acceso a recursos para proyectos de la organización.

- Reconvertir la narrativa sobre producción sustentable: generar un discurso compartido con actores del sistema internacional que defiendan la innovación tecnológica como vía para conservar y regenerar el ambiente.

El proceso contempló la coordinación de reuniones periódicas entre el equipo asesor, directivos y staff del PAI para validar el diagnóstico elaborado por la Consultora en base al proceso de análisis elaborado (revisión de documentos institucionales, realización de cinco entrevistas en profundidad a informantes calificados, y el relevamiento de 60 encuestas a miembros del staff, socios y aliados externos); la realización de un taller presencial en el mes de noviembre con 30 participantes internos y externos a AAPRESID, a efectos de priorizar las estrategias de desarrollo y construir colaborativamente los objetivos; y por último, la redacción de un informe final.

Participación en Congreso Aapresid 2023

En el marco del XXXI Congreso de Aapresid “C, elemento de vida”, el Programa Internacional organizó 7 paneles de expertos sobre las principales temáticas en la agenda agroalimentaria global.

- *“Cooperación Latinoamericana para una agricultura sustentable”*, moderado por Mailen Saluzzio. Disertantes: M. Otero (IICA), J. Ma (FEBRAPDP), M. Torres (Aapresid).
- *“Suelo, ambiente y análisis de datos: avances liderados por el Instituto de Agricultura de la Universidad de Tennessee (Knoxville, Estados Unidos)”*, moderado por Eddie Nolan. Disertantes: F. Loeffler (UTK), J. Zhuang (UTK), D. Penchoff (UTK).

- *“Innovación y alianzas para la producción agropecuaria sustentable”*, moderado por Alejandro O’Donnell. Disertantes: A. Valle (Land Innovation Fund), D. Cybulka (VISEC), G. García (AACREA), S. Malizia (Proyungas), A. Mascotena (Solidaridad).
- *“Sustentabilidad agroalimentaria: del campo a la mesa, estrategias en la cadena de suministro”*, moderado por Lucrecia Salgado. Disertantes: G. Cascardo (PepsiCo), M. Marquisio (Nestlé), V. Vasquez (Quilmes), H. Ibancovich (Bimbo), F. Garcia Mansilla (Viterra).
- *“Mundo agroalimentario, clima y sociedad: un desafío para pensar juntos”*, moderado por Manuel Chiappe. Disertantes: K. Purnhagen (University of Bayreuth), S. Kruidenink (Min. Agricultura Países Bajos), A. Parrilla (Emb. Brasil), I. Lartirigoyen (Lartirigoyen y CIA).
- *“Estrategias de carbono en el mundo”*, moderado por Manuel Pereyra Iraola. Disertantes: L. Wreesmann (Asociación Alemana de Agricultura de Conservación), F. Loeffler (UTK), G. Benedit (Bayer).
- *“Potencial de exportación de tecnología y conocimiento argentino en sistemas de siembra directa”*, moderado por Edgard Ramirez. Disertantes: A. Scarpeccio (SuperWalter), J. Dassie (Metalfor), J. López Menendez (Aapresid), B. Piazzardi (Un. Austral).

Además, durante el Congreso de Aapresid 2023, Aapresid asumió la presidencia de CAAPAS para la GESTIÓN 2023-2025 y se firmaron una serie de acuerdos con organizaciones e instituciones nacionales e internacionales:

- Acuerdo General de Cooperación Técnica entre la Confederación de Asociaciones Americanas para una

Agricultura Sustentable y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura.

- Memorándum de Acuerdo y Acuerdo de Confidencialidad entre The Yield Lab y Aapresid.
- Convenio Marco de Colaboración entre el Centro de Implementación de Políticas Públicas para la Equidad y el Crecimiento “CIPPEC” y Aapresid
- Memorándum de Entendimiento entre la Universidad de Tennessee y Aapresid

XXV edición del International Oilseed Producers Dialogue (IOPD)

El pasado 9 de agosto en la ciudad de Rosario, en el marco del Congreso, Aapresid fue anfitrión del XXV edición del International Oilseed Producers Dialogue (IOPD), evento que se realiza de forma anual y que reúne a diversas organizaciones representantes del sector oleaginoso de todo el mundo.

Esta edición contó con la participación de representantes de asociaciones de Argentina, Estados Unidos, Paraguay, Brasil, Australia, Canadá, Francia, Uruguay, Reino Unido y Alemania, quienes desarrollaron una agenda de trabajo, que contempló presentaciones de cada país, orientada a los desafíos que enfrenta la industria internacional, entre ellas las políticas y regulaciones, el acceso al mercado y el futuro de la industria de oleaginosas. La agenda de debates propuesta por Aapresid se desarrolló a través de

tres paneles:

- *“Perspectivas sobre la reglamentación de libre deforestación de la UE”*
- *“Mercado de oleaginosas: tendencias y perspectivas mundiales”*
- *“Tendencias tecnológicas sector oleaginosas”*

Como en todas las ediciones, el cierre del evento incluyó una resolución aprobada por sus miembros. La próxima edición se realizará en Alemania en 2024.

Participación de Aapresid en la COP28

Del 30 de noviembre al 12 de diciembre tuvo lugar la 28° Conferencia de las Partes de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático¹ (COP 27) en Dubái, Emiratos Árabes Unidos.

Paralelamente a las vías de negociación, se desarrolló un amplio espacio de pabellones donde múltiples organizaciones no gubernamentales, organismos internacionales, instituciones privadas y países ofrecieron una nutrida agenda de paneles de discusión, mesas redondas y eventos paralelos. Participaron presencialmente más de 80.000 personas incluyendo actores públicos y privados, organizaciones, académicos y representantes de toda la sociedad. Si bien las negociaciones oficiales en materia de agricultura no mostraron grandes niveles de avance, se pudo observar un mayor grado de acuerdo entre actores privados y público-

¹La Conferencia de las Partes (COP) es la Cumbre Anual que realiza la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) donde se reúnen los 196 países más la Unión Europea que conforman a las Partes. Las COP son sesiones en las que se reúnen los países que han ratificado la CMNUCC, comenzaron en 1995 y hasta la actualidad se han realizado 27 ediciones. En las COP se toman decisiones por consenso de las 197 Partes que integran la CMNUCC, en relación a una agenda que se debe acordar y aprobar por las mismas. Se busca coordinar acciones en torno a la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero y la lucha contra el CC. También se expone sobre acciones que se están dando para mitigar y adaptarse al CC, se comparten conocimientos y se debaten problemas emergentes.

privados, es decir, entre asociaciones de productores, organizaciones no gubernamentales, empresas del sector, entre otros.

Durante la presente edición, Aapresid fue acreditada como Organismo Observador, lo cual amplía las posibilidades de participación. Con este nuevo rol, podemos seguir de cerca las negociaciones entre los países, formar parte del grupo constituyente de productores - plataforma a través de la cual éstos intentan incidir en las negociaciones entre Estados -, y proponer eventos en el programa oficial de la Cumbre.

En representación de nuestra institución, Marcelo Torres (Presidente) y Mailén Saluzzio (Gerente del Programa Internacional), asistieron a la Cumbre entre el 5 y el 11 de diciembre. La agenda contempló una activa participación en diferentes eventos paralelos y sesiones de debate, llevando la voz del productor para posicionar la agricultura de Argentina y de Sudamérica, como aliada estratégica en el desarrollo de modelos productivos capaces de contribuir tanto a la seguridad alimentaria, como a la adaptación y mitigación al cambio climático. Además, fue la primera vez que la institución organizó su propio evento en el pabellón de IICA reuniendo a destacadas personalidades.

Participación en eventos paralelos y sesiones de debate:

- Presentación de Marcelo Torres y moderación de Mailén Saluzzio en el evento *“Multi-stakeholder partnerships to favor the development of sustainable production models”*, organizado por Aapresid.
- Presentación de Marcelo Torres en el evento y moderación de Mailén Saluzzio en el evento *“Sustainability of Production Systems in Southern Cone Countries: Experiences and*

Developments in Argentina, Brazil, Paraguay and Uruguay”

- *Presentación de Mailén Saluzzio en el evento “Somos Gran Chaco y Pantanal, Somos Solución”.*
- Presentación de Marcelo Torres en el panel *“Navigating to Net Zero: Elevating Sustainability in Agri-food Supply Chains through Focused SCOPE 3 Interventions”.*
- Presentación de Marcelo Torres en el panel *“Roadmaps to change: Collaborative partnerships to advance sustainable and productive agriculture while reducing emissions”.*
- Presentación de Marcelo Torres en el panel *“Securing Sustainable Harvests: what growers need for long-term climate resilience”.*
- Participación de Marcelo Torres y Mailén Saluzzio en *“Soils Leadership Dinner at UNFCCC COP 28”.*
- Presentación de Marcelo Torres en la sesión *“La Agenda Climática Argentina 2024”.*
- Presentación de Marcelo Torres en High level session durante el *“7th Day of the international “4 per 1000” Initiative”.*
- Presentación de Marcelo Torres en la *“Conferencia Ministerial de IICA”.*

Agenda de reuniones con distintos actores del sector, entre los que se destacan:

- Cámaras y asociaciones de productores de otros países: Federación Centroamericana de Cámaras Agropecuarias y Agroindustriales (FECAGRO); COPA-COGECA; US Dairy Council; Solutions for the Land.
- Organismos de financiamiento: Fondo de Adaptación; Green Climate Fund (GCF); Global Environmental Facility (GEF); CAF.

- Organizaciones Internacionales: Meridian Institute; Coalition Action 4 Soil Health (CA4SH); 4 per 4000 Initiative; IICA; World Farmer Association (WFA).
- Empresas: Cargill; Nutrien; Bayer; Al Dhara; Carbon Group; Globant.
- Representantes del sector público: Embajada de Argentina en EUA; Dirección de Ambiente, Ministerio de Relaciones Exteriores de Argentina; Área de Agricultura, Ministerio de Cambio Climático y Medio Ambiente (MoCCA) de EUA; Subsecretaría de Política Exterior de la Cancillería argentina.
- Ámbito científico: Centro Internacional de Agricultura Biosalina (ICBA); Fundación Getulio Vargas; British Society of Soil Science. World Farmer Association (WFA).



2023

Institucional
Gestión de Personas
Regionales
Sistema Chacras
REM
Internacional

Certificaciones

Prospectiva
Comunicación
Marketing
Generación de Recursos
Proyectos estratégicos



Certificaciones

Resumen Ejecutivo del Programa

La creciente demanda de este tipo de iniciativas y el interés permanente de los Consumidores por conocer el origen de la materia prima con que son elaborados sus alimentos ofrecen una oportunidad para el programa.

Visión del Programa

Nuestro objetivo es instalar a los Programas de Certificaciones como referentes de la comunidad Agroalimentaria Argentina, apalancados en la imagen institucional de AAPRESID.

Propósito del Programa Certificaciones

Facilitamos que las Empresas Agropecuarias sean aliadas estratégicas de Clientes, Consumidores y la Comunidad con el objetivo de mejorar la calidad de vida de la Sociedad.

Alcance del Programa

- Relacionamiento con la Demanda (usuarios finales) de productos de origen Certificado
- Vínculos Institucionales Nacionales e Internacionales
- Alianzas estratégicas con Empresas que tienen interés en posicionar sus productos a través del Programa de Certificaciones
- Comunicaciones y relacionamiento del Programa de Certificaciones dentro de la institución

Actividades destacadas durante el 2023

- Se ejecutaron diversas acciones para fortalecer y consolidar el Programa, enfocándonos en mantener la homologación en FEFAC.
- Trabajamos en la adaptación del Manual en formato digital, respaldado por el marco institucional de AAPRESID. Se emprendió la creación de una versión resumida del Manual, de acceso gratuito, diseñada para incentivar la certificación.
- Se llevó a cabo una actualización exhaustiva del mapa de verificación de cumplimiento legal.
- Se trabajó en la coordinación y gestión de nuestra certificación ASC, se buscó organizar la información en un proceso escalonado para guiar a las empresas certificadas y a aquellas interesadas en la certificación, a través de la colaboración activa del personal del programa.
- Con unas 135,000 hectáreas certificadas, se mantuvo en valores similares al año 2022.
- Adicionalmente, se promovió la difusión del Programa mediante la realización de 6 Talleres de AC, 2 Webinars y 6 actividades de capacitación, con el objetivo de dar a conocer la propuesta de valor del Programa.
- Se participó en tres eventos de otras organizaciones, obteniendo el visto bueno de entidades como Barbechando y Crea para nuestra certificación ASC.
- Se aprovechó la oportunidad de difundir el programa en espacios como Chacra y Regional.

- Se estableció un plan de comunicación anual para optimizar la difusión de las actividades y logros del Programa. También se procedió a la modificación del protocolo ASC, convocando a diversos interesados y profesionales, como productores, miembros de programas e implementadores, para su revisión y ajuste.
- En línea con los ejes temáticos del protocolo ASC, se avanzó en la revisión de indicadores productivos, ambientales y sociales. Se trabajó exhaustivamente en los ejes que componen el protocolo ASC:
 - Eje 1: Requisitos del Sistema de Gestión de Calidad (SGC), Prácticas Empresariales de Gestión Responsable y Prácticas Sociales de Producción Sustentable.
 - Eje 2: Prácticas Ambientales de Producción Sustentable
 - Eje 3: Prácticas Agrícolas de Producción Sustentable
- Destacamos la vinculación estratégica con Bimbo empresa líder de consumo masivo.
- Se logró vinculación con ASA en los siguientes ítems:
 - Enriquecimiento y actualización del Protocolo Agricultura Sustentable Certificada (ASC) con prácticas recomendadas por ASA.
 - Elaboración de guías técnicas con recomendaciones de ASA para enviar a empresas certificadas ASC.
 - Elaboración y divulgación en RRSS de recomendaciones técnicas de ASA para la elaboración de refugios.
- Se logró vinculación con SIMA, lo cual nos permite facilitar la implementación de ASC mediante su plataforma de servicio.
- Participamos a través de nuestro programa, para contribuir al proyecto LIF, el cual contempla la agricultura regenerativa, la conservación de la biodiversidad y la constitución de redes de carbono en el Gran Chaco, llevando a cabo buenas prácticas agrícolas en la conservación y restauración de suelos e incorporación de materia orgánica.
- Logramos la obtención de financiamiento internacional Al Invest, en una presentación liderada por la Sociedad Rural Argentina (SRA).



2023



Institucional
Gestión de Personas
Regionales
Sistema Chacras
REM
Internacional
Certificaciones

Prospectiva

Comunicación
Marketing
Generación de Recursos
Proyectos estratégicos





Prospectiva

Misión del programa

Prospectiva es un programa de Aapresid que se dedica a identificar y dar respuestas a demandas futuras sobre sistemas productivos sustentables a través de la integración, comunicación y gestión de contenidos de calidad.

Ejes estratégicos del Programa

- Articular con instituciones nacionales e internacionales, de agro y no agro, que sean de interés para la actividad de prospectiva de modelos de futuro.
- Desarrollar estrategias de comunicación que posicionen a AAPRESID como un actor referente en temas de cambio climático, agroecología y SSD.
- Desarrollar la capacidad de influir en ámbitos de decisión política
- Desarrollar una estrategia de RRHH y fondeo local y global.
- Producir conocimiento tecnológico y colaborar con la producción de conocimiento científico y expertise que permita convertir a AAPRESID en referente en temas de triple impacto con visión de futuro.
- Desarrollar competencias internas para poder introducir la mirada prospectiva en programas internos y que genere reconocimiento.

Proyectos del Programa

Según la misión y los ejes estratégicos del programa, los proyectos a través de los cuales se articulan son los siguientes:

- Congreso Aapresid
- Revista Aapresid
- Streaming Aapresid
- Vinculación Prospectiva Tecnológica

Equipo del programa

Durante el 2023, hasta el día de hoy, el Ing. Agr. Rodrigo Rosso se desempeña como Gerente del programa. Desde julio del 2023, la Ing. Agr. María Victoria Ribecca ingresa como miembro de equipo asumiendo las responsabilidades dejadas por la Ing. Agr. María Francovich.

Con respecto a la dirección del programa, el Ing. Agr. Nicolás Bronzovich dejó sus funciones como Director Adjunto del programa luego del Congreso Aapresid 2023, asumiendo como Directora Adjunta del programa la Ing. Agr. Paola Díaz.

En septiembre del 2023 ingresa como Subdirectora Adjunta al Programa Prospectiva la Ing. Agr. Carolina Meiller.

Continúan trabajando el Ing. Agr. Federico Rolle y la Ing. Agr. Antonella Fiore como miembro del equipo del programa.

Hitos y resultados del programa

Durante el 2023, los hitos y resultados del programa se detallan a través de los siguientes productos que se resumen en:

- Agenda Aapresid
- Congreso Aapresid
- Revista Aapresid

Agenda Aapresid

Responsable de proyecto: Federico Rolle

A partir de enero de 2023, comenzó el tercer año de este proyecto audiovisual, cuya finalidad siguió siendo la de acercar el contenido técnico que el productor agropecuario necesita, cuando lo necesita, a partir de ciclos de entrevistas con otros productores, técnicos, investigadores y empresas.

Durante el 2023, se tomó la decisión de realizar 3 capítulos semanales, a diferencia de los 5 capítulos semanales que se realizaban durante el año 2022. El objetivo de esta decisión fue para poder lograr mayor calidad en el contenido, y no tanto cantidad, y donde además, la emisión de 5 capítulos semanales estaba saturando el flujo de trabajo tanto de los miembros del equipo de Prospectiva, como así también del equipo de comunicación, responsable de la gestión audiovisual y de difusión de Agenda Aapresid.

Además, se siguió manteniendo el objetivo de mostrar las actividades, proyectos y líneas de trabajo del resto de los

programas de Aapresid, así como también se fortaleció la generación de contenido audiovisual a campo. Por ejemplo, se han grabado ediciones de Agenda Aapresid durante 2023 en la Jornada Testimonial del Programa REM en Videla; en la UPA de la Regional Juan Manuel Fangio en Chapadmalal; en Expoagro; y por último, en la gira técnica de la Chacra Bioinnova en Mendoza.

Respecto al **resultado económico** del proyecto, se trabajó en conjunto con las áreas de generación de recursos y comunicación en armar distintas propuestas de presencia de marca y participación con contenidos con las empresas. El ingreso que representó Agenda Aapresid durante **2023** totalizó \$31,447,694. Este monto representa el 84% del cumplimiento de venta establecido conjuntamente con GGRR.

En lo que respecta al análisis y el cumplimiento de objetivos del producto Agenda Aapresid, hemos detectado que los mismos no han llegado a cumplirse en su totalidad, debido a que el producto comenzó a mostrar de manera progresiva mermas en el número de visualizaciones, en el tiempo de permanencia por parte de los usuarios en las visitas, dificultades al momento de entrevistar a técnicos/referentes, lo que no nos permitía mostrar contenido actualizado, y finalmente una repercusión negativa para conseguir que los sponsors apoyen la propuesta.

Luego del análisis y aspirando a seguir con el propósito central de ser la agenda del productor, estamos repensando el producto para darle dinamismo y garantizar un mayor alcance.

31° Congreso Aapresid “C, elemento de vida”

Responsable de proyecto: Rodrigo Rosso

El 31° Congreso Aapresid llevado a cabo en el Salón Metropolitano de Rosario se ha logrado con gran éxito, reuniendo a casi 351 disertantes, 160 conferencias, 6270 asistentes presenciales y 1629 virtuales.

Sigue consolidándose como uno de los eventos más importantes del país dando lugar a un prestigioso intercambio académico y científico. En la 31ª edición hemos contado con la presencia de grandes disertantes como Vikram Shroff, Diana Mondino, Achimm Dobermann y Fernando Vilella. Nuevamente ha quedado demostrado que es un espacio para seguir pensando los desafíos que nos presentan los sistemas productivos actuales y las formas de producir para un futuro más sustentable.

El contenido del Congreso se definió a partir de reuniones realizadas con los integrantes de los grupos de pensamiento, donde en conjunto se iban aportando ideas y situaciones de temas relevantes a abordar en el evento. A modo de organizar todo lo aportado, se definieron nueve ejes temáticos: Carbono, salud de suelo y cambio climático, Comunicación y educación, Bioeconomía, Biotecnología, Políticas públicas, Manejo de Cultivos, Maquinaria y Agtech, Sistemas agroecológicos y Sistemas integrados.

A lo largo de tres días consecutivos participaron en el evento asistentes virtuales y presenciales, lo que dio lugar a una gran audiencia. En lo que respecta a los asistentes por día (Gráfico 1) tanto los días jueves como viernes, los asistentes presenciales se mantuvieron constantes, mostrando un declive hacia el último día del evento. Con un comportamiento similar lo hicieron los

asistentes virtuales, lo que abre una oportunidad para establecer incentivos que atraigan al público a sumarse hasta el fin del evento.

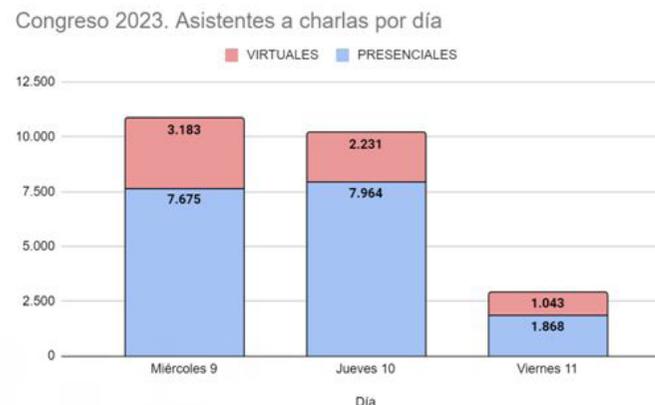


Gráfico 1. Asistentes a charlas por día.

En lo referente a los asistentes según eje temático (Gráfico 2), los ejes Manejo de Cultivos, Maquinaria y Agtech, Sistemas Agroecológicos y Salud del Suelo y Cambio Climático, sumaron gran convocatoria. Esto refleja el perfil del público que asiste al Congreso, aunque la preferencia por charlas de otros ejes se incrementó en comparación a años anteriores lo que muestra una gran oportunidad para seguir abordando temas poco frecuentes y de interés. Finalmente, en el Gráfico 4, se muestra el promedio de asistentes por charla según programa, notándose una tendencia constante en la mayoría de los mismos, destacándose el programa REM y marcando una oportunidad de mejora para AC y Regionales.

Congreso 2023. Asistentes por charla según "ejes temáticos"

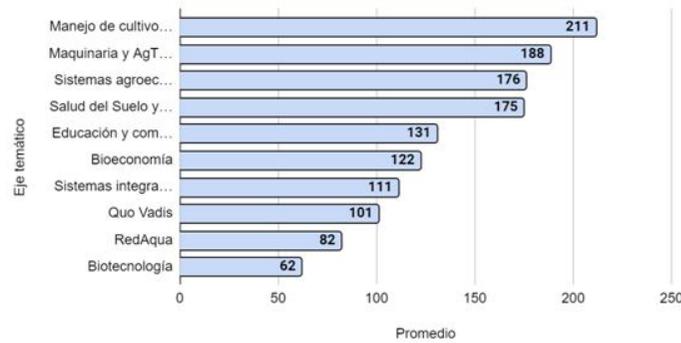


Gráfico 2. Resumen de promedio de asistentes por charlas según ejes temáticos.

Congreso 2023. Asistentes por charla según programas

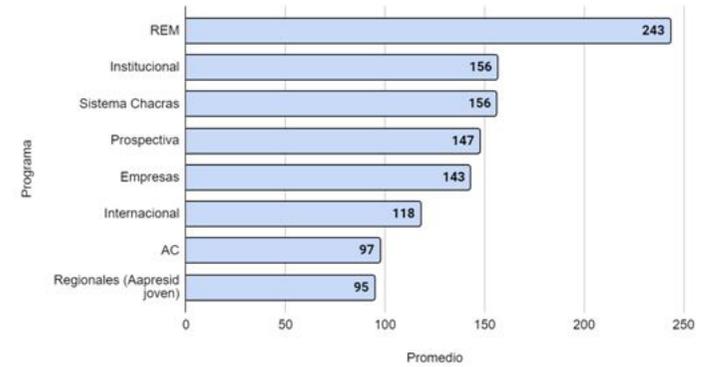


Gráfico 4. Resumen de promedio de asistentes por charla según programa (+ empresas).

Concurrencia a salas, presenciales + virtuales



Gráfico 3. Resumen de concurrencia por salas.



Imagen: Stand de Aapresid

Revista Aapresid

Responsable de proyecto: Antonella Fiore

La revista de Aapresid alcanzó en diciembre de 2023 su edición número 224. La misma ha sido un canal de difusión de información técnica e institucional dirigido a los socios de Aapresid.

Desde la edición 213 (enero 2023), se vienen implementando cambios en distintas áreas de la revista. Esta edición fue inaugurada con una nueva temática, “Agtech”, teniendo buena llegada y repercusión. Se decidió seguir con la modalidad del año 2022, donde cada revista contó con un “especial” de una temática en particular de acuerdo a la época del año.

En cuanto al diseño, se viene llevando a cabo una reestructuración de las distintas secciones: la tapa, cuenta con un diseño pensado para cada especial; sumario y editorial, con cambio completo de diseño; secciones internas, con aumento de tipografía y tamaños para lograr mayor legibilidad desde dispositivos móviles.

Respecto al contenido técnico de la revista, apostamos a sumar presencia de socios y empresas. En cuánto a socios, ya sea permitiéndole a Directivos escribir el editorial de cada edición, como así también entrevistándolos con el objetivo de agregar a notas experiencias reales sobre determinada temática.

En cuánto a las empresas, durante algunas ediciones del 2023 se invitaron a participar en notas a aquellas que si bien están relacionadas al agro, no han tenido vínculo alguno anteriormente con Aapresid, como por ejemplo, participación de Pipas en la revista Aapresid n° 218 especial Girasol y participación de Bodegas Zuccardi en la revista Aapresid n° 223 edición Pasturas.

A lo anterior, se debe agregar que siguen como columnistas José Jáuregui en la sección de Ganadería y Hugo Permingeat en la sección Ciencia y Agro. A su vez, Antonella Fiore en la Revista Aapresid edición 215 (febrero 2023) comenzó a escribir su columna mensual denominada “Producciones alternativas”, dándole visibilidad a otras formas de producciones que puedan llegar a ser parte de un sistema integrado, siendo compatible con el mensaje que transmite la institución (labranza cero y no remoción del recurso suelo).

En diciembre de 2023, Jorgelina Traut dejó de escribir para la sección Actualidad debido a nuevos compromisos laborales.



Ciencia y Agro. Columna de Hugo Permingeat edición n° 219.



Producciones Alternativas. Columna de Antonella Fiore edición n° 222.

En septiembre de 2023, junto a la Revista Aapresid n° 221 (especial Soja) se lanzó la Revista Aapresid edición Especial Congreso 2023. Esta última edición contó con distintas notas y artículos periodísticos relacionados a disertantes y charlas destacadas en el 31° Congreso Aapresid: un “C, elemento de vida”, llevado a cabo en Rosario.

En octubre de 2023, esta edición de la revista fue traducida y publicada en inglés, teniendo llegada a otros países como Alemania, Estados Unidos, Kenia, Australia, entre otros.

En diciembre 2023, junto con la revista Aapresid n° 224 edición “Plagas” se lanzó un especial de revista traducido al inglés con 15 notas destacadas de ese año. Esta revista fue titulada “Revista

Aapresid: Guardians of the soil”, implementando el mismo plan de difusión utilizado por la revista Aapresid Congreso 2023 especial en inglés.



Tapa edición Especial Congreso: Septiembre 2024.

En cuanto a visualizaciones de la revista durante el 2023, se ha incrementado a 17.000 interacciones desde que se han implementado los cambios, pasando a tener mayor cantidad de lectores y mayor visibilidad en distintos medios. Esto ha sido posible gracias a la difusión llevada a cabo en redes sociales, newsletter y envío masivo por mensajería.

A su vez, se seguirán poniendo en práctica varias estrategias en conjunto con el equipo de Comunicación, con el objetivo de obtener aún más llegada a los seguidores y generar más visualizaciones en la revista, tanto en nuestro país como en otros.

Próximamente, la idea es sumar más interactividad a la revista, es decir, permitir ver videos y acceder a distintos hipervínculos, para mejorar la experiencia del usuario, y que la revista no sea sólo una versión digital de lo que antes era papel.



Editorial 215 por Bernardo Romano.



2023



Institucional
Gestión de Personas
Regionales
Sistema Chacras
REM
Internacional
Certificaciones
Prospectiva

Comunicación

Marketing
Generación de Recursos
Proyectos estratégicos



Comunicación

El Área de Comunicación desarrolla distintas acciones para promover, fortalecer e impulsar las redes de comunicación y de relación activa y participativa, tanto de forma interna como con otras instituciones, productores, empresas y con la comunidad en general.

La generación de contenido se posiciona en los siguientes canales:

- Revista Aapresid
- Web institucional
- Newsletter
- Redes Sociales
- Medios de comunicación externos
- Eventos propios y externos: Congreso, muestras del sector como Expoagro, entre otros.

El equipo de trabajo de staff está acompañado y liderado por un Equipo de Socios que pertenecen a la Comisión Directiva, son Socios Regionales y cuya participación cumple con el objetivo de integrar la mirada de socios en la estrategia de comunicación de la Institución.

Se definió también un director adjunto del área y un subdirector adjunto.

Director Adjunto: Omar Peroggi

Subdirector Adjunto: María Augusta González

En cuanto a la estrategia comunicacional de la institución se definió un Plan de Comunicación.

Mediante la elaboración y presentación de las Actas de inicio de los programas técnicos de Aapresid, se definieron acciones y en función de las mismas la estrategia de difusión y presupuestos de comunicación asociado a las mismas.

Finalizando el año se redefinieron objetivos y lineamientos de cada una de las sub-áreas.

Este trabajo se llevó bajo la supervisión del equipo de socios de comunicación.

Equipo del área

Finalmente el área quedó conformada a fin de año de la siguiente manera:

- Omar Peroggi - Director Adjunto
- María Augusta González- Sub Directora Adjunta
- Jorge Gambale, Maria Amelia Irastorza, Manuel Pereyra Iraola - Equipo Socios Comunicación
- Victoria Cappiello - Gerente Comunicación
- Magalí Asencio, Responsable Diseño
- Florencia Cappiello, Responsable del Contenido Técnico
- Matilde Gobbo, Responsable de Web
- Elina Ribot, Responsable de Prensa
- Delfina Sánchez, Responsable de Comunicación Digital
- Agustina Vacchina, Responsable de Audiovisual

Audiovisual

El área abarca todos los productos audiovisuales de todos los Programas e institucionales.

Se llevó adelante el desarrollo de dos proyectos institucionales grandes: podcast y video institucional.

El podcast contó con 6 episodios, cada uno explicando un pilar de la siembra directa y conectándolo también con el trabajo de los diferentes programas de Aapresid (la SD en sí, los cultivos de servicio, rotaciones, nutrición, certificaciones) junto a socios y especialistas vinculados a la organización.

Por otro lado, el desarrollo del video se encuentran aun en 2024 en producción 3 videos institucionales que se enfocan en diferentes aristas de la institución y que responden a diferentes necesidades.

El primero explica quienes somos, qué hacemos y cuál es nuestra metodología de trabajo, es el producto que resume la generalidad de la institución y está pensado para utilizarse en eventos y lugares donde nos debamos dar a conocer. El segundo video se enfoca en la labor de cada programa, cuales son las actividades y la misión de cada uno y cómo trabajan para lograrla, está dirigido a quienes no conocen la vida interna de la institución y quieren hacerlo. El tercero es un video técnico, donde explicamos cuáles son las prácticas que como institución consideramos indispensables y cuáles son sus beneficios, de una manera clara y simplificada, para poder acercar nuestra visión a quienes no entienden o no saben la importancia de nuestras prácticas para con la naturaleza y la sociedad.

En cuanto a redes sociales, realizaron más de 80 reels a lo largo del año y entre los contenidos que se difundieron en estos, se encuentran jornadas, efemérides, información técnica, información institucional sobre el trabajo de cada programa de Aapresid, el Congreso Aapresid, entre otros.

También se realizó toda la identidad audiovisual del congreso y todos los elementos de pantalla y de transmisión, como zócalos, placas. Se realizaron más de 8 videos que respondieron a diferentes necesidades: de lanzamientos de congreso, de difusión, de inscripción, de apertura y cierre. Se hicieron 17 reels para redes sociales y spots televisivos y radiales para la difusión del evento.

Se dio soporte a los programas Chacras y REM para que desarrollen sus podcast. REM concretando ya su tercera temporada y Chacras con su nuevo producto “Cultivando servicios”. Para ambos productos se pensó plataformas de grabación, artísticas (introducciones y elementos sonoros) y se llevaron a cabo las ediciones de los materiales. Para el nuevo podcast de Chacras también se trabajó en conjunto en la búsqueda de nombres y temáticas con Contenido técnico.

Se realizaron spots radiales para todos los programas, productos (Revista y Agenda) y la institución y spots de video para Agenda aapresid y la institución. Estos spots sirven para difundir brevemente el trabajo y actividades realizadas por los programas, qué son los productos y que información contienen, y que es la organización y cuál es su misión.

Durante gran parte del año continuó el trabajo del área con el proyecto Agenda Aapresid, dando soporte en grabaciones, en la

coordinación de invitados, en la propuesta de gráficas.

Se le dio cobertura de grabaciones de video a varias jornadas en el año, considerando también a Expoagro.

Se llevaron a cabo 4 micros radiales por mes, difundiendo contenido técnico relevante de Agenda aapresid, REM y Chacras con el objetivo de posicionarnos en medios radiales a nivel nacional.

Comunicación Digital

Entre las Redes sociales comprendidas en este área se encuentran: Instagram, Facebook, Twitter, Youtube, Spotify, Whatsapp, LinkedIn, Spotify y Email Marketing (newsletter y publmail).

Durante este año, se logra consolidar de manera efectiva el subárea con sus objetivos generales y específicos. A partir de allí, se han desarrollado a lo largo de los meses diversos protocolos a seguir en la difusión de jornadas, eventos y productos. En dónde se han establecido los canales, etapas y tiempos de difusión para cada uno. Con respecto al producto de Newsletter, se ha hecho un cambio estructural y pasó de ser semanal a mensual, sin embargo, seguimos trabajando en el mismo para potenciar dicha herramienta como limpieza de contactos y realización de nuevos posibles públicos objetivos.

Cabe destacar también, que se realizó protocolo de uso general de RRSS para socios regionales y chacras, sumado a la recopilación de RRSS existentes de cada regional y chacra para visualizar e interactuar con las mismas desde la cuenta institucional,

reforzando el sentido de pertenencia e integración de Aapresid.

Sumado a este refuerzo de sentido de pertenencia, se comenzó a llevar a cabo contenido humano que muestre mucho más la cara de Aapresid: los socios y staff, presentando por ejemplo la existencia de cada programa y quienes eran como mostrando los distintos pilares de aapresid mediante los logros de socios regionales y chacras.

Se continuó con la realización de contenido técnico amoldado según el lenguaje de cada red social que se realizó a fines del año pasado con el ingreso de Delfina Sanchez, agregando otras estrategias como la de mayor realización de reels por su alcance y utilización de tendencias del momento para llegar a mayor alcance, específicamente a público NO agro. Con respecto a este último público mencionado, también se ha pensado contenido amoldado a los mismos mediante la estrategia de efemérides.

Conseguimos la verificación de uno de nuestros canales, Twitter, y se sigue trabajando para poder establecerlo en el resto de los canales. Con respecto a seguidores (S) y alcance (A), LinkedIn sigue siendo la red social más destacada de crecimiento, seguido de Instagram, Twitter y Facebook. Según la herramienta Metricool:

- LinkedIn: 2022 (S) 13667 - (A) 980 diario / 2023 (S) 17150 - (A) 1450 diario
- Instagram: 2022 (S) 23581 - (A) 3522 diario / 2023 (S) 26778 - (A) 4090 diario
- Twitter: 2022 (S) 37499 - (A) 10723 diario / 2023 (S) 38539 - (A) 17372 diario
- Facebook: 2022 (S) 23769 - (A) 1016 diario / 2023 (S) 23657 - (A) 1399 diario

Se llevó a cabo también una gran cobertura de TODOS los eventos en las redes sociales, llevando minuto a minuto el tiempo real del mismo, destacando EAR y Congreso, gracias al protocolo de jornadas realizado.

También se trabajó en conjunto con RRHH la comunicación interna de incorporación, cambios y cumpleaños dentro del staff. También se está aportando una mano con respecto a búsquedas laborales mediante el uso de LinkedIn e Instagram.

Contenido Técnico

Se consolidó el trabajo en conjunto con otras sub áreas como prensa, RRSS y audiovisual (agenda de reuniones semanales) para el desarrollo y adaptación de contenido para posicionar información TÉCNICA estratégica en los distintos canales de la Institución. Esto se tradujo en: 90 notas para medios gráficos, +de 45 piezas para RRSS y 30 micros radiales, incluyendo contenidos de los programas de Aapresid + Institucional.

En línea con el desarrollo de nuevas piezas institucionales, la subárea brindó soporte en la construcción de piezas tales como:

- Documento de líneas discursivas para posicionamiento en temas estratégicos (junto a prensa)
- Podcast institucional sobre los pilares del sistema de siembra directa: 6 capítulos donde también ofició de voz entrevistadora.
- Ciclo de capacitación online para periodistas sobre conceptos básicos del Agro argentino, SD, sustentabilidad, etc.
- Video Institucional
- PPT institucional general en varios idiomas
- Folleto y brochure Institucional de + de 30 páginas.

Por primera vez en la historia de la Institución, se avanzó en el desarrollo de un Manual con el paso a paso para la transición hacia un Sistema de Siembra Directa destinado a productores del mundo, que será traducido al inglés y publicado de forma libre en 2024. Participaron en su construcción académicos y especialistas de temas como: siembra directa y maquinaria, definición de secuencias de rotaciones, cultivos de servicios, nutrición balanceada y manejo de plagas. Asimismo, se incluyó el testimonio de productores referentes en cada práctica.

De la misma forma, se trabajó por primera vez en conjunto con el área de RRHH para la planificación y ejecución de capacitaciones internas destinadas a staff sobre temáticas agropecuarias, misión y visión Institucional, pilares del SSD y programas de Aapresid. Cada módulo fue grabado y quedará disponibles para futuras incorporaciones.

También se trabajó en la construcción de mensajes institucionales y piezas (PPT) a presentar en más de 6 foros internacionales como el Simposio mundial de Soja en Viena, en el Bonn Policy Dialogue (de la Collision of action for soil health) y la Conferencia Mundial de cambio climático de Naciones Unidas (COP28) de Dubai.

Como cada año, se brindó soporte para la comunicación de contenidos del Congreso: construcción y difusión del lema, líneas discursivas de directivos, posicionamiento de temas técnicos durante y posterior del evento.

“Agrocultura”: se continuó participando de este espacio interinstitucional para posicionar contenido en canales NO Agro. Además de participar de las reuniones quincenales se aportaron 2 contenidos técnicos a la iniciativa

Diseño

La subárea Diseño está encargada de desarrollar, gestionar, ejecutar y diseñar piezas de comunicación visual de calidad manteniendo la identidad visual de la entidad como factor principal en toda comunicación. Se gestionan los pedidos de la institución, sus programas y productos ayudando a traducir gráficamente las necesidades de comunicación visual que de ellos surja.

A continuación algunos puntos a destacar del año:

Expoagro: (Marzo)

- Diseño de stand: armado y envío de originales a proveedor de materialización de stand
- Generación de piezas para RRSS: difusión previa, durante y posterior
- Generación de piezas para mailing: para envíos previos, durante el evento y posteriores
- Folletería, tarjetería y cartelería

Lanzamiento de Congreso: (Marzo - marco de Expoagro)

- Diseño y seguimiento de materialización de identificaciones.
- Diseño y seguimiento de materialización de merchandising
- Diseño de piezas para difusión en RRSS
- Diseño de piezas para mailing

EAR: (Mayo)

- Identidad y universo estético
- Cartelería
- Folletería

- Presentaciones digitales
- identificaciones y merchandising

Capacitación: (Mayo)

- Se realizó capacitación para profesionalizar el área en Brand Management. Se aplicó dicha capacitación a Aapresid con el orden de Marca Aapresid.

Agroactiva: (Junio)

- Diseño de stand: armado y envío de originales a proveedor de materialización de stand.
- Generación de piezas para RRSS: difusión previa, durante y posterior.
- Generación de piezas para mailing: para envíos previos, durante el evento y posteriores.
- Folletería y cartelería.

Congreso (Agosto)

- Diseño de stand Aapresid
- Estética para web Congreso
- Generación de piezas para redes sociales previo, durante y posterior
- Generación de piezas para mailing previo, durante y posterior
- Diseño de piezas para web
- Diseño de piezas para medios de comunicación externos
- Diseño de documentos comerciales para la venta de espacios
- Diseño y seguimiento de piezas de impresión y cartelería
- Cronogramas, folletería, merchandising y cucardas, diseño y seguimiento de materialización.
- IOPD: Proyecto y diseño de identidad y estética + piezas para su comunicación.

Este año cabe destacar que hubo un cambio en el proveedor principal de piezas destinadas a la comunicación de Congreso, el proceso se dió a mitad del proyecto ya empezado.

- Diseño de reportes posteriores
- PROYECTO DISEÑO CONGRESO 2024: Se planificó y llevó a cabo el proyecto congreso 2024. Se contactaron varias agencias de comunicación y diseño para encarar el proyecto 2024 (Lema e imagen). Se realizaron 5 visitas a Congreso con distintos proveedores para mostrar la organización, se les brindó información útil sobre la entidad, y se presupuestaron 5 propuestas. Se presentaron las agencias y propuestas a Equipo Congreso y se decidió avanzar en Lema con uno de ellos, quien había heredado la estética 2023, Noviembre 2023 se comienza con la primer fase del proyecto, lema.

COP28 (Diciembre)

- Diseño de presentaciones digitales para que los representantes de la entidad puedan dar sus disertaciones en el evento.
- Diseño de piezas RRSS
- Diseño para mailing
- Diseño de informe posterior

Otros destacados

- Documento de líneas discursivas para entrevistas en medios
- Brochure de información base sobre Aapresid
- Diseño de documento NO a la LABRANZA
- Mediakit 2023 para venta GDR
- Mediakit 2023 para convenios prensa
- Soporte en diseño de Revista Aapresid mensual
- Reportes mensuales de acciones de cada programa
- Diseño Memoria año anterior
- Diseño de presentaciones institucionales y de programas

- Tarjetas de contacto, fotos de perfil y firmas de email
- Cartelería de jornadas
- Generación de piezas para la Gira Técnica
- Brochures, protocolos y publicaciones para AC, REM, Regionales, PAI, SC.
- Folleto institucional
- Renovación estética de Newsletter y RRSS
- Diseño de materiales para asamblea general
- Nueva identidad (marca) para cada regional y para cada chacra

Prensa

Durante el año la Lic. Elina Ribot, quién ingresó el 27 de diciembre de 2021, pasa a tener un rol de dedicación full-time. La misma es responsable de velar por la actualización, optimización y mantenimiento de los vínculos con periodistas y medios de comunicación masivos, que contribuyan a la difusión y acompañamiento de la Institución y los productos que se desprenden del mismo.

A continuación, algunos puntos a destacar del año 2023:

General Anual

- Calendarización de espacios de trabajo semanales con Subárea de Contenido Técnico.
- Seguimiento diario de repercusión de notas producidas por Aapresid.
- Elaboración de informe cuatrimestral sobre repercusiones en medios. Se envía a CE, DA y Responsables de programas y Equipo de Socios de Comunicación.

- Actualización constante de mapeo de medios a nivel nacional.
- Calendarización de reuniones presenciales con medios de comunicación. Se aprovechó la muestra de Expoagro para un primer acercamiento y se realizaron dos instancias de viajes a Buenos Aires.
- Participación con una columna de tipo “NO AGRO” con Gervasio Piñeiro en radio Continental.
- Gestión, ejecución y seguimiento de acuerdos por canje de prestaciones. Durante este año, el sub-área contó con soporte externo para el seguimiento y control de los acuerdos.
- Oferta de productos y servicios de Aapresid a medios de comunicación. Por ejemplo: Compactos de Agenda Aapresid, micros de radio con contenido técnico, notas en exclusiva, etc.
- Promoción y difusión de contenidos Aapresid. El sub-área de prensa, contó con mayor participación en la búsqueda de oportunidades para la ejecución del presupuesto.
- Kit de difusión Aapresid. Durante 2023 se crearon distintos soportes de difusión y comunicación institucional y para cada programa. Por ejemplo: Zócalos para gacetillas de prensa, spots radiales, piezas de diseño, etc.
- Capacitación en oratoria y media training, a voceros y referentes de la institución designados. Para esto, se contrató a un profesional y se realizaron 3 instancias diferentes con CE, DA y Staff.

Expoagro - Marzo 2023

- Gestión de prensa por lanzamiento de Congreso Aapresid en Expoagro.
- Gestión de entrevistas por difusión de contenidos vinculados a programas Aapresid e institucional.
- Coordinación de reuniones con medios. Acompañaron la recorrida, socios que forman parte del equipo de comunicación de Aapresid.

EAR Aapresid - Mayo 2023

- Gestión y coordinación de cobertura periodística. Esto se realizó por primera vez en la Institución y contó con dos medios locales, que participaron in situ.

Agroactiva - Junio 2023

- Gestión de entrevistas por difusión de contenidos vinculados a programas Aapresid e institucional.
- En el marco de Agroactiva (fecha previa a la efeméride del día del periodista) se realizó la entrega de un presente, a quienes participaron de la feria. Dicha acción se trató de una vinculación institucional con medios estratégicos.

Congreso Aapresid - Agosto 2023

- Posicionamiento de notas de producción propia, en conjunto con el sub-área de Contenido Técnico.
- Coordinación de entrevistas previas con referentes y voceros asignados.
- Durante los meses de junio y julio, previo al comienzo del 31° Congreso Aapresid, se realizó todo el trabajo de vinculación, gestión, producción y seguimiento de acuerdos por canje de prestaciones con medios de comunicación. Se lograron 46 acuerdos con media partners por distintas prestaciones.
- Gestión del hall de medios en Salón Metropolitano de Rosario.
- Gestión de entradas y hotelería a periodistas en conjunto con Mariana López y Daniela Moscatello, miembros de Staff del área administrativa.
- Gestión de entrevistas durante Congreso Aapresid en conjunto con proveedor externo, Leonardo Stringaro.
- Cobertura de conferencias/charlas de tipo institucional con proveedores externos.

- Newsletter especial congreso: 2 envíos en coordinación con subárea de contenido técnico y redes sociales.
- Seguimiento y relevamiento de repercusiones del Congreso en medios de comunicación.

Jornada de capacitación virtual a periodistas - Diciembre 2023

- Reservorio de capacitaciones abiertas a periodistas y personas afines al sector. Se trabajó en conjunto con las subáreas de contenido técnico, audiovisual, diseño y redes sociales, una serie de grabaciones en la Bolsa de Comercio de Rosario, a fin de contar con material cargado en la web de Aapresid y a disposición de quién lo solicite.

Web

Con el objetivo de organizar el trabajo del subárea de manera eficiente, se proyectó una planificación anual que incluía las actividades relacionadas a acciones específicas de cada programa y las diferentes etapas de cada proyecto web (Institucional, Congreso Aapresid y EAR).

Dentro del proyecto de la web institucional puede destacarse lo siguiente:

- Se realizó la renovación completa de los banners publicitarios de Aapresid dentro del sitio con el objetivo de tener los espacios ocupados para utilizar el sitio como muestra directa para la venta.
- Se mejoraron las funcionalidades y el proceso de navegación del administrador web.
- Se redactaron los procesos de actualización y carga de

información en el sitio. Entre ellos: actualización de Regionales y miembros, carga de publicaciones, carga de banners publicitarios, etc.

- Se establecieron las bases para proyectar una intranet para socios con el análisis de los softwares, sitios web, aplicaciones que se utilizan de manera interna y alojan dentro bases de datos.
- Por otro lado, dentro del proyecto plataforma Congreso virtual, se puede destacar el diseño de un nuevo hall comercial con stands virtuales totalmente renovados y el rediseño de la landing y formulario de inscripción.
- Por último, cabe mencionar un proyecto específico para el programa Sistema Chacras: el diseño web de los informes de las Redes Temáticas. Con la mirada puesta en la experiencia del usuario y la mejora en la visualización del contenido de estos informes, se diseñó un interfaz específica que permite su constante actualización a través del administrador web.



2023



Institucional
Gestión de Personas
Regionales
Sistema Chacras
REM
Internacional
Certificaciones
Prospectiva
Comunicación
Marketing
Generación de Recursos
Proyectos estratégicos



Marketing

Creación del área

En enero del año 2023, es creada el área de Marketing como área de Servicio independiente, con el propósito de consolidar un espacio de trabajo que se articule de forma óptima tanto con el área comercial como con el resto de las áreas de servicios y programas.

Hasta la fecha mencionada, el área de Marketing era una subárea dentro de Comunicación.

En este marco, el objetivo general del área, incluida en la organización de Aapresid dentro de la categoría área de servicio, es **promover y contribuir al alcance, venta y promoción de los productos y contenidos de la institución**, así como **contribuir a la construcción de vínculos y relaciones sólidas con los socios, públicos, y empresas sponsors**.

Por otro lado, se propuso como visión e impacto del área, lo siguiente.

En 2030, marketing es el área de Aapresid que contribuye al crecimiento y cumplimiento de objetivos institucionales a través de la promoción de productos, la percepción de la marca Aapresid y el mantenimiento de vinculaciones. El área genera información específica para entender las necesidades de los socios y público en general, lo que permite desarrollar productos alineados a las necesidades de los mismos. Desempeña un papel fundamental en la adquisición y retención de público, la construcción de marca Aapresid, el aumento de la visibilidad y la vinculación con empresas sponsors.

El área está conformada por una sola persona, Lucía Ceccareli, responsable del Marketing, quien reporta de forma directa al Gerente Coordinador, Tomás Coyos. En adición, en el transcurso del 2023, se decidió que Marcelo Torres sea el Director Adjunto del área, y Nicolás Bronzovich miembro del equipo. Luego de las elecciones de diciembre, Nicolás Bronzovich tuvo que dejar su función dentro de Aapresid, por lo cual dejó de integrar parte del equipo de Marketing.

En relación a los proyectos realizados el año pasado, se trabajó:

- Alineados con Generación de Recursos para contribuir a la generación de demanda, desarrollando material y documentos necesarios para el relacionamiento con Empresas, como así también la generación de reportes post eventos
- Recopilando información y análisis de datos sobre los socios, audiencia, y comportamiento del consumidor para comprender las tendencias, preferencias y necesidades de los socios y públicos para contribuir a la toma de decisiones estratégicas basadas en datos. Esto incluye el desarrollo, envío y análisis de encuestas a participantes de actividades como ser Congreso, EAR, etc.
- Desarrollando acciones de marketing, como la implementación de campañas de pauta digital y la participación junto a otros miembros del staff en la organización y participación de todos los eventos, ferias y patrocinios tanto en eventos propios como de terceros.

- Fortaleciendo la marca y extensión Aapresid, a través de la gestión de todos los artículos de merchandising de la institución como así también de la Tienda Aapresid.
- Trabajando con programas y comunicación en el desarrollo de contenidos digitales, y en la detección de oportunidades de mejora, aportando una mirada basada en formas de consumo actual.



2023

Institucional
Gestión de Personas
Regionales
Sistema Chacras
REM
Internacional
Certificaciones
Prospectiva
Comunicación
Marketing

Generación de Recursos

Proyectos estratégicos





Generación de Recursos

Luego de la ida de Alejandro Clot en 2022, el equipo de GDR quedó diezmado ya que no tuvo un gerente durante casi todo el año. Luego del Congreso 2023, Cristina Bowden presentó la renuncia en Aapresid. A principios de Septiembre, Carla Biasutti pasó del programa Regionales al equipo de Generación de Recursos como miembro de equipo. Hacia fines de Noviembre, Matias Troiano tomó la gerencia del área.

Debajo el detalle de los resultados alcanzados en el año en función de los objetivos delineados hacia fines de 2022 para 2023.

PROGRAMA	REAL	OBJETIVO	CUMPLIMIENTO
Congreso	\$486,113,608	\$314,000,000	155%
Agenda Aapresid	\$32,379,826	\$38,480,000	84%
Publicaciones	\$11,584,628	\$9,616,902	120%
Regionales	\$11,640,346	\$8,374,887	139%
UPA´s	\$8,746,206	\$9,508,396	92%
Rem	\$14,386,548	\$13,939,200	103%
WEB	\$60,284,657	\$66,120,600	91%
Sistema Chacras	\$126,134,188	\$106,133,438	119%
Ac	\$1,174,131	\$27,492,481	4%
TOTAL	\$752,444,138	\$593,665,904	127%

Resultado: 27% por encima de lo presupuestado (vs +19% de 2022).

Interacción de nexos con programas y actividades institucionales El año 2023 a diferencia de años anteriores retomamos la presencialidad con Upa´s, Congreso, ExpoAgro, Agroactiva, EAR. Se cumplieron con creces las expectativas de recaudación que nos propusimos para el Congreso.

Relación con otros programas

Prospectiva

A lo largo del año tuvimos 6 Main Sponsors. Se bajo Rizobacter de MS por presupuesto.

No superamos el objetivo propuesto. Se alcanzó un 84% del mismo.

Al igual que el año pasado, el objetivo de este producto para con las empresas es lograr una vinculación sostenida en el año.

Congreso 2023

Presencial y virtual manteniendo la plataforma desarrollada durante 2021. Desde Generación de Recursos participó en la organización, planificación y logística del Congreso. Se realizó en el salón Metropolitano de Rosario, en el cual contamos con un parque de maquinarias nuevamente.

En el parque de Maquinarias, se le dió un espacio especial a aquellas empresas que tienen un acuerdo con nuestra institución, como Metalfor (fertilizadora oficial) y Volkswagen (Amarok vehículo oficial). También se le dió un espacio especial al tractor rosa de Valtra.

Dentro del parque de Maquinarias se armó un espacio de comidas (Aapresid Meet Point) el cual fue un éxito. Se logró vender el espacio a 3 empresas.

Regionales

EAR

Se llevó a cabo en Villa Giardino, Córdoba. Contamos con 8 empresas sponsors. En cuanto al brochure comercial del Encuentro, se hizo un paquete de acciones para que sea más atractivo para las empresas. Se alcanzó el objetivo de venta para el EAR.

Se realizó la pre venta de jornadas Upa's con muy buena convocatoria por parte de las empresas.

Aapresid Joven contó con 2 empresas sponsors durante todo el año.

REM

Empresas sponsor del programa: desde Generación de recursos, se continuó trabajando en el contacto con las empresas que participan como sponsor del programa. A lo largo del 2022 participaron: Syngenta, Summit Agro, Bayer, Corteva, FMC, Sumitomo, UPL, Rizobacter, Agrofina.

El programa se vinculó con 3 empresas por fuera de las empresas sponsors.

Sistema Chacras

Se trabajó con Sistema Chacras en la convocatoria para dos nuevas redes Nutrición Biológica y de Girasol, logrando el número necesario de empresas para poder llevar adelante cada proyecto. Al mismo tiempo se trabajó con el programa en la propuesta, seguimiento y facturación con diferentes empresas del resto de las Redes ya en marcha.

Red de Cultivos de Servicio

- Red de Maíz tardío
- Red de Maíz del Sur de BsAs
- Red de Soja NEA
- Red de Maíz del NEA
- Red de Nutrición del Norte
- Red de Nutrición Biológica
- Red de Brechas de Carbono
- Red de Girasol

Comunicación

Se trabajó en conjunto con el área de comunicación todo el año generando una sinergia que resultó en propuestas enriquecidas para las empresas generando mayor valor. Se pudieron armar propuestas diferenciales frente a años anteriores donde todo lo que es RRSS ha tomado mucha preponderancia. Así como, las estrategias de difusión y relacionamiento que tenemos con dichas empresas para con todas las interacciones propuestas con los programas.



2023



- Institucional
- Gestión de Personas
- Regionales
- Sistema Chacras
- REM
- Internacional
- Certificaciones
- Prospectiva
- Comunicación
- Marketing
- Generación de Recursos

Proyectos estratégicos



Proyectos Estratégicos

El área fue creada en junio de 2023 con el fin de consolidar un espacio que permita contener y dar continuidad a todas los proyectos y actividades institucionales de carácter estratégico que Aapresid lleva a cabo. En este marco, el objetivo general de proyectos estratégicos institucionales es tener un rol activo de participación que permita posicionar a la asociación como referente en producción sustentable de alimentos, fibras y energía, a su vez se plantea afianzar y transmitir en forma activa los pilares de la institución.

Para alcanzar este objetivo general, el área se propuso trabajar en los siguientes proyectos:

- Instituto Aaprender
- Herramientas de Gestión
- Plataforma datos productivos

Equipo de trabajo

Para llevar a cabo los objetivos propuestos para cada proyecto el área conto con el apoyo de:

Responsable: M. Florencia Accame

Socios colaboradores: Nicolás Bronzovich, Hernan Dillon, Marcelo Arriola, Guillermo Rivetti, Manuel Pereyra Iraola, Marcelo Torres, Juan Marsigliani, Juan Martin Maisterrena.

Principales acciones por Proyecto

Instituto Aaprender

Cuyo objetivo es: Fortalecer la visión y misión de Aapresid en diferentes ámbitos, a través de acciones de capacitación y difusión. Se propuso durante 2023 el lanzamiento del proyecto el cual se realizó en el ámbito del Congreso de Aapresid mediante la participación en un panel. A su vez se propuso realizar la primera capacitación del instituto que se realizó en el mes de septiembre, contando con la disertación de Rodolfo Gil y Fernando Andrade en la ciudad de Buenos Aires en un aula cedida para la ocasión por la FAUBA.

Además, el área se propuso desarrollar una diplomatura en agronomía responsable, avanzando durante 2023 en la escritura de un plan de estudio de 10 módulos de trabajo y realizando reuniones con distintas facultades de ciencias agrarias para ofrecer la diplomatura, logrando avanzar en forma concreta con 2 facultades pertenecientes a la UNR y la UIB

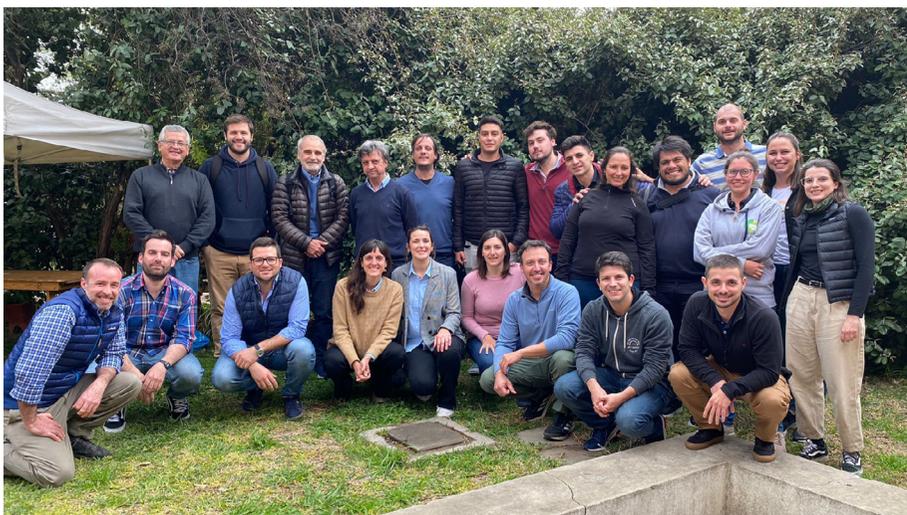
Herramientas de gestión

Con el objetivo de: Crear y contribuir un ámbito de trabajo organizado y una mayor conexión entre programas y desde los programas hacia los directivos de la institución. Logramos durante 2023 establecer un panel de carga y control de actividades de todos los programas y áreas. Generando reportes semanales y mensuales de forma ordenada y siguiendo una estructura de seguimiento para todos los programas y áreas.

Plataforma datos productivos

Con el objetivo de contar con un espacio institucional donde centrar la información y datos productivos de los socios de Aapresid. A su vez poder contar con la información generada por los distintos programas, ponerla a disposición de los socios y generar indicadores que puedan dar un valor agregado a los datos relevados.

El proyecto de plataforma pasa a forma parte del área durante octubre de 2023, siendo anteriormente parte del programa regionales. Durante los meses de octubre a diciembre el área logró conformar un equipo de trabajo y una dinámica de reuniones y seguimiento para realizar una evaluación del proyecto y proyectar metas para el 2024. A su vez se logró vincular el proyecto con la empresa geo agro quien durante 2024 brindara soporte y desarrollo de una nueva plataforma digital.



Aapresid

Ciclo de capacitaciones desarrollados por el

INSTITUTO Aaprender

19.9 8:15 a 16:30hs
FAUBA

Desarrollo de visión sistémica e intensificación sustentable

8:15hs
Bienvenida Instituto Aaprender
Florencia Accame

8:30 a 12:30hs
Los desafíos de la Agricultura global
Fernando Andrade

12:30 a 13:30hs
Almuerzo

13:30 a 16:30hs
Agronomía Responsable:
productividad + calidad ambiental
Rodolfo Gil

**Confirmar asistencia por Whatsapp a:
Florencia Accame: 3413612666**

