

Memoria y Balance

2021

ÍNDICE

**Nómina de miembros
de la Comisión Directiva**

Miembros del Staff

Palabras del Presidente

Memoria Institucional

Informe RRHH

Memoria Programas

**NÓMINA DE MIEMBROS
DE LA COMISIÓN
DIRECTIVA**



| Nombre | Apellido | Cargo | Mail |
|----------|-------------|------------------|---------------------------------------------------------|
| David | Roggero | Presidente | roggero@aapresid.org.ar |
| Marcelo | Torres | Vice Presidente | torres@aapresid.org.ar, |
| Tomás | Oesterheld | Secretario | oesterheld@aapresid.org.ar |
| Hernán | Dillon | Prosecretario | dillon@aapresid.org.ar |
| Ramón | García | Tesorero | garcia@aapresid.org.ar, |
| Lidia | Carletto | Protesorera | lidiacarletto@yahoo.com.ar, lidiacarletto5@gmail.com |
| Andres | Garciarena | Vocal titular 1 | andres@garciarena.com.ar |
| José | Galvano | Vocal titular 2 | chinogalvano@yahoo.com.ar |
| Pablo | Guelperín | Vocal titular 3 | aepablo@hotmail.com |
| Marcelo | Arriola | Vocal titular 4 | marcelitoarriola@gmail.com |
| Gabriel | Marzialetti | Vocal titular 5 | gabrielmarzia@yahoo.com.ar |
| Gabriel | Pellizon | Vocal titular 6 | gpellizzon@coopsur.com.ar |
| Omar | Peroggi | Vocal suplente 1 | ingobp@gmail.com |
| Javier | Irastorza | Vocal suplente 2 | jjirastorza@gmail.com |
| Martín | Lahitte | Vocal suplente 3 | martinlahitte@hotmail.com |
| Santiago | Guazzelli | Vocal suplente 4 | guazzelli.santiago@gmail.com |
| Carolina | Salcedo | Vocal suplente 5 | carolinasalcedo68@gmail.com |
| Martín | Marino | Vocal suplente 6 | hmmarino@gmail.com |

Comisión Revisora de Cuentas

| Nombre | Apellido | Cargo | Mail |
|---------------|----------|-----------------------|----------------------------|
| María Augusta | González | Com. revisora cuentas | mariaaugustag@yahoo.com.ar |
| Mauro | Rabozzi | Com. revisora cuentas | mauro.rabozzi@gmail.com |
| Daniel | Cotoras | Com. revisora cuentas | danielcotoras@hotmail.com |

**MIEMBROS QUE
CONFORMAN LAS
REGIONALES**



Aapresid

| Nodo | | Pcia | Presidente | ATR | Vicepresidente | Tesorero |
|-------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------------|------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| Oeste Medanoso | Trenque Lauquen | BA | Martin Elichiry | Alfonso Gonzalez | Ignacio Caucino | Miguel Maza |
| | La Pampa | BA | Martin Elichiry | Franco Vazquez | Gustavo Herrero | Carlos Viroletti |
| | Pehuajo | BA | Santiago Blousson | Maria Laura Gonzalez Morandi | Martin Miguez | Aquiles Suarez |
| | América | BA | Patricio Porrato | Mauro Mortarini | Diego Alvarez | Diego Garcia |
| Sur | Bahía Blanca | BA | Cristian Kleine | Martin Dumrauf | Ramiro Stempels | Cristian Kleine |
| | Guaminí - Carhué | BA | Sebastian BARATCA-BAL | | Martin Marino | Gabriel Marzialetti |
| | Necochea | BA | Emanuel Herfurth | Guillermo Divito | Jorge Jensen | Jose Cendoya |
| | Juan Manuel Fangio (MAR DEL PLATA) | BA | Leandro Pontaroli | Germán Berg | Jorge Gambale | Agustin Galleano |
| | Tres Arroyos | BA | Agustin Gurruchaga | Pablo Errazu | | Juan Gurruchaga |
| | Tandilia (Tandil/azul) | BA | Manuel Pereyra Iraola | Javier Kitroser | Juan Martin Machain | Evelina Rolla |
| | Bolivar | BA | Alfredo Alzueta | Alvaro Ducasse | Maria Victoria Peña Sotullo | Emanuel Diaz |
| | 25 de Mayo | BA | Dario Sabini | Nancy Bucco | Carlos Damian Jusit | Federico botti |
| | Chacabuco | BA | Gabriel Cobello | Ismael Karaguiozov | Sergio Rocha | Damian Robirosa |
| | 9 de Julio | BA | Juan Pablo Yaquinta | Andres Kleiman | Juan Marsigliani | Luis Testa |
| | Pergamino - Colón | BA | Pablo Uranga | Trinidad Reddel | Eduardo Cassela | Roberto Viacava |
| | Bragado - Chivilcoy | BA | Pablo Barros | | Javier Gotta | Juan Manual Veiga |
| | Lincoln | BA | Miguel Angel Alvarez | Joaquin Simon | Mauro Ameri | Claudio Tissoni |
| | Junin | BA | Paolo De Luca | Maximo Reyes | | Juan Manuel Sanchez |
| Venado Tuerto | SF | Jonatan Damiani | Marcos Guazzaroni | Manuel Codina | Clara Rodriguez | |

| | | | | | | |
|---------|--------------------------|--------|------------------------|--------------------|----------------------|---------------------------|
| Litoral | Rafaela | SF | Enrique Scrimaglio | Celeste Zenklusen | Matías Maina | |
| | Videla | SF | Octavio Forni | Navier Picco | Betina Daccaro | Martin Enria |
| | Rosario | SF | Maria Augusta Gonzalez | Lucas Grajales | Andres Giandomenico | Anibal Bisio |
| | Paraná | ER | Ignacio Boschetti | Rodrigo Penco | Norberto Gallino | Cesar Fabián Martins Mogo |
| | Saenz Peña | Chaco | Armando Lipps | Denis bramsen | Silvio Radovansich | Nicolas Bikkesbakker |
| | Lavras do Sul | Brasil | Rodrigo Dias | | Murilo Texeira | Thiago Prevedello |
| Oeste | Del Campillo | Cba | Ezequiel Martinez | | Agustin Recondo | Diego Marquez |
| | Adelia Maria | Cba | Valentino bossio | Rodolfo Fiorimanti | Diego Gomez | Bruno Sobrero |
| | Justiniano Posse | Cba | Jose Mazza | Claudio Razquin | Jorge Mazzieri | Jorge Mazzieri |
| | Rio Tercero | Cba | Nicolas Lattanzi | Leonardi Dani | Lucas Paez | Matias Cortassa |
| | Laboulaye | Cba | Nicolás Bianchotti | Leticia Avedano | Alejandro Badariotti | Iohana Andrea Palloni |
| | Los Surgentes/ Inriville | Cba | Hector Miotti | Franco Bardeggia | Hector Miotti | Hernan Bizet |
| | Monte Cristo | Cba | Ariel Masgrau | Marianela Rivelli | Veronica Yohama | Javier Koroch |
| | Alta Gracia | Cba | Carolina Salcedo | Pablo Auliso | Ernesto Tavarone | Dario Pereyra |
| | Villa Maria | Cba | Monica Moretto | Jose Cruz Cuello | Rafael Boiero | Mauro Rabozzi |
| | Río II | Cba | Javier Balcells | Gustavo Zamora | | Gerardo Mariani |
| | Vicuña Mackenna | Cba | Enrique Johaneton | Gaston Benito | Mario Soterias | Trasviña Christian |
| | Río IV | Cba | Alejo Odonnell | Nicolas Andreo | NO TIENE | Juan Ernesto Sesin |

| | | | | | | |
|---------------------|---------------------------------|-----|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| Sur | Coordinador Nodo Sur | BA | Javier Irastorza | | | |
| Centro | Coordinador Nodo Centr | BA | Juan Pablo Yaquina | | | |
| Oeste | Coordinador Nodo Oeste | Cba | Mauro Roberto Rabozzi | | | mauro.rabozzi@gmail.com |
| litoral | Coordinado Nodo Litoral | SF | Peco Alonso | | | |
| Oeste Meda- noso | Coordinador Nodo Oeste Medanoso | BA | Coordinador Nodo Oeste Medanoso | | | |
| | | | | | | |
| | | | Segundo Fernandez Paez | | | |
| | | | Virginia Cerantola | | | |
| | | | Carla Biasutti | | | |
| | | | Matías D'Ortona | | | |

**MIEMBROS
DEL STAFF**



| Nombre | Fecha Ingreso | Fecha Egreso | Programa /Área | Puesto |
|--------------------------|---------------|--------------|----------------|-----------------------|
| Belda, Rocío | 23/6/2014 | | AC | Coordinadora |
| Mata, Tomas Eduardo | 14/11/2016 | 31/08/2021 | AC | Gerente |
| Acuña, Martina | 7/6/2021 | 09/09/2021 | Administración | Recepción (Reemplazo) |
| Camelis, Dana | 13/5/2019 | | Administración | Miembro de Equipo |
| Lopez, Mariana | 1/5/2005 | | Administración | Miembro de Equipo |
| Moscatello, Daniela | 1/7/1994 | | Administración | Miembro de Equipo |
| Salleras, Samanta | 1/2/2018 | | Administración | Recepción |
| Távora, Vanesa | 21/9/2011 | | Administración | Miembro de Equipo |
| Torrise, María Laura | 4/7/2016 | | Administración | Miembro de Equipo |
| Verna, Cristian | 1/8/2010 | | Administración | Gerente |
| Acuña, Guillermina | 26/2/2018 | | Atn al socio | Miembro de Equipo |
| Cabral, Camila | 14/7/2021 | 30/10/2021 | Comunicación | Pasante |
| Cañete, Milagros | 29/10/2021 | | Comunicación | Miembro de Equipo |
| Cappiello, Florencia | 15/10/2019 | | Comunicación | Miembro de Equipo |
| Cappiello, Victoria | 5/5/2014 | | Comunicación | Miembro de Equipo |
| Cassina, Antonella Belen | 1/7/2019 | 31/03/2021 | Comunicación | Miembro de Equipo |
| Ceccarelli, Lucía Clara | 6/5/2021 | | Comunicación | Miembro de Equipo |
| Ribot, Elina Belen | 27/12/2021 | | Comunicación | Miembro de Equipo |
| Coronel, Carolina | 12/10/2021 | | Comunicación | Miembro de Equipo |
| Gobbo Murga, Matilde | 11/2/2019 | | Comunicación | Miembro de Equipo |
| Amaya, Lourdes | 20/7/2021 | 31/08/2021 | Congreso | Temporal |
| Biasi, Victoria Anabela | 26/7/2021 | 31/08/2021 | Congreso | Temporal |
| Fiore, Antonella | 1/7/2021 | 31/08/2021 | Congreso | Temporal |
| Molina, Ana Paula | 20/7/2021 | 31/08/2021 | Congreso | Temporal |
| Nallino, Juan Martin | 1/7/2021 | 20/08/2021 | Congreso | Temporal |

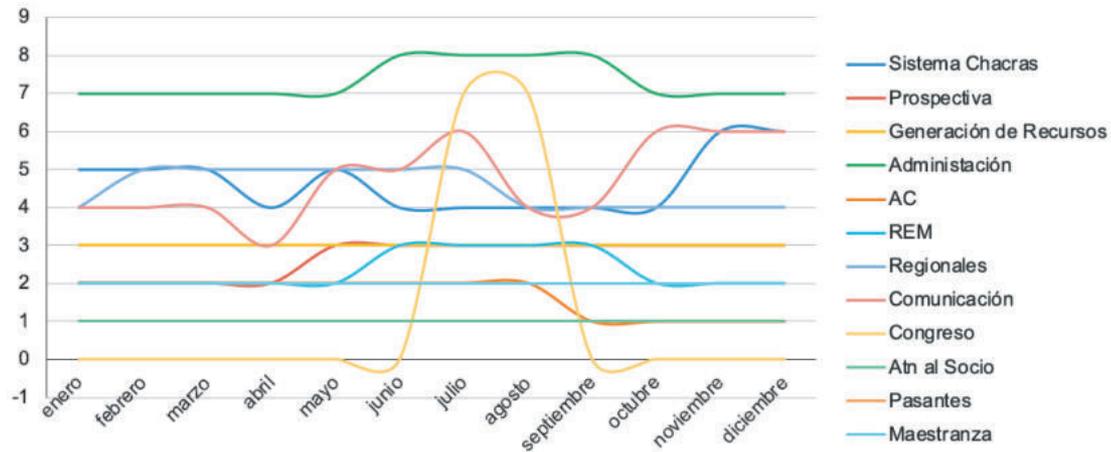
| Nombre | Fecha Ingreso | Fecha Egreso | Programa /Área | Puesto |
|----------------------------|---------------|--------------|------------------------|-------------------------------|
| Rebuffo, Nubila Maria | 20/7/2021 | 31/08/2021 | Congreso | Temporal |
| Segovia, Martin Guillermo | 7/7/2021 | 20/08/2021 | Congreso | Temporal |
| Clot, Alejandro | 12/10/2018 | | Coordinación | Gerente |
| Bowden, Cristina Sara | 13/11/2018 | | Generación de Recursos | Miembro de Equipo |
| Fresneda, Alejandro | 8/1/2020 | | Generación de Recursos | Miembro de Equipo |
| Pereyra, Elizabeth | 2/12/2019 | | Generación de Recursos | Miembro de Equipo |
| Arlia, Mariano Damián | 16/12/2021 | | Gestión de Personas | Gerente |
| Gines, María Cecilia | 5/4/2021 | | Internacional | Gerenta |
| Chavez, Fabiana | 15/11/2019 | | Maestranza | Maestranza |
| Hernandez, Nidia | 1/12/2006 | | Maestranza | Maestranza |
| Caunedo, Ramiro | 1/7/2021 | | Pasante | Pasante |
| Moser, Victoria | 1/7/2021 | | Pasante | Pasante |
| Francovich, María | 8/3/2021 | | Prospectiva | Miembro de Equipo |
| Rainaud, Martín | 15/3/2018 | | Prospectiva | Gerente |
| Rosso, Rodrigo Maximiliano | 10/5/2021 | | Prospectiva | Miembro de Equipo |
| Biasutti, Carla | 11/12/2019 | | Regionales | Coordinadora Tecnico Regional |
| Cerantola, Virginia | 17/2/2021 | | Regionales | Coordinadora Tecnico Regional |
| D´Ortona, Matías Jesús | 22/11/2019 | | Regionales | Gerente |
| Fernandez Paez, Segundo | 2/8/2019 | | Regionales | Coordinador Tecnico Zonal |
| Lillini, Franco Martin | 23/4/2018 | 09/07/2021 | Regionales | Coordinador Tecnico Regional |
| Bertolotto, Lucas David | 1/6/2021 | 15/09/2021 | REM | Temporal (Armado de mapas) |
| Niccia, Eugenia María | 10/7/2018 | | REM | Gerenta |
| Tibaldi, Juan Cruz | 26/5/2020 | | REM | Miembro de Equipo |
| Crumenauers, Karen | 4/7/2017 | | Secretaría | Secretaria |

| Nombre | Fecha Ingreso | Fecha Egreso | Programa /Área | Puesto |
|---------------------------|---------------|--------------|-----------------|------------------------------|
| Accame, Florencia | 4/6/2018 | | Sistema Chacras | Coordinaora Técnica Regional |
| Madias, Andrés | 9/11/2011 | | Sistema Chacras | Coordinador Técnico Regional |
| Almiron, Suyai | 23/3/2021 | | Sistema Chacras | Coordinadora Tecnico Zonal |
| Coyos, Tomás | 21/3/2012 | | Sistema Chacras | Gerente |
| Bardeggia, Franco | 8/11/2021 | | Sistema Chacras | Coordinador Técnico Zonal |
| Ruiz, Alejo | 1/4/2019 | 01/04/2021 | Sistema Chacras | Coordinador Técnico Regional |
| Sciarresi, Cintia Soledad | 18/7/2020 | 31/03/2021 | Sistema Chacras | Coordinador Técnico Regional |
| Villareal Esquivel, Hugo | 3/5/2021 | 09/06/2021 | Sistema Chacras | Coordinadora Tecnica Zonal |
| Gutierrez, Magali | 15/11/2021 | | Sistema Chacras | Coordinadora Tecnica Zonal |

Año 2021

| | enero | febrero | marzo | abril | mayo | junio | julio | agosto | sept. | oct. | nov. | dic. |
|------------------------|-------|---------|-------|-------|------|-------|-------|--------|-------|------|------|------|
| Sistema Chacras | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 6 | 6 |
| Prospectiva | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Generación de Recursos | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Administración | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 8 | 8 | 8 | 8 | 7 | 7 | 7 |
| AC | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| REM | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Regionales | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Comunicación | 4 | 4 | 4 | 3 | 5 | 5 | 6 | 4 | 4 | 6 | 6 | 6 |
| Congreso | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Atn al Socio | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Pasantes | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Maestranza | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |

Evolución de la dotación - Año 2021



**PALABRAS
DEL PRESIDENTE**



Aapresid

Palabras del Presidente

Un nuevo ciclo en la vida institucional finaliza y comienza otro que presurosamente pide permiso. No deja de sorprendernos continuamente este andar hiperactivo que tiene nuestra querida Asociación. Un sin fin de nuevos desafíos han sido abordados sin descuidar aquellos que ya venimos desarrollando desde hace un tiempo. Estos desafíos que, de una u otra manera, intentan dar respuesta a esa misión compartida de impulsar producciones sustentables de alimentos, fibras y energías basados en la ciencia, la innovación y el trabajo en red.

En un contexto que aún nos obliga a redoblar esfuerzos para dejar atrás este flagelo del Covid-19 -flagelo que al mismo tiempo significó una inyección de energía para la institución- en lugar de verlo como una contrariedad, decidimos tomarlo como una oportunidad.

Sólo para enumerar algunos de los nuevos hitos que dan marco a este concepto de oportunidad, podemos citar la concreción de un nuevo modo de compartir los conocimientos a través de Agenda Aapresid. La misma, enmarcado en el Programa Prospectiva, coloca dichos intercambios en el momento oportuno del año, jugando con la mirada vigente del productor Aapresid junto a los especialistas del ámbito académico y las empresas.

En lo referido al Programa Aapresid Certificaciones, podemos destacar la concreción de nuevos proyectos asociados, por ejemplo, a un cultivo regional

como el algodón y haber podido obtener un reconocimiento económico para aquellos productores que cumplen con el estándar A.S.C.

Respecto al Programa Regionales, destacamos el seguir creciendo en el número de Regionales, haber podido formalizar la primera Comisión Aapresid Joven, como así también, haber podido realizar un exitoso Encuentro Anual de Regionales de manera híbrida, es decir, tanto virtual como presencial. Además de todo ello, en cuanto la pandemia lo permitió, volvió de manera vertiginosa la realización de las UPAs (Un Productor en Acción) de manera presencial.

Junto al Programa Sistema Chacras pudimos seguir abonando este concepto de “aprender produciendo” con la concreción de nuevas Chacras y redes temáticas que se suman a las ya existentes. Seguramente, la Red de Nutrición Biológica y la de Brechas de Carbono generarán valiosa información que nos permitirá ajustar aún más esta agricultura que pregonamos y nos permite cuidar la salud del recurso suelo, lo que denominamos Agricultura Siempre Verde.

En el Programa REM, continúan los avances para dar respuesta no sólo a lo referido a la problemática de malezas, sino también a la problemática de enfermedades e insectos bajo una mirada sistemática.

En cuanto a nuestra participación en el ámbito Internacional, el Programa homónimo nos permitió llegar a lugares muy distantes del planeta con nues-

tro mensaje mediante intercambios con entidades como FAO, IICA, GCAN, CAAPAS, organizaciones africanas, asiáticas, europeas, americanas, etc. Todo esto evidencia cuán fecundo fue nuestro andar en este último año.

También ha sido vertiginoso el accionar de nuestras Área de Comunicación y Generación de Recursos, sin ellos, todo lo anterior hubiera sido muy difícil de realizar.

Seguramente queden muchos hitos importantes por mencionar, mi intención fue simplemente poner en relieve todo lo que estamos trabajando juntos, staff, socios, empresas y diversos organismos estatales y privados. Todos nutrimos ese lema que compartimos y nos caracteriza: “Nadie sabe tanto como lo que sabemos todos juntos”.

Es un placer el compartir con todos un nuevo ciclo de vida, el futuro nos interpela y, lejos de paralizarnos, nos motiva a ir en busca de nuevos desafíos.

¡Allá vamos!

**MEMORIA
INSTITUCIONAL**



Aapresid

Durante el año 2021 se llevó a cabo el plan estratégico de la institución con la participación de los facilitadores Bernardi Piazzardi y Marcelo Paladino.

El día 11 de febrero de 2021, a las 10:30 hs. en el teatro La Comedia, sito en la calle Mitre N° 958 de la ciudad de Rosario, tuvo lugar la Asamblea General Ordinaria de la institución para tratar el siguiente **ORDEN DEL DIA: Primero:** Designación de dos asambleístas para firmar el acta junto con presidente y secretario. **Segundo:** Consideración de Memoria y Balance General cerrado el 31 de diciembre de 2019. Cuenta de Ganancias y Pérdidas e Inventarios correspondiente al ejercicio N° 31. **Tercero:** Reseña de actividades de AAPRESID. **Cuarto:** Elección del Presidente y de 11 vocales titulares que integrarán la Comisión Directiva y de 6 vocales suplentes. Elección de miembros integrantes de la Comisión Revisora de Cuentas.

El día 8 de abril de 2021, a las 9 hs. en el Salón Metropolitano, sito en la calle Junín N°501, local 1 del Alto Rosario Shopping, ciudad de Rosario, se realizó la Asamblea General Ordinaria para tratar el siguiente **ORDEN DEL DIA: Primero:** Designación de dos asambleístas para firmar el acta junto con presidente y secretario. **Segundo:** Consideración de Memoria y Balance General cerrado el 31 de diciembre de 2020. Cuenta de Ganancias y Pérdidas e Inventarios correspondiente al ejercicio N° 32.

El día 8 de abril de 2021, a las 10:00 hs. en el Salón

Metropolitano, sito en la calle Junín N° 501, local 1 del Alto Rosario Shopping, ciudad de Rosario, se llevó a cabo una Asamblea General Extraordinaria para tratar el siguiente **ORDEN DEL DIA: Primero:** Designación de dos asambleístas para firmar el acta junto con presidente y secretario. **Segundo:** Consideración de las modificaciones al Estatuto de la Asociación propuestas por la Comisión Directiva.

Se realizó la revisión y mejoras en la implementación de la Evaluación de Desempeño Anual que se efectúa a todos los miembros de staff de la institución.

Se capacitó a todo el personal de Aapresid en el uso de la herramienta digital TRELLO la cual facilita la organización y seguimiento de tareas de la organización.

A lo largo del año se interactuó con instituciones, embajadas y universidades afines reforzando o creando nuevos vínculos que favorecen el desarrollo conjunto y el cumplimiento de nuestra misión. A modo de ejemplo, se pueden mencionar instituciones como CREA, ACSOJA, ASAGIR, INTA, MAIZAR, SAMECO, Embajadas y Universidades, Barcechando, FEARCA, AUSID, CAAPAS, CAFMA con las cuales Aapresid estuvo relacionada.

Además, se firmaron convenios, tales como: Convenio Marco entre la Universidad Nacional del Litoral, Convenio Marco entre la Universidad Nacional de Córdoba, Convenio específico UNICEN con la cola-

boración de la Regional Tandil, Renovación del Convenio con INTA, Convenio Macelasa S.R.L. (Algodón Responsable- Programa Aapresid Sustentable Certificaciones), Convenio anual de trabajo con la Pcia. de Sta. Fe.

En esta misma línea de colaboración interinstitucional, se otorgó auspicio en diversas ocasiones: Congreso Maizar, eventos CEMA, LIDE Argentina, Bolsa de Cereales de la prov. de Córdoba, Fundación, Libertad, ASAGIR, Tecnofidta y Congreso Abitrito.

Acciones:

Se estableció el Protocolo elección de Directores Adjuntos de Programas. Se conformó un equipo de socios que colaboran en el área de comunicación institucional. Se elaboraron posiciones institucionales sobre diversas problemáticas de actualidad de la producción sustentable. Se realizaron giras por NEA y NOA, para promover la generación de nuevas regionales, y reforzar vínculos inter institucionales. Se realizó la traducción al idioma inglés del contenido de la página web de Aapresid, resta incorporar el material a la página. Se actualizó periódicamente la matriz de representación que designa socios a cargo de representar a Aapresid ante otras instituciones. Se formó la Comisión Directiva de la Mesa Joven de Aapresid. Se creó el nuevo Gerente de Gestión de Personas, para ocupar el puesto fue incorporado el Lic. Mariano Arlia.

RECURSOS HUMANOS



Aapresid

Incorporaciones de Personal:

| Apellido y Nombre | Fecha de ingreso | |
|----------------------------|------------------|--------------|
| Almiron, Suyai | 23/3/2021 | |
| Cañete, Milagros | 29/10/2021 | Baja en 2022 |
| Caunedo, Ramiro | 1/7/2021 | |
| Ceccarelli, Lucía Clara | 6/5/2021 | |
| Cerantola, Virginia | 17/2/2021 | |
| Ribot, Elina Belen | 27/12/2021 | |
| Coronel, Carolina | 12/10/2021 | Baja en 2022 |
| Bardeggia, Franco | 8/11/2021 | |
| Francovich, María | 8/3/2021 | |
| Gines, María Cecilia | 5/4/2021 | |
| Arlia, Mariano Damián | 16/12/2021 | |
| Moser, Victoria | 1/7/2021 | |
| Rosso, Rodrigo Maximiliano | 10/5/2021 | |
| Gutierrez, Magali | 15/11/2021 | |
| | | |

MEMORIA PROGRAMAS



CERTIFICACIONES



Aapresid Certificaciones

AAPRESID Certificaciones (AC) es un programa cuyo objetivo es garantizar a la comunidad en general y a las cadenas de valor en particular, el acceso a productos (granos, carnes, fibras, legumbres, etc.) provenientes del sector agropecuario producidos bajo estándares de calidad de triple impacto auditados anualmente.

La misión del Programa es: “Promover la implementación y certificación de Sistemas Agropecuarios Sustentables, satisfaciendo las necesidades de los clientes locales y globales”.

Así, AC, logró afianzarse en el 2021 como plataforma referente en sustentabilidad agropecuaria a nivel nacional e internacional, posicionando a AAPRESID entre las instituciones líderes en cuestiones de gestión sustentable.

El objetivo es impulsar y gestionar las Prácticas de Producción Sustentables como modelo líder en Sistemas de Producción y poder brindarle al productor y la industria nacional e internacional, una paleta amplia de soluciones, basadas en programas de certificación y cumplimiento de prácticas sustentables. Generando tanto en los sistemas agropecuarios, como en la sociedad y el ambiente agregados de valor.

Miembros del Programa 2021



Director Adjunto
Juan Carlos (Teddy) Cotella



Gerente de Programa
Tomas Mata
(hasta Agosto 2021)



Coordinadora Implementación:
Rocío Belda

Alineado a la misión AAPRESID: “impulsar sistemas de producción sustentables de alimentos, fibras y energías, a través de la innovación, la ciencia y la gestión del conocimiento en red”, el marco conceptual de AAPRESID Certificaciones establece un abordaje concreto de las prácticas productivas sustentables en los tres ejes, ambiental económico y social.

Todas las herramientas e iniciativas propias o de terceros impulsadas de diversas formas por Aapresid continúan y respetan los lineamientos de sustentabilidad que persigue la institución.

Este concepto generalmente presentado en numerosos ámbitos como un elemento teórico, en AAPRESID Certificaciones tiene una dimensión real y pragmática, cuya garantía de aplicación de distintos estándares de calidad le da al productor, la industria y las empresas certificadas garantías de cumplimiento de prácticas sustentables.

La transparencia, confianza y garantías son atributos indispensables para llegar de manera responsable a los consumidores y poder generar la diferenciación y el reconocimiento a los productos obtenidos de origen sustentables.

Las actas de inicio de 2020 del programa AAPRESID Certificaciones fueron divididas en 3 grandes proyectos (Vinculaciones estratégicas, Implementación y Herramientas), vinculadas cada una a una serie de objetivos y metas específicos, consensuados con el grupo de trabajo conformado por directivos y miembros del equipo.

Los 3 proyectos fueron:

1-Vinculaciones Estratégicas

Buscando fortalecer las relaciones con los distintos actores vinculados en la cadena directa e indirectamente. Con las empresas y gobiernos se buscó lograr un vínculo que nos permita trabajar con visión a largo plazo bajo el concepto de “Prácticas Sustentables”, además de los beneficios concretos que se puedan establecer en el corto/mediano plazo. Además, se buscó acompañar a los productores que implementan normas de certificación desde el comienzo, brindando las herramientas que les permitan avanzar en su planificación estratégica de sustentabilidad.

Consistió en la elaboración de una agenda con la planificación de actividades de estudio, intercambio, seguimiento y acciones con empresas, instituciones, gobiernos. Identificando oportunidades y necesidades a satisfacer. La búsqueda y apertura de nuevos mercados demandantes de materiales de origen sustentable fue un eje fundamental de este proyecto ante la necesidad de generar una demanda concreta que beneficie a los productores certificados en un futuro.

2-Implementación

Este proyecto busco continuar con la difusión e implementación de Prácticas Sustentables en el plano Productivo, Ambiental y Empresarial. Promover ca-

nales de comunicación abiertos a la sociedad sobre la forma de producir. Posicionar el programa como una herramienta de diferenciación que permita obtener un reconocimiento a la gestión de calidad. Aportar a la misión y visión institucional con prácticas adecuadas a la misma.

Se fomento Implementar las certificaciones de Prácticas Sustentables y Sistema de Gestión de Calidad ya establecidas, generar capacitaciones para productores con el objetivo de lograr la excelencia en la producción e implementar Municipio Verde en localidades interesadas en controlar las aplicaciones de fitosanitarios.

3-Herramientas

Se persiguió la adecuada alineación de las herramientas para la simplificación de los procesos, entendiendo esto como determinante para lograr un crecimiento significativo en términos de oportunidades para los productores de la institución, en número de establecimientos y/o municipios certificados. Así mismo se consideraron a las herramientas digitales como fundamentales para la captación de mercados internacionales que generen una demanda de productos certificados bajo el protocolo ASC y distintos Standares de Certificación a impulsar. Conjuntamente a estas herramientas, junto a empresas e instituciones, se podrá dar un nuevo comienzo y escenario marcario para el programa de certificaciones de AAPRESID.

Objetivos 2021

En cuanto a los objetivos el equipo de trabajo estableció una serie de puntos prioritarios como se detallan a continuación:

- 1. Implementar** esquemas de Prácticas Agrícolas, Ambientales y Empresariales junto a productores y empresas demandantes.
12.mplementar y llevar a cabo el desarrollo de la certificación Municipio Verde.
- 2. Implementar** junto a un grupo asociaciones y colaboradores el protocolo de Algodón (Algodón Argentino Responsable).
- 3. Actualización de Manuales**, según las recomendaciones de los socios estratégicos y productores. Además, actualizar el listado de verificación legal.
- 4. Desarrollo de herramientas gráficas** que permitan dar a conocer el contenido del programa
- 5. Continuar el vínculo** con organismos Internacionales (FEFAC) para posicionar ASC como Standard válido en la Unión Europea.
- 6. Vincularnos con empresas exportadoras** para brindar servicios en la implementación y gestión de herramientas de sustentabilidad

8. Actualizar la plataforma y aplicación móvil de AAPRESID, alojada en servidores propios para dar soporte a la certificación Municipio Verde.

9. Desarrollar beneficios económicos por material certificado ASC traccionando que las agroindustrias internacionales se provean de materia prima de ori-

gen sustentable bajo siembra directa.

10. Mantener y actualizar la plataforma de relevamiento de datos con los fines de contar con información certera de la base actual y potencial de productores oferentes de producciones sustentables.

En el siguiente cuadro se encontrará un resumen, evaluación y principales comentarios de cada punto.

| Objetivo | Meta | Resultado | Comentario |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Implementar esquemas de Sustentabilidad | <p>Implementar y certificar esquemas propios de Aapresid (ASC, GSC, ARA, Municipio Verde).</p> <p>Acompañar a productores en el proceso de implementación de las herramientas.</p> <p>Vincularnos con iniciativas externas que puedan generar valor a Aapresid.</p> <p>Implementar herramientas de sustentabilidad y acercarlas a productores socios de Aapresid o clientes externos.</p> | Cumple | <p>Durante el 2021 se pudo contactar distintas regiones, abarcando empresas, productores nuevos y existentes en pos de seguir llevando las propuestas del programa y la institución. Se logró implementar esquemas para nuevos cultivos como algodón.</p> <p>Se logro aumentar el número de productores adoptantes, principalmente ASC.</p> <p>Se implementaron herramientas externas como Triple S.</p> <p>No se logró concretar el proyecto piloto de Ganadería Sustentable.</p> |
| Implementar Municipio Verde | <p>Implementación y difusión del Standard Municipio Verde en conjunto con empresas y/o organizaciones.</p> <p>Acciones conjuntas con Municipios y gobiernos Provinciales/Nacionales para lograr fortalecer y optimizar los procesos en las ordenanzas locales.</p> | Cumple | <p>En el 2020 se logró la certificación del Municipio de Pergamino, en 2021 se amplió el alcance a la totalidad del partido. A fines de 2021 comenzaron las conversaciones y los trabajos de implementación con varios municipios (Tandil, Casilda, Las Rosas, Alvear, Bigand) que se estima alcanzaran la certificación en 2022.</p> |

| | | | |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Implementar el protocolo de Algodón | Implementar y certificar las primeras empresas ARA | Cumple | Se logró una primer versión del esquema de certificación Algodón Responsable Argentino”, el cual fue auditado y certificado por 2 grandes empresas en 2021 y esta siendo implementado por otras 5 mas que formaron el proyecto inicial |
| Revisión y Actualización de Manuales y Anexos | Revisar el contenido de los manuales, actualizarlo según las recomendaciones de los socios estratégicos y productores. Además, actualizar el listado de verificación legal según la ley lo indique. | Cumple Parcialmente | Se realizaron actualizaciones del listado de verificación legal, herramienta que está disponible para los productores. |
| Desarrollo de herramientas gráficas | Desarrollar piezas gráficas y/o videos para explicar de manera concreta y amigable que es AC junto al lanzamiento de nuevas certificaciones y proyectos | Cumple | Se realizaron piezas para una rápida introducción a ASC y Municipio Verde. Dichas piezas son clave para la pronta respuesta a las consultas recibidas y poder generar el primer intercambio con interesados. |
| Continuar el vínculo con organismos internacionales | Afianzar la estrategia de posicionamiento en el plano internacional de AAPRESID con presencia ante organismos de Unión Europea que reconocen nuestras prácticas. | Cumple | Participamos de los eventos de FEFAC y distintas cámaras de la Unión Europea. ASC continúa estando en el listado de Standares validos para la compra de soja responsable, reconocidos por la International Trade Centre (ITC) |
| Vincularnos con empresas exportadoras | Brindar servicios en la implementación y gestión de herramientas de sustentabilidad | Cumple | Se implemento exitosamente la implementación a campo del protocolo Triple S para Cargill. Logrando Aapresid posicionarse como una institución referente en cuestiones de sustentabilidad y territorialidad con amplia llegada a los productores. |

| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Actualizar la plataforma digital móvil para Municipio Verde</p> | <p>Contar con una aplicación que permita gestionar las producciones del ámbito periurbano en el marco de Municipio Verde</p> | <p>Cumple</p> | <p>La App/Web de Municipio Verde se ha actualizado y se mantiene operativa y disponible para los municipios participantes. Con las actualizaciones se obtuvo una herramienta ágil y de fácil utilización por parte de todos los actores del sistema.</p> |
| <p>Desarrollar beneficios económicos por material certificado ASC</p> | <p>Lograr que las agroindustrias regionales, nacionales e internacionales se provean de materia prima certificada.</p> | <p>Cumple</p> | <p>Este objetivo se desarrollo durante el 2020, con un impacto positivo en 2021 con la concreción de los primeros créditos de soja certificada bajo ASC. Esto implica un hito y la concreción de una búsqueda de beneficios monetarios para los productores certificados.</p> |
| <p>Mantener y actualizar la plataforma de relevamiento de datos</p> | <p>Con el fin de lograr obtener información concreta de los productores que aplican prácticas sustentables. Contar con datos de producción y manejo, permitirá al programa AC tener mayores herramientas para gestionar beneficios concretos.</p> | <p>Cumple</p> | <p>Se avanzó en la actualización y mantención de la plataforma propia de relevamientos, que permite ser usada por el programa y sus distintos proyectos a fin de conocer la realidad de cada uno de los productores en materia de “buenas prácticas”</p> |

Hitos 2021

Creación de créditos ASC para el cultivo de soja

En lo que significa un hito en la historia de AAPRE-

SID y el programa AC, se concreto la realización de un esquema de créditos para capitalizar el trabajo de los productores certificados bajo ASC.

Mediante alianzas estratégicas con socios locales y europeos, se logro armar un sistema de créditos

mediante el cual cada productor certificado tiene 1 crédito por cada tonelada de soja producida. Esto significa que cada productor podrá capitalizar un valor extra por su producción certificada, en lo que significa el primer paso en este sentido en la historia de AAPRESID.

Haciendo foco en la campaña 2019/2020 se llegó a un acuerdo por la totalidad de productores bajo ASC a través de la demanda europea. Durante 2021 fueron comprados los créditos correspondientes al volumen de soja producida bajo ASC en formato de bonos o créditos por producción sustentable.

Este hito marca el comienzo del esperado agregado de valor por producción certificada, siendo reconocido el sistema de siembra directa en los mercados más exigentes del mundo.

Primeros Certificados en Algodón Responsable Argentino

AAPRESID junto con AAPA (Asociación Argentina de Productores Algodoneros) crearon el primer sello de certificación nacional para el cultivo de algodón. Esta iniciativa fue impulsada originalmente por el programa AC hace unos 3 años, intentando encontrar socios estratégicos dentro de la cadena algodonera que permitan darle visibilidad y trascendencia al sello de origen nacional.

AAPA, con una gran presencia y representación en territorio vinculado a la producción algodonera, fue clave para comenzar la implementación y construcción del sello Algodón Responsable.

Con miras a obtener beneficios económicos para los productores aplicando este tipo de certificaciones, el programa AC buscará homologar este sello con la certificación internacional BCI (Better Cotton Initiative) en próximas campañas.

Durante 2021 se lograron auditar y certificar las primeras empresas que obtuvieron el sello ARA, continuando la implementación de las demás empresas interesadas.



Este desarrollo marca un hito, no solo por ser la primera certificación especialmente diseñada para el cultivo de algodón, sino que también amplía las oportu-

nidades para AAPRESID de generar nuevos vínculos con economías regionales y productores del NOA / NEA.

Vínculos con empresas exportadoras

Durante 2021 Aapresid se posicionó como institución referente para brindar servicios en la implementación y gestión de herramientas de sustentabilidad.

Grandes empresas exportadoras han visto en Aapresid un aliado estratégico para poder llevar adelante sus certificaciones propias.

Resaltando la experiencia en temas de sustentabilidad y la llegada a los productores Cargill ha puesto a disposición su protocolo Triple S para realizar un benchmarking con ASC de Aapresid, logrando un producto con valor agregado de la vinculación y llevando a los productores agropecuarios una herramienta para aplicar criterios sustentables a sus sistemas de gran calidad.

Se han visitado, evaluado y relevado 120 productores que se han vinculado con Cargill y Aapresid y las iniciativas disponibles para mejorar sus sistemas.

El objetivo es repetir el proyecto en 2022 y lograr generar este mismo vínculo con otras empresas exportadoras.



PROSPECTIVA



Prospectiva Aapresid

Prospectiva es el programa de Aapresid creado para detectar y difundir nuevas tendencias y avances tecnológicos en los sistemas de producción para anticipar demandas y problemáticas emergentes.

Los productos del programa se enfocan en generar ámbitos donde los socios de Aapresid puedan aprender y aportar sus conocimientos en innovación y problemas futuros de los sistemas de producción.

Equipo del programa

Durante el 2021, el Ing. Agr. Martín Rainaudo fue el Gerente del programa e ingresaron en Marzo y Mayo respectivamente los Ing. Agr. María Francovich y Rodrigo Rosso como miembros de equipo del programa, mientras que el Ing. Agr. Alejandro Clot participó activamente de las actividades del programa en su rol de Gerente Coordinador de la institución.

Por el lado de los socios, el Ing. Agr. Marcelo Torres cumplió el rol de director adjunto del programa hasta Septiembre, asumiendo el rol el Ing. Agr. Nicolás Bronzovich a partir de dicho momento, por otro lado, la Ing. Agr. Paola Díaz asumió el rol de sub directora adjunta del programa.

Hitos y resultados del programa

Durante el 2021, los hitos y resultados del programa se detallan a través de los siguientes productos que se resumen en:

- Agenda Aapresid
- Congreso Aapresid
- Publicaciones Aapresid

Agenda Aapresid

Responsable de proyecto: María Francovich

La pandemia cambió rotundamente nuestras formas de interactuar y comunicarnos. Aapresid históricamente fue reconocido por su congreso anual, evento que año a año ha adquirido mucho prestigio, pero eso implicaba que mucha gente tuviera una interacción muy acotada y solo una vez por año con la institución. Sumado a esto, la dinámica hasta 2020 había sido la de concentrar prácticamente todo el contenido que la institución consideraba importante en los 3 días de congreso, lo cual, si bien ofrecía una oferta muy amplia de temas, también imposible de consumir por completo.

Nos planteamos a principios de 2021 si existiese una

forma de poder segmentar mejor ese contenido, no solo a lo largo de todo el año, sino también por su propósito. Fue así que surgió Agenda Aapresid, cómo un ciclo semanal de entrevistas a productores, investigadores y referentes de empresas para poder brindar información útil y en el momento que el productor la necesita durante todo el año, con el propósito de dar soporte a la toma de decisiones de campaña: elegir genética, manejar plagas, fertilizar adecuadamente.

Agenda Aapresid es un canal de comunicación abierto y libre alojado en la página web de Aapresid que nos posibilita tener interacción todo el año con un público muy amplio y posicionando a Aapresid cómo referente tecnológico. A continuación, se muestran algunos datos de impacto sobre el primer año de vida de este proyecto respecto a asistentes alcanzados, entrevistados y resultado económico del proyecto:

| Visualizaciones Agenda Aapresid 2021 | | | | |
|--------------------------------------|-------------|-------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mes | En vivo | Post evento | Total | Temas |
| Febrero | 469 | 852 | 1321 | Cultivos de servicios |
| Marzo | 945 | 585 | 1530 | Malezas, Cosecha, Pasturas, Colza |
| Abril | 846 | 1005 | 1851 | Cultivos invierno, Muestreo y fertilidad, Recría, sanidad y mercados |
| Mayo | 324 | 370 | 694 | Gestión, Suelo y Campos alquilados, cosecha maíz tardío, Bioeconomía |
| Junio | 978 | 781 | 1759 | Genética y manejo de maíz y girasol |
| Julio | 526 | 345 | 871 | Sanidad y forrajes conservados, enfermedades fina, malezas, genética soja |
| Agosto | 313 | 460 | 773 | Temáticas Congreso |
| Septiembre | 805 | 955 | 1760 | Cultivos servicios, fertilización, recría y forrajes conservados, sorgo, manejo y genética en soja |
| Octubre | 423 | 471 | 894 | Maíz, soja y algodón, herbicidas, cosecha fina, megatérmicas, sanidad y manejo pastoreo |
| Total | 5922 | 6167 | 12089 | |

Visualizaciones promedio por bloque: 120

Asistentes por mes entre febrero y octubre 2021 a eventos de Agenda Aapresid

| AGENDA AAPRESID FEB - NOV 2021 | |
|--------------------------------|-----------------|
| Total de bloques hasta 17/11 | 101 |
| Total Entrevistados | 363 |
| Empresas (representantes) | 170 |
| Productores | 92 (81 socios) |
| Especialistas | 101 |
| Promedio invitados x bloque | 3,6 |

Entrevistados en Agenda Aapresid entre Febrero y Noviembre de 2021

Respecto al **resultado económico** del proyecto, se trabajó en conjunto con las áreas de nexos y comunicación en armar distintas propuestas de presencia de marca y participación con contenidos con las empresas, esto fue un gran esfuerzo grupal para mostrar el valor de un nuevo proyecto de la institución, teniendo una gran aceptación por parte de muchas empresas y mostrando un futuro prometedor no solo como canal de comunicación con la comunidad sino como una fuente de ingresos adicional para Aapresid:

El ingreso que representó Agenda Aapresid durante 2021 totalizó \$11.553.521

Por último, el proyecto continuará durante 2022 con algunas mejoras planteadas como la salida con ediciones diarias de 30 minutos en lugar de un solo programa semanal extenso, la mejor interacción con los programas de Aapresid para mostrar todo el trabajo realizado por la institución, la inclusión de material tomado a campo y la participación en televisión a través de la cadena SOMOS, lo cual permitirá ampliar la audiencia alcanzada.





29° Congreso Aapresid “Siempre vivo, siempre diverso”

Responsable de proyecto: Martín Rainaudo

La 29° edición del evento se dio en el segundo año de la pandemia del COVID 19, con algunas mejoras en cuanto a la situación sanitaria pero todavía con muchas restricciones para los eventos presenciales. Se vislumbró a principios de 2021 la posibilidad de llevar adelante un evento presencial con público, pero con el correr de las semanas quedaría claro que la situación para el mes de agosto seguiría siendo restrictiva.

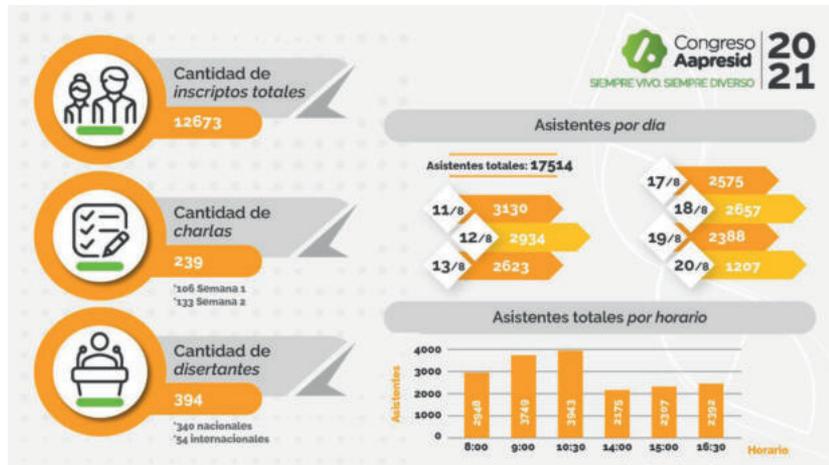
Es por ello que desde el 11 al 13 y del 17 al 20 de Agosto se llevó adelante el 29° Congreso Aapresid

“Siempre Vivo, Siempre Diverso” en un formato virtual para los asistentes pero con la posibilidad a diferencia del año anterior de llevarlo adelante desde el predio de Puerto Norte en la ciudad de Rosario, esto aportó una pequeña cuota de presencialidad que posibilitó cierta calidez en la transmisión del evento, además de facilitar algunos procesos operativos durante el evento.

Cómo otra gran diferencia respecto al año anterior, la institución capitalizó un sitio web propio para el armado de eventos, en lugar de alquilar una plataforma, por lo que podrá seguir llevando adelante congresos en forma virtual en paralelo o en otros momentos del año sin necesidad de incurrir en plataformas de terceros.

En términos generales, la virtualidad permitió que el congreso cumpla su propósito de transmitir un mensaje clave, en esta ocasión, la importancia de mantener al suelo con raíces vivas la mayor parte del tiempo posible.

Resumen



Visitantes Congreso 2021 por país, Argentina representa el 93%

Números generales de asistentes, disertantes y movimiento diario



Vista general de la plataforma desarrollada a medida con sus secciones



Acto de cierre Congreso Aapresid 2021 en Puerto Norte, Rosario

Publicaciones Aapresid

Responsable de proyecto: Rodrigo Rosso

La revista de Aapresid alcanzó en diciembre de 2021 su edición número 200. La misma ha sido un canal de difusión de información técnica e institucional dirigido a los socios de Aapresid.

Durante el 2020, Aapresid decidió poner a disposición la revista en forma virtual en forma gratuita para todo el público a través de su web, estando subidas a la fecha todas las ediciones.

El proyecto publicaciones comenzó el 2021 bajo el área de comunicación y migró a ser parte del programa prospectiva en octubre de 2021, siendo el responsable designado del proyecto Rodrigo Rosso.

REGIONALES



Programa 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 Oeste: Carla Biasutti
- Nodo Centro y Litoral: Virginia Cerantola

Director Adjunto: Juan Martin Lahitte y Subdirector 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 2021 se registraron dos altas de regionales.

Regional Cuenca del Salado.

Regional Río Tercero

Bajas Regionales

No se registraron bajas de regionales durante el año 2021

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 Maria, Adelia María, Alta Gracia, Monte Cristo, Los Surgente - Inri-ville, Justiniano Posse, Laboulaye, Vicuña Mackenna, Del Campillo y la Carlota.

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

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

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

Nodo Litoral: Paraná, Rosario, Videla, Rafaela, Sáenz Peña y Lavras do sul.

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

Nodo Sur

11 de Noviembre (Virtual)

Nodo Litoral

02 de Julio (Virtual)

Nodo Centro

Primera reunión: 31 de Marzo (Virtual)

Segunda reunión: 08 de Septiembre (Virtual)

Nodo Oeste Medanoso

Reunión: 30 y 31 de Septiembre

Nodo Oeste

Primera reunión: 03 de Marzo (Presencial)

Segunda reunión: 04 de junio (Virtual)

Tercera reunión: 03 de Septiembre (Virtual)

Cuarta reunión: 05 de Noviembre (Virtual y presencial)

Se redefinieron objetivos de Nodos en la mayoría de éstos teniendo un plan más consolidado para el año 2022/2023 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.

Debido a la situación de pandemia que se vivió durante el año 2020 el número de las jornadas presenciales disminuyeron, muchas se debieron suspender, pero hemos logrado innovar y realizar jornadas virtuales exitosamente.

Las jornadas organizadas durante fueron las siguientes:

NODO SUR

Bahía Blanca (Virtual)

| FECHA | HORA | INGRESO |
|------------|-----------------|---------------------------------|
| 7 de abril | 8:30 a 11:00 hs | A través de Plataforma Aapresid |

TEMAS

Panel de presentación de híbridos comerciales, a cargo de técnicos de cada empresa.

Paneles abordando distintas temáticas:

- "Distanciamiento entre líneas".
Disertante: Jorge Mendoza.
- "Maíz de segunda".
Disertante: Magalí Gutiérrez.
- "Fecha de quemado del cultivo de servicio".
Disertante: Roberto Kiessling.
- "Macollaje en maíz".
Disertante: Gustavo Maddoni.

Disertación principal a cargo de Anibal Cerrudo:
"Tecnologías de manejo del maíz en el sudoeste bonaerense".

Sponsors: AA, Aapresid, Aapresid regionales Bahía Blanca, ALEA, AGRONOMIA LINDON, ALEA, BASF, BAYER, BAYACASA, BREVANT, CASPOMUNDO, CIABBA, EL GALPON, JMB, LA TIENETA, MAROUN, meraki, NATASEEDS, NAVARRO, NIDERA, PIONEER, PROFERTIL, SUMMITAGRO, and others.

Mar del Plata (Presencial)


Aapresid
regionales
MDQ-JM Fangio
25 FEB. y 5 MAR.
8:30 - 10:30 hs

📍 Establecimiento El Silencio Ruta 226 km 26

UPA Verano

Un Productor en Acción

ESTACIONES

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Jueves 25</p> <p>MAÍZ Actualidad técnica de semilleros. Manejo de cultivo. Bioestimulantes. Recorrida y charla a cargo del Ing. Anibal Cerrudo.</p> <p>CULTIVOS DE SERVICIO Ensayos en maíz. Experiencias. Intercambio entre productores.</p> <p>Viernes 5</p> <p>GIRASOL Actualidad técnica de semilleros. Manejo de cultivo Ing. Nicolás Chicatun. Enfermedades girasol. Lic. Marina Montoya.</p> | <p>Viernes 5 (cont.)</p> <p>SOJA Variedades comerciales y manejo de cultivares. Fertilización y bioestimulantes. Herbicidas, ensayos de barbecho y post emergencia de cultivo. Calidad en aplicación de fitosanitarios. Complejo hongos de suelo, Lic. Marina Montoya.</p> <p>SORGO GRANIFERO Manejo de cultivo ¿Es una alternativa que vino para quedarse? ¿Cómo entra en nuestra zona?</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

IMPORTANTE: Cupos limitados, asistencia máxima 100 personas al aire libre (partido Gral. Pueyrredón).
Protocolo Covid: declaración jurada, alcohol en gel, tapabocas y distanciamiento social. Con preinscripción.

NOS ACOMPAÑAN



Para +info:
Germán Berg
0223 155023105


Aapresid
regionales
MDQ-JM Fangio
MIÉRCOLES
17
NOV.

UPA MDQ - JM FANGIO

UPA DE INVIERNO

Un productor en acción

🕒 8:30 a 13:30hs

📍 Establecimiento "El Silencio"
Ruta 226 km 26

JORNADA PRESENCIAL

Charla

TEMAS:

- Variedades de trigo.
- Curasemillas y funguicidas foliares en trigo y cebada.
- Ensayos de control de malezas en trigo.
- Fertilizantes foliares en trigo.
- Ensayo de nutrición y micronutrientes.
- Estrategias de control de malezas en barbecho a soja.

**Dr. Marcelo Carmona. Profesor Titular Plenario
Fitopatología FAUBA (Matricula Nacional 14253)**

Se reprogramará en caso de lluvia a jueves 18/11
+info: Germán Berg (2235) 023105
Servicio de buffet
Sorteo de regalos de empresas al final de la muestra

AUSPICIAN ESTA JORNADA



 Aapresid



UPA MDO - JM FANGIO

UPA GANADERA 2021

Aprovechamiento de cultivos de servicio en sistemas mixtos

🕒 8:15 a 13:00hs

📍 aapresid.org.ar/eventos

JORNADA VIRTUAL

VIERNES
26
NOV.

Charlas

TEMAS:

- CS multiespecíficos para pastoreo: Resultados y productividad.
Ing. Agr. (Msc.) Ezequiel Pacentel INTA EEA Pergamino

- ¿Hay que elegir entre producción y sustentabilidad?

Ing. Agr. Dr. Julio Gallí Facultad Cs. Agrarias Rosario

- Compartiendo experiencias: ¿Qué aprendimos?
Jose Luzuriaga (Regional Aapresid Juan Manuel Fanguio)
Santiago Guazzelli (Regional Aapresid Tandilia)

- Opinan las empresas semilleras.
Ing. Agr. Juan Lus (Gerente de Investigación y Desarrollo PGG Wrightson Seeds)
Ing. Agrónomo Martin Bigliardi (Técnico de Investigación y Desarrollo en Gentos)

•info: Germán Berg (0223) 155023105

AUSPICIAN ESTA JORNADA



Guaminí Carhué (Presencial)



UPA GUAMINI-CARHUÉ

¡20 AÑOS DE AMISTAD!

🕒 9:00 a 18:00hs

📍 Recorrida a campo y charlas en salón.

📍 Establecimiento "La Tardecita", Arroyo Venado

JORNADA PRESENCIAL

MIÉRCOLES
27
OCT.

CRONOGRAMA

9:00 a 12:00hs - recorrida a campo

Manejo del cultivo de Trigo.
Daniel Miralles (FAUBA - CONICET).

Manejo Ganadero: Cría y Recría.
Dario Colombatto (FAUBA - CONICET).

Manejo de malezas y uso de residuales a girasol y soja.
Ramon Gigon (Asesor privado).

12:00 a 13:30hs

Almuerzo.

13:30 a 18:00hs - charlas en salón

Puesta en común con disertantes.

Visión del campo y ciudad.
Matías Longoni (Periodista Agro).

ACOMPAÑAN LA JORNADA



Se suspende por lluvia. Reprograma para el 3/11.
Almuerzo a beneficio de Escuela N°10 de Arroyo Venado.

Más información:

Mariano Moro (ATR Regional Guaminí-Carhué)

(2923)64-4427 | iamediorosario@gmail.com

Martin Marino (2923)64-2303

Sebastián Barzocabal (2923)53-8718





JUEVES
18
NOV.

UPA TANDILIA

UPA REGIONAL TANDILIA

🕒 8:30 a 12:30hs

📍 Ea. "Las Marias"
Tandil

JORNADA PRESENCIAL

Charla

TEMAS:

- Manejo de enfermedades.
Juan Edwards Molina - MP 2254 - (INTA Balcarce)
- Ajuste de los modelos zonales de fertilización.
Marcelo López de Sabando - MP 0408 - (INTA Tandil)
- Comportamiento productivo de variedades de trigo según el ciclo y la campaña.
Pablo Abbate - Mat. CPIA 13616 - (INTA Balcarce)
- Balance de Carbono de nuestros sistemas productivos y Bonos de Carbono.
Miguel Angel Taboada - Mat. CPIA 8736 - (Director del Instituto de suelos, INTA Castelar)

Se postergará en caso de lluvia.
+info:
Manuel Pereyra Iraola: 2314439002
Javier Kitroser: 2494000372
Almuerzo organizado por la cooperadora de la Escuela San Antonio.

PATROCINA








ALSPICIA






ORGANIZA




Aapresid

NODO OESTE MEDANOSO

Trenque Lauquen (Virtual)



VIERNES
22
OCT.

UPA LABOULAYE

INTENSIFICACIÓN: ¿PARA QUÉ Y CÓMO?

🕒 8:30 a 11:30hs

📍 Destinado a productores, asesores y público en general

JORNADA VIRTUAL www.aapresid.org.ar/ eventos

CRONOGRAMA

Bloque 1

Intensificación: ¿Para qué?
Resultados DAT CREA Zona Centro de lotes con intensificación
Ing. Agr. Pia Bonamico (Mesa de Intercambio Agrícola Zona Centro CREA).

Bloque 2

Intensificación: ¿Cómo lograrlo?
Experiencia de productores e intercambio en vivo
Ing Agr (MSc, Dr) Cristian Alvarez (AER INTA Gral Pico)

Intensificación con cultivos de cosecha y con cultivos de servicios
Santiago Rubies (Socio Regional Laboulaye Aapresid)
Establecimiento La Lonja

Intensificación con cultivos de servicios y ganadería
Pablo Chicco (Socio Regional Laboulaye Aapresid)
Establecimiento Don Santiago

Bloque 3

Intensificación: ¿Cómo seguimos?
Perspectiva climática de la campaña
Lic. Stella Carballo

ACOMPañAN LA JORNADA





















Aapresid

NODO CENTRO

Bolívar (Presencial)

8
SEPTIEMBRE
Inicio: 8:30 hs

 **Aapresid**
regionales
Nodo Centro

Reunión de Nodo Centro

VIRTUAL

PROGRAMA

8:30 hs
Análisis de campaña de gruesa.
Ignacio Alzueta

9:20 hs Break

9:30 hs

Las revoluciones empiezan desde abajo.
Ing. Agr. Mariano Ludueña - Resp. de Serv. Técnico y Mkt de Rizobacter. MP 02833

09.45hs

Perspectivas climáticas campaña 21-22
Ing. Agr. Matías Cambareri - Cabure

10:00 hs Fin de la reunión

NOS ACOMPAÑA



 **Aapresid**
regionales
Bolívar

VIERNES
12
NOV.

UPA BOLÍVAR

DOS EMPRESAS, UN MISMO CAMINO

El Ceibo abre las tranqueiras para compartir su experiencia en un campo de cría, que desde hace tres años lleva adelante una alianza estratégica para potenciar aquellos lotes con mayor aptitud agroclimática, favoreciendo un esquema de rotaciones con girasol, maíz en baja densidad, implementación de cultivos de servicios con fines agropecuarios, que permitieron maximizar los beneficios del establecimiento. Los campos marginales más que una complicación, ¡son un desafío!

🕒 8:30 a 18:30hs

📍 "El Ceibo"

📌 Jornada presencial,
libre y gratuita

CRONOGRAMA

8:30hs

Acreditaciones / Recepción

9:00hs - Bienvenida

Presentación de "El Ceibo"

Adriana Cisneros, Mariano Iturríaga, Emanuel Díaz.

10:00hs

Girasol en ambientes marginales.

Manejo y datos de Ensayos Comparativos de Rendimiento,
Ing. Agr. Mariano Moro (La Medidora S.R.L).

11:00hs

Manejo de fungicidas en trigo.

La importancia de intervenir a tiempo. Diferencia entre productos.
Ing. Agr. Fernando Murillo - MP: 0992 (ST Syngenta).

12:00hs

Almuerzo.

A beneficio de la Escuela Rural N° 19, Joaquín V. González.
Paraje El Cabilido.

14:30hs

Cultivos de Servicios.

Poniéndole números en campos mixtos.
Ing. Agr. Victoria Sotullo - MP: 1.929 (Asesora Go Agro)
Ing. Agr. Emanuel Díaz - MP: 2.219 (RT Zona Este SGA).

15:30hs

Análisis de Calicatas.

De qué manera se expresan los suelos frente a la influencia de nuestro manejo. Indicadores visuales en calicata.
Ing. Agr. Alberto Quiroga - MP 297 (INTA Anguil).

17:00hs

Empresas más humanas son más sustentables.

MV. Carlos Peñafort. Consultor Agropecuario.

18:30hs - Cierre

Sorteo entre los presentes.

En caso de lluvia se posterga al 19/11.

***Info:**

Alfredo Alzueta: (02314) 560300

Victoria Sotullo: (0221) 50390000

Alvaro Ducasse: (0221) 6251296

9 de Julio (Presencial)

 **Aapresid**
regionales
9 de Julio - Carlos Casares

MARTES
16
NOV.

UPA 9 DE JULIO - CARLOS CASARES

PENSANDO LA INTENSIFICACIÓN DE NUESTROS SISTEMAS

Una mirada a mediano y largo plazo

🕒 8:30 a 14:00hs
Recorrida por ensayos y charla en salón.

📍 French, Buenos Aires

JORNADA PRESENCIAL

CRONOGRAMA

8:30hs

Bienvenida.

9:00hs - recorrida por ensayos

Ensayo 1
¿Como fertilizar nuestros Trigos cuando venimos de Maíz? Ajuste de N y Zn.

Ensayo 2
Nutrición de Vicia Villosa, apuntando a un Maíz de Fecha.

Ensayo 3
Arvejas primaverales, manejo y posicionamiento.

Ensayo 4
Estrategias de control de malezas en lotes destinados a Maíz y Soja.

12:30hs - charla (Salvador Di Stefano)

La Argentina recapada: escenario postelecciones.

Se reprogramará en caso de lluvia.

+Info: Enzo Olgaray
(2395) 40-6843 | enzoologaray@tomashnos.com.ar

AUSPICIAN ESTA JORNADA:



Videla (Virtual)

 **Aapresid**
regionales
9 de Julio - Carlos Casares

MARTES
16
NOV.

UPA 9 DE JULIO - CARLOS CASARES

PENSANDO LA INTENSIFICACIÓN DE NUESTROS SISTEMAS

Una mirada a mediano y largo plazo

🕒 8:30 a 14:00hs
Recorrida por ensayos y charla en salón.

📍 French, Buenos Aires

JORNADA PRESENCIAL

CRONOGRAMA

8:30hs

Bienvenida.

9:00hs - recorrida por ensayos

Ensayo 1
¿Como fertilizar nuestros Trigos cuando venimos de Maíz? Ajuste de N y Zn.

Ensayo 2
Nutrición de Vicia Villosa, apuntando a un Maíz de Fecha.

Ensayo 3
Arvejas primaverales, manejo y posicionamiento.

Ensayo 4
Estrategias de control de malezas en lotes destinados a Maíz y Soja.

12:30hs - charla (Salvador Di Stefano)

La Argentina recapada: escenario postelecciones.

Se reprogramará en caso de lluvia.

+Info: Enzo Olgaray
(2395) 40-6843 | enzoologaray@tomashnos.com.ar

AUSPICIAN ESTA JORNADA:



47

NODO OESTE

Adelia Maria (Presencial)

Aapresid regionales Adelia Maria **30 MARZO**
9:00 - 12:00 hs

Ruta 24 a campo - Monte de los Gauchos a salón

Recorrida ensayo RECSO- INTA Eco-fisiología del Cultivo de Soja

CRONOGRAMA

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 9:00hs a 9:15hs Acreditación | 11:45hs-12:30hs Intercambio de Preguntas. |
| 9:15hs a 10:15hs Recorrida ensayo RECSO Localidad Monte de los Gauchos (Ing. Agr. Cristian Vissani- INTA Marcos Juárez) | 12:30hs Almuerzo a beneficio |
| 10:30hs a 11:45hs Bases Eco-fisiológicas del Cultivo de Soja-Variables de manejo a tener en cuenta (Ing. Agr. Marcos Murgio - INTA Manfredi) | IMPORTANTE: No se suspende por lluvia. Jornada presencial Cupos limitados. |

Para +info:
Valentino Basso (Pdra. Regional) | 3586548335
Diego Gomez (Vpdte. Regional) | 3585405080
Rodolfo Fiorinetti (ATR de la Regional) | 3580594733

NO ACOMPAÑAN



Aapresid regionales Del Campo **3 MARZO**
8:30 - 15:00 hs

Establecimiento "El Jaque" (Mattaldi, Córdoba)
COORDENADAS: -34.38277, -64.23888

UN PRODUCTOR EN ACCIÓN (UPA) 2021

CRONOGRAMA Y TEMARIO

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30 a 09:00 hs. Recepción e inscripción. | 12:30 a 13:30 hs. Almuerzo bajo tinglado. |
| 09:00 a 09:10 hs. Presentación de la Regional de Aapresid (Presidenta). Entrevista a Agustín Recoondo , gerente del establecimiento. | 13:30 a 14:30 hs. Estación bajo tinglado "Manejo de los fertilizantes para maximizar el rendimiento de los cultivos". Disertante: Ing. Agr. Matías Saks (Bungel). |
| 09:10 a 10:00 hs. Estación a campo "Calidad de aplicación para el control de malezas a la salida de maíz tardío". Disertante: Ing. Agr. Mariano Luna (IEA INTA Pergamino). | 14:30 a 14:40 hs. Estación bajo tinglado "Buenas Prácticas Agrícolas (BPA's)". Disertante: Gerardo González (MAYO Córdoba). |
| 10:00 a 10:20 hs. Estación a campo "Diferentes estrategias para la intensificación de los sistemas: suelo-cultivo-manejo". Disertantes: Ing. Agr. Dr. Juan Cruz Colazo (IEA INTA San Luis) - Ing. Agr. Rodolfo Torregrosa (GTD Chacra Sur de Córdoba - Aapresid). | 14:40 a 15:00 hs. Estación bajo tinglado "Presentación de Howler". Disertante: Nicolás Ahufi (Summit Agro). |
| | 15:00 hs. Espacio para preguntas + Cierre de la UPA. |

JORNADA A CAMPO | SE SUSPENDE POR LLUVIA | **IMPORTANTE:** Cupos limitados. Con preinscripción.

NO ACOMPAÑAN



Para +info:
Rodolfo Torregrosa
+54 9 267 800607

Laboulaye (Virtual)

Aapresid regionales Laboulaye **VIERNES 22 OCT.**
UPA LABOULAYE
INTENSIFICACIÓN: ¿PARA QUÉ Y CÓMO?
8:30 a 11:30hs
Destinado a productores, asesores y público en general
JORNADA VIRTUAL www.aapresid.org.ar/evntos
CRONOGRAMA

Bloque 1

Intensificación: ¿Para qué?
Resultados DAT CREA Zona Centro de lotes con intensificación
Ing. Agr. Pia Bonamico
(Mesa de Intercambio Agrícola Zona Centro CREA).

Bloque 2

Intensificación: ¿Cómo lograrlo?
Experiencia de productores e intercambio en vivo
Ing Agr (MSc, Dr) Cristian Alvarez
(AER INTA Gral Pico)

Intensificación con cultivos de cosecha y con cultivos de servicios
Santiago Rubies
(Socio Regional Laboulaye Aapresid)
Establecimiento La Lonja

Intensificación con cultivos de servicios y ganadería
Pablo Chicco
(Socio Regional Laboulaye Aapresid)
Establecimiento Don Santiago

Bloque 3

Intensificación: ¿Cómo seguimos?
Perspectiva climática de la campaña
Lic. Stella Carballo

ACOMPAÑAN LA JORNADA



Aapresid

PROYECTOS DEL PROGRAMA

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

• ENCUENTRO VIRTUAL 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 20 y 21 de mayo tuvo lugar el Encuentro Anual de Regionales Aapresid, en un formato innovador, 100% virtual y, por primera vez abierto, a todo el público. El evento que tuvo más de 540 inscriptos contó con la conducción de Victoria Cappiello y José Luis Zorzín (socio Aapresid) y el equipo del Programa Regionales.

Se enfocó en temas como la motivación y el trabajo en equipo, y el vínculo campo-ciudad, con invitados de lujo y la participación de algunas de las 37 Regionales para compartir experiencias desde lo productivo y lo social, en un contexto atravesado por la virtualidad.



El Jueves 20 contamos con la presencia del ex arquero de la selección argentina, Sergio Goycochea quién habló sobre objetivos, pasión y liderazgo, y dió claves para apuntar a la motivación y compromiso en los proyectos.

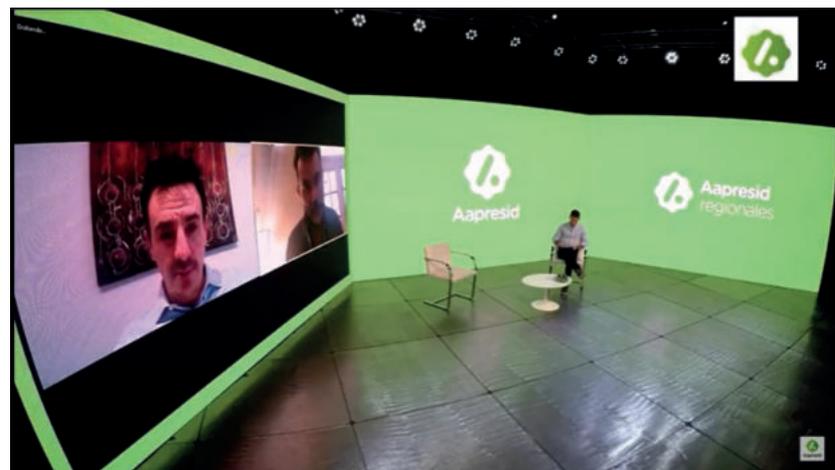


El segundo bloque estuvo a cargo de las Regionales 25 de Mayo, Adelia María y Bahía Blanca - una de las más antiguas con 25 años - que compartieron sus claves para potenciar el trabajo y la dinámica de grupo. Las 3 coincidieron en la diversidad y heterogeneidad de sus integrantes, lo que ven como una fortaleza. El respeto y las normas de convivencia claras y la distribución de las tareas según gustos y preferencias, favorecen el compromiso, coincidieron.

El Viernes 21 fue una jornada dedicada al vínculo campo-ciudad donde se debutó con María Semmartin (Dir. de Cs. Ambientales de FAUBA), Daniel Pérez y Franco Bardeggia de Aapresid Joven. Semmartin abrió explicando los aspectos que hoy más preocupan a la gente sobre la actividad agropecuaria son los agroquímicos, el impacto sobre el ambiente y el tipo de dieta que llevamos, sobre todo la ingesta de

carne.

Del segundo bloque participaron el analista político Jorge Giacobbe y el periodista Paulino Rodrigues. Giacobbe presentó los resultados de una encuesta de su consultora sobre la mirada que la sociedad tiene del Agro.



En otro espacio, Sistema Chacras Aapresid habló de la Chacra Agregado de Valor en Origen (AVO), un proyecto que hoy está abierto a productores, empresas y emprendedores de cualquier zona del país interesados en capacitarse y conocer alternativas de negocio de agregado de valor en Agro. En el cierre, las Regionales Mar del Plata, Trenque Lauquen y Los Surgentes-Inrville contaron cómo se adaptan a un contexto de virtualidad, en especial para llevar adelante sus jornadas UPA.



Aapresid
EAR 2021
Encuentro virtual
de regionales

VIRTUAL
20 y 21 de Mayo
9.00 a 11.30 am



20/5

9:00 a 9:15 am

Bienvenida

David Roggero - Presidente Aapresid
Hernan Dillon - Director Adjunto Regionales
Matias D'Ortona - Gerente Programa Regionales

9:15 a 10:00 am

Motivación y trabajo en equipo

Sergio Goycochea
ExArquero de la Selección/Periodista Deportivo

10:00 a 10:10 am
Break

10:10 a 11:30 am
**Motivación
y trabajo en equipo**

Regional 25 de Mayo
Regional Adelia Maria
Regional Bahía Blanca



Sergio Goycochea

21/5

9:00 a 9:05 hs

Bienvenida

9:05 a 9:40 hs

Vinculo Campo - Ciudad

Aapresid Joven
Dra. Maria Semmartin
Directora de la carrera
Derechos Ambientales FAUBA
Franco Bardoggia - Aapresid joven
Daniel Perez - Aapresid joven

9:40 a 9:55 hs

Proyecto chacra AVO

Sistema Chacras
Mayco Mansilla
Gerente técnico de la Chacra
de Valor Agregado en Origen

9:55 a 10:00 hs

Break

10:00 a 10:55 hs

Vinculo Campo - Ciudad

Jorge Giacobbe
Analista politico, consultor en opinión pública
Paulino Rodriguez - Periodista

11:00 a 11:30 hs

Las regionales y la virtualidad

Regional Mar del Plata
Regional Trenque Lauquen
Regional Los Surgentes - Inrivillo



Jorge Giacobbe

¡TE ESPERAMOS!

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 2021 fueron las siguientes:

Congreso

- Plenaria: “La comunicación formal en el futuro”

Disertantes: Juan Marcelo Conrero (Decano Facultad Ciencias Agrarias de Córdoba).

Moderador: Pablo Guelperin.

Sala plenaria 2 Generación HB4

- Taller: “El agro en las redes”.

Disertante: Estanislao Montiel - Bruno Riboldi

Moderador: Matilde Aldao y Facundo Tomadin (Aapresid Joven)

Sala de taller CQ2 KWS vos elegis

“Gran Aula”

El evento virtual fue coorganizado por Aula Aapresid, Aapresid Joven y FEDIAP (asociación civil sin fines de lucro que reúne escuelas, bachilleres, agro técnicas, centros de formación rural, escuelas de la familia agrícola e institutos superiores) y fue seguido en vivo por más de 540 asistentes a través del canal de YouTube de Aapresid.

En esta oportunidad el evento hizo hincapié en la tecnología en el agro. Contamos con la disertación de David Wilson, por parte de “ceibo digital” quien habló sobre “Tecnología en drones, una experiencia práctica”, además se sumaron por parte de Aapresid Joven Daniel Perez y Dante Nichiporuk, que hablaron sobre ¿cómo adoptar esta tecnología en el campo? y su experiencia con drones en el campo, respectivamente.

GRAN AULA SEMINARIO

Tecnología en el Agro:
con los pies en la tierra

ONLINE Y GRATUITO

15 de 9:00
OCT a 12:00hs

DISERTANTES

David J. Wilson
Ceibo Digital
*Tecnología en drones,
una experiencia práctica*
¿Cómo está el ecosistema agtech
en Argentina? ¿A nivel mundial?

Daniel Perez
Aapresid Joven
*¿Cómo adoptar
esta tecnología al campo?*
Agtech, escalas de adopción
¿Cómo se origina esta tecnología?
fuentes de información
Cómo agregar valor

Dante Nichiporuk
Aapresid Joven
*Su experiencia
con drones*
Utilización de drones
en el campo

Aapresid joven Aula Aapresid FEDIAP
Educación y Desarrollo para el Medio Rural y su gente

Resumen del Proyecto

| Objetivo | 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 repeticiones. Memo de la jornada |
| Vinculación con empresas | Campaña TGR, propuesta Corte-va |

• 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 efervescientemente 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:

Formación de la “ Mesa Joven”de representantes.

El equipo Aapresid Joven conformado por socios y miembros de staff, acompañó al proceso de for-

mación de la Mesa Joven de Aapresid, representada por doce jóvenes de diversos puntos del país. Con el objeto de ser representantes interinstitucionales, contribuir en las diferentes actividades de la institución tales como Congreso, Ear, Charlas digitales y generar un trabajo colaborativo con otras organizaciones. Los jóvenes buscan generar constantemente herramientas para atender a los desafíos institucionales y trabajar en red con todos los programas y proyectos de Aapresid. La Mesa Joven promueve la misión institucional, de impulsar sistemas de producción sustentables de alimentos, fibras y energía, a través de la innovación, la ciencia y la gestión del conocimiento en red.

Encuentro Virtual de Regionales

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

Charlas virtuales (Aapresid Comunidad digital)

- Agtech en Latam (Tomás Peña y Marcelo Torres)
- Construí tu marca personal (Sofía Deym)

Congreso.

Este año el proyecto Aapresid Joven se hizo presente en el Congreso a través de un taller y una plenaria.

- Taller: “El agro en las redes”.
Disertante: Estanislao Montiel - Bruno Riboldi
Moderador: Matilde Aldao y Facundo Tomadin
(Aapresid Joven)
Sala de taller CQ2 KWS vos elegis

- Plenaria: “La agricultura del futuro”
Disertante: Fernando Andrade (INTA Balcarce)
Moderadores: Marianela Rivelli, Agustin Torriglia
(Aapresid Joven)
Sala plenaria 2 Generación HB4

- QUO VADIS: “Hacia dónde va el campo y por qué elegir Argentina”
Disertantes: Mariano Bosch (CEO ADECOAGRO),
Maria Emilia Macor (Vicepresidente Aapresid Joven)

Capacitación Virtual

- Taller de Agtech: “Programación aplicada al agro”
Disertantes: Juan Lopez y Carlos Hernandez

Jornada Aapresid Joven

El 29 de Octubre se realizó el primer encuentro presencial organizado por Aapresid Joven. La jornada 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.



CRONOGRAMA

9:00 - 12:30hs

Bienvenida a cargo de Cesar Bellosso

- Recorrida a campo (4 estaciones):
- Mejora del carbono en el suelo
 - Malezas desde una visión sistémica
 - Nitrógeno biológico para el cultivo y el sistema
 - La mejora física del suelo desde la biología

12:30 - 14:00hs

Almuerzo

14:00 - 18:00hs

Espacio Aapresid Joven

Presentación:

- José "Chino" Galvano.
- Agustín Torriglia (Presidente Aapresid joven)
- Emilia Macor (Vicepresidente Aapresid joven)

Panel testimonio joven

- Juan Aguirre (Experiencia en África).
- Franco Bardeggia (GTD Justiniano Posse y ATR Los Surgentes)
- Mayco Mansilla (GTD Chacra Valor Agregado)
- Daniel Perez (Aula Aapresid)
- Matilde Aldao (Aapresid Joven)
- Martín Rainaudó (Gerente Prospectiva Aapresid)

18:00hs

Cierre

- David Roggero (Presidente de Aapresid)
- Marcelo Torres (Vicepresidente de Aapresid)



ESTABLECIMIENTO "LA ORACIÓN"

34°20'54.0"S 60°22'53.9"W
📍 Salto - Pcia. de Buenos Aires

-FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN OBLIGATORIA:
26 de Octubre

-En caso de lluvia, la jornada será REPROGRAMADA



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. Materias Digital usado. |
| Generación de información técnica | Informes trimestrales de situación de avance de cultivos |

PARTICIPACIÓN EN CONGRESO

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

Plenaria

- “Pandemia ¿Y después qué?”.

Disertante: Martín Tetaz

Moderadores: Martín Lahitte, Andrés Garciarena.

Talleres

- “Cultivos de servicio en el Sudoeste Bonaerense”
Disertantes: M. Dumrauf (Aapresid), M. Duval (UNS)
Moderadores: Jorge Bianciotto y Diego Sanchez Granel
- “Trigo sarraceno: Cultivo estratégico y con poten-

cial industrial

Disertantes: M. Scarzello (Campo y negocios), J. Baldunciel (Aapresid), M. Flesia”

Moderadores: Jorge Bianciotto y Diego Sanchez Granel

- “Regional África: Experiencias de argentinos en el continente

Disertantes: F. Podestá (Aapresid), G. Llanes (Aapresid), J. Lopez Menendez (Aapresid)

N. Llorente (Aapresid), J. Casal (Aapresid)”

Moderadores: Segundo Fernandez Paez y Edgard Ramirez

- “Lino en Entre Ríos, alternativa con tradición y futuro”

Disertantes: G. Busson (El Hinojo), C. Martins Mogo(Aapresid)”.

Moderadores: Ignacio Cardinale y David Roggero

- “Cultivos NO GMO: Mercados alternativos, estrategias de producción y de agregado de valor”.

Disertante: J. Villanueva (Aapresid)

Moderadores: Daniel Cotorás y Pablo Uranga

- “Ganadería regenerativa”

Disertante: A. Soler (Aapresid)

Moderadores: Mariano Drincovich y Marcelo Arriola

- “Transformación en Agro: mitos y verdades”

Disertante: David Wilson (Ceibo)

Moderadores: Ezequiel Martinez y Gastón Benito

- “El Digestato, una opción de sustitución de fertilizantes sintéticos en un modelo de economía circular”.

Disertante: G. Andreo (Aapresid)

Moderador: Germán Dibella

REM



Red de manejo de plagas - REM

Este programa es una red integrada por diversos actores del sector para hacerle frente a la problemática de manejo de plagas, especialmente los casos de resistencia. Forman parte de la red: Aapresid, empresas de fitosanitarios e instituciones públicas .

Los objetivos del programa planteado en el plan estratégico son:

- A- Ser la red de alerta de casos de resistencia, con la comprobación científica correspondiente
- B- Difundir todas las prácticas de prevención existentes
- C- Propiciar la observación, intercambio y comunicación de sistemas exitosos de manejo de malezas
- D- Coordinar acciones público-privadas para generar soluciones a la problemática de malezas
- E- Integrar a la red la problemática de plagas y enfermedades

Equipo REM

Realizamos una actualización en el equipo de socios establecido para definir las principales líneas de trabajo del Programa. El equipo lo conforman: David Roggero, Juan Marsigliani, Esteban Bilbao, Gabriel Marzioletti, Juan Carlos Dallorso, Jose Luis Zorzin, Diego Alvarez, Sebastian Baracatbal, Lucas Grajales, Facundo Tomado, Daniel Sangoy, Federico Pieroni, Ismael Karagiozov, Juan Manuel Picco, Andres Pulero

y Sergio Rocha.

Respecto a Staff el equipo fue conformado por la Ing. Agr. Eugenia Niccia como gerente del programa y por el Ing. Agr. Juan Cruz Tibaldi como miembro de equipo.

Empresas sponsors del programa

Las empresas que formaron parte del programa como sponsors fueron: Bayer, Corteva, FMC, Summit Agro, Sumitomo, Syngenta, UPL y Rizobacter y mientras que PLA dejó de participar como miembro. Se realizaron 3 reuniones en el año con todas las empresas sponsors. La primera de ellas fue de modo virtual en el mes de marzo y 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 virtual en donde presentamos los avances del programa. Y finalmente en el mes de noviembre realizamos una reunión presencial en donde mostramos los resultados de las acciones del programa y un borrador del proyecto para el año siguiente.

1- Relevamiento e intercambio de información de manejo de plagas

Este proyecto buscó, por un lado, hacer un releva-

Como difusión de la alerta de resistencia múltiple en Sorgo de Alepo se realizó un evento virtual que contó con la presencia del Ing. Agr. Julio Scursoni (FAU-BA) responsable de la detección de la resistencia y el Ing. Agr. Luis Lanfranconi (UCC). En donde se buscó mostrar cómo fue el proceso de la detección de la resistencia y cuales son las implicancias de la misma para el manejo de esta maleza.

Aapresid
Comunidad Digital

CHARLA REM

Sorgo de alepo multirresistente

Cómo se llega al alerta roja y claves para manejarlo

Aapresid rem
red de manejo de plagas

| FECHA | HORA | INGRESO |
|-------------------------|---------|------------------------------------|
| Jueves 25 de febrero | 10:00hs | A través de PLATAFORMA AAPRESID |

DISERTANTES



Dr. Julio Alejandro Scursoni
Prof. Asociado Cátedras de
Producción Vegetal y Protección
Vegetal. FAUBA.
Presidente ASACIM.



Ing. Agr. M.Sc Luis Lanfranconi
Jefe AER INTA Rio Primero.
Profesor Titular Protección Vegetal -
Universidad Católica de Córdoba.
ASACIM.

SPONSORS REM



ACOMPAÑA



Mapas REM:

Relevamientos de enfermedades e insectos de los principales cultivos en Argentina

Durante el 2020 se realizó el primer relevamiento nacional de enfermedades e insectos plagas en soja, maíz, trigo y cebada. La metodología utilizada fue similar a la que REM utiliza desde el 2013 en los relevamientos de malezas resistentes y tolerantes. Como no fue posible presentar la información en el 2020, durante enero del 2021 se difundieron los resultados de la primera edición del mapeo de insectos y enfermedades.

Aapresid rem
red de manejo de plagas

Nuevos mapas REM.
Ahora insectos y enfermedades.

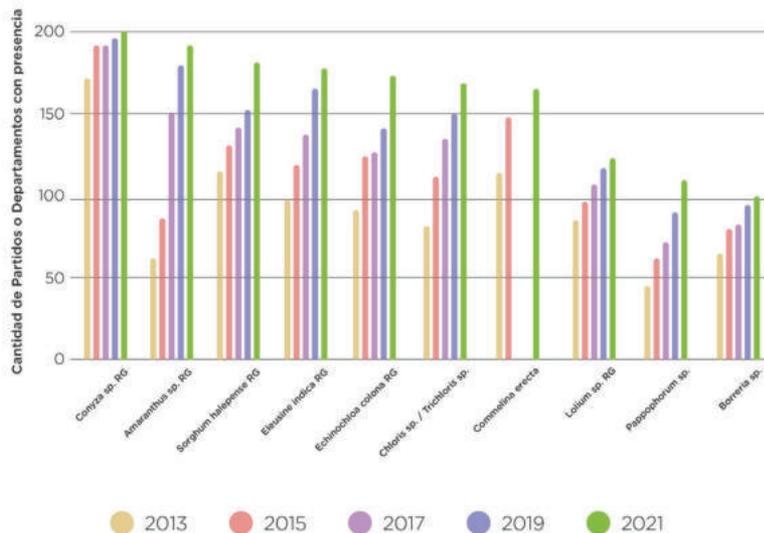
Relevamiento de malezas resistentes y tolerantes de Argentina

Durante el 2021 se realizó un nuevo relevamiento nacional, como se hace cada 2 años desde 2013. Se relevó la presencia de 26 malezas resistentes y tolerantes y la abundancia de 9 de ellas. Sobre estas últimas puede calcularse el área afectada, lo que permitió conocer por ejemplo que biotipo de rama negra

resistente a glifosato además de estar presente en todos los partidos/departamentos posee el mayor % de área afectada promedio, alcanzando una superficie total de casi 25 millones de hectáreas. Este tipo de información tuvo un alto impacto en los medios de comunicación y nos continúa posicionando como referentes en materia de relevamiento de malezas resistentes.

Malezas con mayor presencia geográfica

Fuente: REM 2021



Relevamiento de las prácticas de manejo de los Socios Aapresid

Se relevó por medio de una encuesta abierta a todos los socios de Aapresid los siguientes temas:

- Genética utilizada para el manejo de malezas en insectos
- Uso de refugios, formas y causas de su baja adopción (como parte del convenio con ASA)
- Uso de cultivos de servicios y problemáticas posteriores.
- Fallas de control de RN con ALS y herramientas no químicas de control utilizadas.
- Fitotoxicidad de herbicidas.
- Costos de tratamientos insecticidas (soja y maíz) y fungicidas (soja, maíz, trigo y cebada).

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 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 fil-

trado de los datos según las necesidades de quien consulta. Estos resultados también son un importante insumo para definir líneas de trabajo para REM.

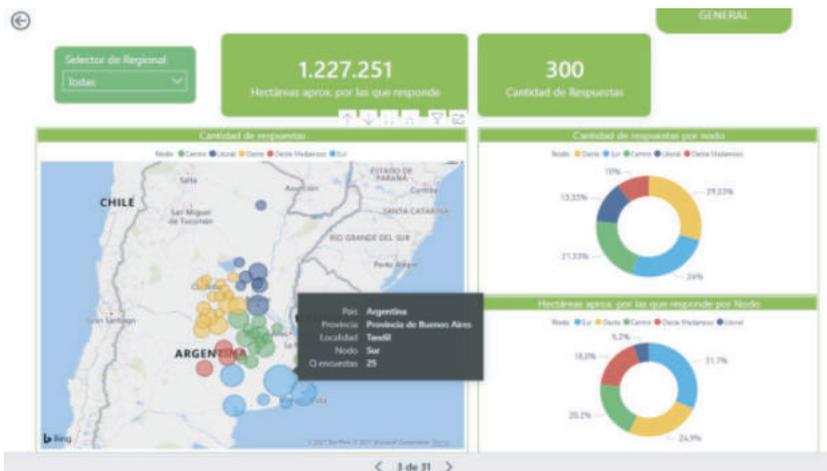


Talleres de intercambio con Regionales

La finalidad de los talleres fue generar un espacio de intercambio sobre el manejo de las principales problemáticas de plagas (malezas, insectos y enfermedades) entre los socios regionales, 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. La metodología de los talleres debió ser online en los primeros encuentros y finalmente pudimos concluirlos de manera presencial.



| Regional | Fecha | Tema | Especialista |
|-------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------|---------------------------|
| Chacabuco/Junín | 12/05/2021 | Malezas problemas: RG, RN y Crucíferas | Ing. Agr. Victor Juan |
| 25 de Mayo | 13/09/2021 | Manejo de malezas previo a cultivos estivales | Ing. Agr. Marcelo Metzler |
| Zona 1: Montecristo, Río II y Alta Gracia | 07/10/2021 | Carry over: herbicidas en suelo | Dr. Francisco Bedmar |
| La Pampa | 02/12/2021 | Manejo de malezas en soja y maíz | Ing. Agr. Ramón Gigón |

2- Difusión de información de manejo de plagas

Este proyecto tuvo como finalidad realizar jornadas a campo donde mostrar el mejor manejo de las principales problemáticas de plagas a nivel nacional. Por otro lado, se buscó llegar por diferentes canales con la información técnica necesaria por productores y asesores, sobre el manejo de plagas. Esto es, a través de redes, web, newsletter, revista, manuales, videos, podcast, charlas, etc.

Jornadas a campo Testimoniales

Con el objetivo de mostrar a campo distintas problemáticas de los sistemas productivos y posibles so-

luciones es que se realizaron las siguientes jornadas, buscando abordar los tres ejes temáticos de Rem. Las mismas entran dentro del plan de acciones 2021, pero debido a las temáticas a las que hacen referencia, dos de ellas se terminaron ejecutando a inicios del 2022.

| Tema | Fecha | Regional | Formato |
|---------------------------------------|------------|-------------|-------------------------------------------------|
| Manejo de malezas en trigo | 05/10/2021 | Tandilia | Presencial (150 personal) |
| Manejo de insectos plaga en soja | 27/01/2022 | Rosario | Virtual (1479 visualizaciones a abril del 2022) |
| Manejo de enfermedades en Maíz tardío | 17/03/2022 | Río Tercero | Presencial (250 personal) |



Foto Jornada Manejo de malezas en fina. Regional Tandilia.



Foto Jornada Manejo de plagas y enfermedades en soja. Regional Rosario.



Foto manejo de enfermedades en maíz tardío. Regional Río Tercero

Publicaciones

Se editó una publicación técnica de “Modos de acción fungicidas”, dado el interés que manifestaba el tema. Para su autoría se realizó el pedido a la Cátedra de terapéutica vegetal de la FCA UNR. La publicación se lanzó en formato de publicación digital descargable.



Podcast

Durante este año se incursionó en la realización de los episodios 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.

Durante el 2021 se propuso como objetivo hacer 6 episodio, finalmente realizamos 9 de diversos temas detallados a continuación:

| Tema | Especialista | Entrevistador |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1- Manejo de insectos plaga en el cultivo de trigo | Ing. Agr. (MSc) Emilia Balbi (INTA Marcos Juárez) | José Luis Zorzín (Socio Regional Los Surgentes - Inri-ville) |
| 2- Manejo de raigrás y crucíferas en fina | Ing. Agr. (MSc) Patricia Díez de Ulzurrun (UNMDP FCA Balcarce) | Santiago Guazzelli (Socio Regional Tandilia) |
| 3- Enfermedades en el cultivo de trigo | Lic. Cs. Biol. Ignacio Erreguerena (INTA Manfredi) | Juan Marsigliani (Socio Regional 9 de J - Carlos Ca-sares) |
| 4- Manejo de ramularia en cebada | Lic. Cs. Biol. Ignacio Erreguerena (INTA Manfredi) | Juan Marsigliani (Socio Regional 9 de J - Carlos Ca-sares) |
| 5- Malezas difíciles pero no imposi- bles | Eduardo Cortés (Asesor privado) | José Luis Zorzín (Socio Regional Los Surgentes - Inri-ville) |
| 6- Aplicaciones selectivas integradas al manejo de malezas | Maria José Galdeano (Asesora privada) | Esteban Bilbao (Socio Regional Necochea) |
| 7- Pulgón amarillo en sorgo: ¿llegó para quedarse? | Ing. Agr. Adriana Saluso (INTA Paraná) | Ing. Agr. Martín Goujon (Socio Aapresid Saenz Peña) |
| 8. Enfoque sistémico en el manejo de malezas | Ing. Agr. Dr. MSci. Horacio Acciaresi (INTA Pergamino) | Ing. Agr. Marcelo Arriola (Socio Regional Pergamino Colón, D. A. Programa Sist. Chacras) |
| 9- ¿Insectos resistentes? | Ing. Agr. Fernando Flores (INTA Marcos Juárez) | Ing. Agr. Diego Garcia Alvarez (Socio Regional América) |



Placas episodios podcast REM #integrandomanejos

Página web y otros medios de comunicación

Uno de los principales medios para la difusión de la información generada por el programa continuó siendo la sección de REM de la página web de Aapresid. Paralelamente se continuó con el envío del newsletter mensual a una base de casi 8000 contactos luego de realizada una depuración a inicios del año, con nuevos contactos que se registran todos los meses. El newsletters de REM cuenta con cuatro notas técnicas realizadas íntegramente por el programa con información de malezas, insectos y enfermedades, de acuerdo a las prioridades que hacen el manejo en

cada época del año.

Por otra parte, se aportaron notas técnicas a todas las revistas Red de Innovadores/Aapresid. Con el área de Comunicación, se continuó desarrollando el armado de placas de manejo de distintas adversidades, las que se difundieron por las redes sociales de la institución.

Las royas en trigo

La adversidad biótica más importante del cultivo de trigo



Puccinia triticina, roya de la hoja o anaranjada. Pústulas redondas anaranjadas sin orden sobre el haz superior y se extienden hacia las vainas. Inicialmente en manchones o rodales, a los pocos días más uniforme.

Puccinia striiformis, roya amarilla o estriada. Pústulas alargadas de color amarillo dispuestas en forma de estrias o líneas en sentido de las nervaduras de la hoja. Patrón de distribución en el lote generalizado.



Puccinia graminis, roya negra o del tallo. Pústulas alargadas o lineales de color marrón, comunmente en los tallos. Patrón de distribución en el lote generalizado.



1/3



Las royas en trigo

La adversidad biótica más importante del cultivo de trigo



Puccinia triticina, roya de la hoja o anaranjada. Pústulas redondas anaranjadas sin orden sobre el haz superior y se extienden hacia las vainas. Inicialmente en manchones o rodales, a los pocos días más uniforme.

Puccinia striiformis, roya amarilla o estriada. Pústulas alargadas de color amarillo dispuestas en forma de estrias o líneas en sentido de las nervaduras de la hoja. Patrón de distribución en el lote generalizado.



Puccinia graminis, roya negra o del tallo. Pústulas alargadas o lineales de color marrón, comunmente en los tallos. Patrón de distribución en el lote generalizado.

1/3



Participación en Congreso Aapresid “Siempre Vivo, Siempre Diverso”

El Programa propuso los temas de 11 talleres. Los mismos fueron trabajados en conjunto con el equipo de socios que acompañan al programa.

| MIÉRCOLES 11/08 | |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14:00 hs | Experiencia de uso de productos biológicos en cultivos extensivos Lutz Floss, Grupo Floss. |
| VIERNES 13/08 | |
| 16:30 hs | La importancia del manejo integrado de malezas Tomas Iñde, Regional Pergamino-Colón. |
| MARTES 17/08 | |
| 08:00 hs | ¿Es importante conocer los Modos de Acción para elegir un fungicida? Mariano Di Miro, FRAC. |
| 10:30 hs | Cultivos de servicio: oportunidades y amenazas en materia de Insectos. Emilia Balbi, INTA Marcos Juárez. |
| MIÉRCOLES 18/08 | |
| 09:00 hs | Manejo de plagas insectiles en Sistemas Siempre Verde (Insect management in cover crops systems) Justin McMechan, University of Nebraska. |
| 10:30 hs | ¿Cómo potenciar el control biológico en lotes agrícolas? Martín Gallí, SMC. |
| 14:00 hs | Impacto ambiental de la resistencia a herbicidas, lo que hicimos y lo que hay por hacer. Martín Marzetti, La Huelta. |
| JUEVES 19/08 | |
| 09:00 hs | ¿Riesgo de resistencia a fungicidas? (Estado de situación de la resistencia de fitopatógenos en los principales cultivos agrícolas) Margarita Sillon, UNL; Ignacio Erreguena, INTA Marfroid y Roberto De Rossi, UCC. |
| 14:00 hs | Cómo preparar mezclas estables para tratamientos de calidad Juan Pablo Timpone, Rizobacter. |
| VIERNES 20/08 | |
| 08:00 hs | Aplicaciones selectivas: ¿Y si indagamos a quienes ya las adoptaron? Guillermo Aguirre, norte de Cba; Barbarina Milanese, centro de Sta Fe; Agustín Bilbao, Sur de Bs.As. y Arturo Ghigliazza, norte de Bs.As. |
| 10:30 hs | Herbicidas en suelo: cómo afecta la producción Pedro Christofoleti, ESALQ. |



SISTEMA CHACRAS



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.

La clave del éxito del Programa Sistemas Chacra se funda en:

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 del programa

Ing. Agr. Marcelo Arriola (Director Adjunto)

Ing. Agr. Jorge Mazzieri (Sub-director Adjunto)

Ing. Agr. MSc. Tomas Coyos (Gerente Programa)

Ing. Agr. MSc. Rodolfo Gil (Director Académico-Científico)

Ing. Agr. MSc. Andrés Madías (Coordinador Técnico espacio Redes Temáticas)

Ing. Agr. Florencia Accame (Coordinadora Técnica espacio Redes Temáticas)

Ing. Agr. Suyai Almirón (Coordinadora Técnica espacio Chacras)

Ing. Agr. Franco Bardeggia (Coordinador Técnico espacio Chacras)

Ing. Agr. Magalí Gutierrez ((Coordinadora Técnica espacio Chacras)

Proyectos

| Proyectos | Finalidad |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Chacra Justiniano Posse | Acortar la brecha productiva de los sistemas agrícolas en ambientes con y sin napa |
| Chacra VINPA | Ajustar modelos productivos sustentables bajo riego en los valles irrigados del Norte Patagónico |
| Chacra Bandera | Ajuste tecnológico para mejorar la productividad de los sistemas actuales |
| Chacra Pergamino | Sostener la salud del suelo a través de la intensificación, diversificación y eficiencia del uso de los recursos |
| Chacra Surgentes-inriville | Dinámica de la napa y manejo integrado agro-hidrológico, a nivel de cuenca |
| Chacra Agregado De Valor | Análisis de alternativas de agregado de valor en origen |
| Chacra Sur De Córdoba | Sostener la capacidad productiva del suelo e identificar indicadores de sustentabilidad |
| Chacra Sachayoj | Reducir la brecha productiva en un marco de sustentabilidad biológica, económica, ambiental y social |
| Chacra SO de Chaco | Recuperar la salud de los suelos agrícolas |
| América | Contribuir a la mitigación y recuperación de suelos con napas salinas a través de buenas prácticas agronómicas ajustadas a estos ambientes, para mantener y/o mejorar su capacidad productiva, en un marco de gestión integrada |
| Red de Maíz Tardío | Generar conocimiento e intercambio de experiencias sobre el cultivo de maíz de fecha de siembra tardía en zona núcleo expandida |

| | |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Red de Maíz Tardío del Sur de Buenos Aires | Generar conocimiento e intercambio de experiencias sobre el manejo del cultivo de maíz en esta región. |
| Red de Maíz NEA | Generar conocimiento e intercambio de experiencias sobre el manejo del cultivo de maíz en esta región. |
| Red de Maíz NEA | Generar conocimiento e intercambio de experiencias sobre el manejo del cultivo de maíz en la región NEA |
| Red de Soja NEA | Generar conocimiento y espacios de intercambio técnico sobre el manejo del cultivo de soja en los sistemas de producción de la región NEA |
| Red de Cultivos de Servicios | Generar conocimiento y espacios para el intercambio de experiencias productivas sobre cultivos de servicios en diferentes ambientes y sistemas de producción del país |
| Red de Nutrición de Cultivos del Norte Argentino | Mejorar la competitividad de los sistemas productivos del norte argentino, a través del trabajo articulado entre productores, profesionales e instituciones técnicas, aportando información de calidad, con metodología y estándares validados científicamente, y de utilidad para el productor y para la generación de políticas públicas. |
| RedES | Identificar modelos que demuestren mayor nivel de sustentabilidad |

A continuación se detallan los objetivos de desarrollo tecnológico abordados durante 2021 de cada proyecto y los productos de transferencia generados:

Chacra Justiniano Posse

Objetivos abordados

- a) Predecir el nitrógeno mineralizable del suelo para el cultivo de maíz.
- b) Disminuir la acidez de los suelos a través de la aplicación de enmiendas.
- c) Mitigar la salinización de bajos mediante la implantación de pasturas.
- d) Disminuir la compactación superficial de los suelos mediante la intensificación de los sistemas.
- e) Evaluar el comportamiento de diferentes grupos de madurez en fechas de siembras tempranas de soja.
- f) Disminuir la brecha en cultivos de soja provenientes de tg/mz con fertilización.
- g) Aumentar los rendimientos de soja a través del aporte del NFB de antecesor vicia.

h) Evaluación del estrechamiento de hileras en el cultivo de maíz.

i) Evaluar el uso de dosis de fertilización variables en ambientes con influencia de napa freática.

Productos de Transferencia

- a) Informes de avances de resultados: 2 (Abril y Julio).
- b) Talleres en el Congreso Aapresid 2021: 2 (Distanciamiento en maíz y Panel de napas).
- c) Informes aprender produciendo: 12.
- d) 4 publicaciones en la revista de AAPRESID:
 - Evaluación de diferentes distanciamientos entre hileras en maíz temprano en el sudeste de la provincia de Córdoba - Revista técnica de Maíz.
 - Manejo de la fertilización nitrogenada en maíces sembrados en fechas tempranas en ambientes con napa del sudeste de Córdoba - Revista técnica de Maíz.
 - Lecciones aprendidas sobre manejo de la fertilización nitrogenada en la Chacra Justiniano Posse - Red de Innovadores N° 195.
 - ¿De qué nos sirve conocer la profundidad en la que se encuentra la napa? - Red de Innovadores N° 196.
- e) Publicación en INTA Marcos Juárez - Evaluación

de diferentes distanciamientos entre hileras en maíz temprano en el sudeste de la provincia de Córdoba.

f) Publicación en el XI Congreso sobre uso y manejo del suelo - UMS 2021.

Chacra VINPA

Objetivos abordados

b) Desarrollar estrategias de manejo de nitrógeno y densidad en el cultivo de maíz.

c) Detectar germoplasmas adecuados para la zona de trigo y maíz.

d) Evaluar el impacto del esquema productivo sobre la salud del suelo.

f) Determinar el potencial de rendimiento de cultivos en la región a nivel de lote.

g) Optimizar rotaciones de cultivos.

i) Analizar económicamente diferentes sistemas productivos.

Productos técnicos

a) Germoplasmas de maíz adecuados para la zona norpatagónica.

b) Impacto del esquema productivo de alfalfa bajo riego sobre los parámetros químicos del suelo.

c) Impacto del esquema productivo de alfalfa bajo riego y agricultura de commodities sobre parámetros biológicos del suelo.

d) Potencial de maíz bajo riego.

e) Respuesta al nitrógeno en maíz.

f) Margen bruto de cultivos en Norpatagonia, actualizado.

Chacra Bandera

Objetivos abordados

a) Evaluar el uso de enmiendas en combinación con métodos biológicos (CS), para aumentar la productividad de los suelos inundados/salinos.

b) Mejorar la eficiencia de la fertilización en ambientes de la Chacra en función de: cultivo antecesor y rotación.

c) Capacitar a los miembros acerca del manejo de plagas y malezas.

d) Conocer alternativas de producción rentables, estudiando la factibilidad biológica, industrial y comercial (diversificación).

Productos técnicos

- a) Respuesta y costo de oportunidad en maíz al realizar una fertilización balanceada vs tradicional.
- b) Actualización en manejo de tecnología Weed it (disertación a cargo de Luis Terán).
- c) Review sobre el coriandro como alternativa para diversificar las rotaciones.

Chacra Pergamino

Objetivo abordado

Se realizó el Talleres de Co creación y generación del pre-proyecto (objetivos generales y específicos con metodología general de trabajo). Desde el ingreso del GTD se trabaja en el inventario de los sitios donde se realizan los ensayos, en la caracterización y relevamiento de información de los mismos y en el armado de los protocolos para abordar cada objetivo. También se gestionó una cuenta de Twitter para publicar semanalmente (a partir del 2022) las actividades de los miembros en relación a lo investigado en la Chacra.

4 informes aprender produciendo.

Chacra Los Surgentes-Inrville

Objetivos abordados

- a) Delimitar y caracterizar las cuencas en estudio.
- b) Caracterizar los establecimientos en función de la posición de la cuenca, dinámica y calidad de la napa y suelos.
- c) Evaluar el comportamiento de la napa en los módulos intensificados.
- d) Evaluar estrategias de manejo agronómico para aumentar el consumo y productividad del agua.
- e) Evaluar estrategias de manejo hidrológico para disminuir la superficie afectada por excedentes hídricos.

Productos de Transferencia

- a) 1 informes de avances de resultados: noviembre.
- b) 9 informes aprender produciendo: Cambio de GTD febrero/marzo y diciembre.
- c) 1 publicación en la revista de AAPRESID: ¿De qué nos sirve conocer la profundidad en la que se encuentra la napa? - Red de Innovadores N° 196.

Chacra AVO

Objetivos abordados

- a) Detectar demandas de triple impacto que generen valor.
- b) Encontrar alternativas/ oportunidad de negocios complementarias a la producción primaria, que permitan diversificar riesgos y estabilizar resultados
- c) Crear un “Banco de proyectos de bionegocios”
- d) Generar una plataforma de interacción e intercambio de ideas para la innovación, la transferencia y el aprendizaje

Productos de Transferencia

- a) 1 informe final de resultados (primeros dos años).

Chacra Sur de Córdoba

Objetivos abordados

- a) Evaluar la factibilidad de intensificación en función de las condiciones ambientales y la logística operativa.
- b) Cuantificar el impacto de distintos niveles de intensificación bajo dos estrategias de nutrición y del uso de un implemento mecánico descompactador.

Productos técnicos

- a) Informes de avances de resultados: 2 (Marzo y Noviembre)
- b) Informes aprender produciendo: 12.
- c) Criterio para realizar siembras aéreas de CS, y momento adecuado para su secado.

Chacra Sacháyoj

Objetivos abordados

- a) Reconocer y caracterizar grandes ambientes edáficos de la Chacra (a escala de cuenca).
- b) Evaluar la posibilidad de incorporar cultivos invernales a las rotaciones:
- c) Aumentar la productividad del maíz ajustando la densidad de siembra y fertilización nitrogenada.
- d) Evaluar el comportamiento en cuanto a rendimiento, sanidad, vuelco y quebrado de distintos híbridos de maíz (Red de maíz del NEA).
- e) Evaluar la respuesta a arreglo espacial (densidad y distanciamiento) de siembra en soja en bajos arcillosos y lomas limosas.

f) Contribuir con la formación de RRHH de la comunidad.

Productos técnicos

a) “Informe que muestra la distribución de ambientes, con la interpretación de las limitantes del suelo”. Avance en la toma de muestras, por demoras del laboratorio aún no se cuenta con los datos de suelo que permitan dicha caracterización.

b) “Criterios para intensificar con cultivos invernales según agua útil a la siembra, momento de secado, costo hídrico para el sucesor.

c) Curva de respuesta al nitrógeno y densidad en maíz (primer año de medición).

d) Informes de la RED de soja y Maíz del NEA.

e) Criterios para ajustar densidad de siembra de soja en ambientes de bajo y loma.

f) “Al menos un joven capacitado laboralmente en el ambiente de la Chacra”. Se avanzó en reuniones con representantes de INTA y extensionistas recomendados para evaluar el abordaje de dicho objetivo.

g) 2 Informes de avances de resultados (Marzo y Noviembre)

h) 12 informes Aprender Produciendo.

Chacra América

Objetivos abordados

a) Criterios de manejo de bajos salinos en sistemas agrícolas y mixtos.

b) Capacitación en alternativas de producción y manejo para ambientes salinos.

c) Optimización de la productividad del agua: Criterios para el manejo de cultivos de servicio. Productos técnicos.

a) Comportamiento de biotipos de sorgo en ambientes salinos: coeficiente de logro según salinidad, rendimiento (biomasa y grano) , umbral de tolerancia a salinidad.

b) Respuesta del maíz al nitrógeno y a la densidad en ambientes no salinos, y efecto residual de dicho manejo sobre la productividad de CS sucesores.

c) Determinación de la conductividad eléctrica de referencia del suelo a partir de la conductividad en suspensión 1:2,5

Red de Maíz Tardío

Objetivos abordados

- Evaluar el potencial y estabilidad de genotipos.
- Evaluar la sanidad de los genotipos y respuesta a la aplicación preventiva de fungicida.
- Evaluar la respuesta a diferentes estrategias de fertilización nitrogenada (fuente y dosis).

Productos técnicos

- Ranking de genotipos a nivel de regional y por zona (Rendimiento y humedad a cosecha)
- Susceptibilidad de genotipos a roya común y tizón foliar
- Respuesta a la aplicación de fungicidas
- Respuesta a la fertilización N, P y S

Red de Maíz del Sur de Buenos Aires

Objetivos abordados

- Evaluar el potencial y estabilidad de genotipos
- Evaluar la densidad de siembra en interacción con el genotipo y el ambiente

Productos técnicos

- Ranking de genotipos a nivel de regional y por zona (Rendimiento y humedad a cosecha)
- Respuesta a la densidad de siembra y su interacción con genotipo y ambiente.

Red NEA de Soja

Objetivos abordados

- Evaluar el potencial, estabilidad y adaptabilidad de genotipos
- Determinar factores ambientales y de manejo que impacta en el rendimiento de soja en el NEA

Productos técnicos

- Ranking de genotipos de soja (GM V al VIII) en la región NEA.
- Adaptabilidad y estabilidad de los genotipos
- Caracterización de los factores de manejo y ambientales con mayor impacto en el rendimiento de soja en el NEA.

Red Maíz NEA

Objetivos desarrollados

- Evaluar el potencial, estabilidad y adaptabilidad de genotipos
- Evaluar comportamiento sanitario de genotipos
- Ranking de híbridos de maíz en la región NEA.
- Adaptabilidad y estabilidad de los genotipos

Red de Cultivos de Servicios

Objetivos desarrollados

- Estudiar la adaptabilidad de especies a diferentes regiones
- Determinar el impacto del ambiente y del manejo sobre la producción de biomasa
- Determinar la captura y Fijación Biológica de Nitrógeno
- Evaluar el control de malezas de diferentes cultivos de servicio
- Evaluar el impacto en la dinámica del agua
- Evaluar el impacto en el rendimiento del cultivo sucesor
- Estudiar el efecto del pastoreo sobre el control de malezas y producción de carne y granos.

Productos técnicos

- Producción de biomasa y control de malezas de CS mono y polifíticos en diferentes regiones del país.
- Impacto de la inoculación de Vicia villosa
- Impacto de la fertilización de gramíneas
- Costos hídricos de los CS y su relación con el manejo
- Rendimiento de cultivos estivales en función del costo hídrico y de la familia de CS antecesor.

Hitos y resultados del programa

A continuación se describen las actividades de transferencia desarrolladas durante 2021 de cada proyecto:

Chacra Justiniano Posse

a) Talleres de avances de resultados: 2 (Abril y Julio).

b) Recorridas a campo: 1 (Enero - Distanciamiento en maíz junto con empresas y expertos de la Chacra: Lucas Borrás y Federico Pagnan).

c) 4 Jornadas:

- Julio - Actualización de Maíz (INTA Marcos Juárez).
- Julio - Manejo del cultivo de maíz en ambientes con napa (Regional Aapresid Rosario).
- Agosto - Manejo del cultivo de maíz en ambientes con napa (Regional Aapresid V. Tuerto).
- Septiembre - Jornada más cultivos de servicios (Coop. Unión).

d) Newsletter:

- Enero: Distanciamiento en maíz: experiencias de la Chacra Justiniano Posse <https://bit.ly/3t5xoJl>

e) Redes sociales:

- Nota en el diario Agroverdad.

- Nota en el diario ABC Rural.
- Nota para el canal local de la localidad de Justiniano Posse (Coop TV).
- Publicación de recorrida de la Chacra por ensayo de distanciamiento (Twitter Aapresid).
- Publicación sobre manejo de la fertilización con N en maíces de alta productividad en ambientes con napa (Twitter Aapresid).
- Publicación sobre la semana del Agua (Twitter Aapresid).
- Publicación sobre el manejo de la fertilización variable de N en trigo (Twitter Fieldview) - <https://bit.ly/3gmyniO>

f) Agenda Aapresid:

- Agenda Aapresid (Manejo de la fertilización en trigo)
- Agenda Aapresid (Manejo de maíces en ambientes de alto potencial)

Chacra VINPA

- Jornada a campo con productores (Marzo)
- Jornada a campo con empresas (febrero)
- Taller de avances de resultados (mayo).
- Taller de fin de ciclo Integrador (Julio).
- Taller de congreso Aapresid: Agricultura Generativa junto a Luis Wall.
- Disertación para academia de riego KILIMO, manejo del riego.
- Disertación para KWS en marco de congreso: Manejo en maíz en ambientes de alta productividad.
- Publicación en revista AAPRESID: Evaluación de híbridos de maíz en Norpatagonia. La importancia del peso del grano para maximizar rendimientos.
- Integrador Chacra VINPA finalizado. No se publicó en 2021, se derivó a 2022.
- Publicación: Agriculture by irrigation modifies microbial communities and soil functions 2 associated with enhancing C uptake of a steppe semi-arid soil in northern 3 Patagonia. (presentado en 2021, publicado en 2022) Revista internacional Frontiers in soil science.
- 1 Newsletter del Taller de fin de ciclo y renovación por nuevo ciclo.

Chacra Bandera

- a) Tres publicaciones.
 - Nota en Revista técnica cultivos de invierno marzo 2021: “Coriandro: una alternativa productiva sustentable y rentable”.
 - Nota revista ed 194 “Chacra Bandera: Diferenciación de ambientes por productividad / limitante”.
 - Nota revista ed 200: La fertilización del maíz toma protagonismo en el este santiaguense.
- b) Recorridas de campo:
 - Febrero: ensayo soja de primavera (a cargo de Valeria Torresi). Recorrida lotes contrastantes con vicia.
 - Abril: por ensayos de híbridos de sorgo (a cargo de Luciano Sartor - Rigran)
- c) Jornadas:
 - Mayo: Suelos salinos (especialista a cargo Amanda Vizgarra)
 - Julio: jornada virtual de actualización en el cultivo de girasol (especialista a cargo Sebastián Zuil)
 - Diciembre: recorrida por ensayo comparativo de rendimiento de híbridos de girasol (especialista invitado Sebastián Zuil)
- d) Intercambios técnicos quincenales (se retomaron a partir de agosto 2021).
- e) Dos talleres de avances de resultados (Marzo y Octubre).
- f) Dos informes de avances de resultados .
- g) Dos talleres en el Congreso Aapresid 2021:
 - Taller de la Chacra “6 ambientes con una misma

Bandera” participación de Luis María Collanari y Raúl Jiménez.

-Panel “Más luz verde para el norte: experiencia de productores que intensifican”
participación de Esteban Jauregui y Amanda Vizgarrá.

h) Doce informes Aprender produciendo.

Chacra Pergamino

Productos de Transferencia

- Una Jornada a campo con alumnos de la escuela agrotécnica.
- Una publicaciones en revista ed 198 “Chacra II: Pergamino Colón ”
- Una publicación en Newsletter: “La Chacra Pergamino Colón renueva el desafío ”
- Un Taller en Congreso Aapresid 2021: “Hacia un abordaje integrado de la biología del suelo, el impacto ambiental, el balance de C y la EUA ”, participación de Martín Principiano, Horacio Acciaresi, Andrés Llovet y Luis Wall.

Chacra Los Surgentes Inrville

- a) 1 Talleres de avances de resultados: noviembre.
- b) Recorridas a campo: 1 (Octubre - Recorrida junto a los productores de la Chacra/Regional en la cuenca “La Redención”).
- c) Talleres en el Congreso Aapresid 2021: 2 (Herra-

mientas GIS y Panel de napas).

d) 1 participación en Jornada: Octubre (UPA virtual: Los Surgentes - Inrville).

e) Redes sociales: Publicación sobre la semana del Agua (Twitter Aapresid).

Chacra AVO

- a) 1 taller de avances de resultados.
- b) 1 taller en el Congreso de AAPRESID
- c) 2 talleres de ajuste del proyecto
- d) 1 Talleres de planificación

Chacra Sur de Córdoba

- Jornada a campo junto a las Regionales del nodo oeste medanoso.
- Talleres de avances de resultados: 2 (Marzo y Noviembre).
- Talleres en el Congreso Aapresid 2021: 1 : “Ef. uso del agua y del N con CS en el sur de Córdoba” (participación de Cristian Alvarez y Ezequiel Martinez).
- Publicaciones: 2
- Nota revista ed 194: “Mejorando y diversificando los sistemas agrícolas en el sur de Córdoba”.
- Nota revista ed 201: “Bueno, bonito e intensificado”.

Chacra Sachayoj

- a) Talleres de avances de resultados: 2 (Marzo y Noviembre).

- a) Recorridas a campo: 2
 -Marzo - Visita al ensayo de Maíz densidad x N en “El Estribo”.
 -Septiembre - recorrido por lotes de garbanzo y trigo Hb4 en “El Estribo”. Recorrido por trigos fertilizados con N y comparación de lotes de trigo común y Hb4 en “Gatto Hnos”.
- b) Talleres en el Congreso Aapresid 2021: 2
 -Taller de la Chacra “La física del suelo limita la productividad” participación de Oscar Pagniez y Amanda Vizgarra.
 -Panel “Más luz verde para el norte: experiencia de productores que intensifican” participación de Juan Carlos Cotella y Amanda Vizgarra.
- c) Jornadas: 1. Marzo: calicatas en media loma y bajo a cargo de Amanda Vizgarra experta de la Chacra, en “El Estribo”.
- d) Publicaciones: 2.
 -Nota revista ed 199: Organizando el álbum de los suelos de Sacháyoj.
 -Nota revista ed 200: La fertilización del maíz toma protagonismo en el este santiaguense.
- e) Newsletter: 2
 -Chacra Sacháyoj: Innovación y tecnología para producir cuidando el ambiente (Publicada por INTA Quimilí y Aapresid).
 -Chacra Sacháyoj avanza en la incorporación de

tecnologías de precisión.

- f) Nota para el Programa Tiempo de Campo de Telefé Rosario.

Chacra SO Chaco

- a) 5 recorridas a campo con los productores de la Chacra: Octubre - Listello, Belich, Capitanich; Noviembre - Luppi, Simoncini.

Chacra América

- Recorrida a campo con expertos (Cristian Alvarez y Nicolás Bertram) y productores (Agosto).
- Jornadas:
 - Técnica virtual Manejo agrohidrológico (Mayo).
 - Jornada Forestal a campo (Octubre)
 - Jornada a campo junto a la empresa Gentos, en ensayo de pasturas y CS (Agosto).
- Talleres de avances de resultados: 2 (Marzo y Noviembre).
- Informes de avances de resultados: 2 (Marzo y Noviembre).
- Talleres en el Congreso Aapresid 2021: 1. “Sorgos y pasturas con gusto a sal: comportamiento en ambientes salinos de la Pampa Arenosa” (participación de Segundo Garciarena y Nicolás Bertram).
- Informes aprender produciendo: 12.
- Publicaciones: 8

-Nota revista ed 192: “Suelos salinos: caracterización ambiental para un manejo superador”

-Nota revista ed 196 “¿De qué nos sirve conocer la profundidad en la que se encuentra la napa?”

-Nota revista ed 198: “De la cuenca al lote: manejo de excedentes hídricos con prácticas agrohidrológicas”

-Nota revista ed 198 “Al rescate de suelos salinos y anegables con cultivos de servicio”

-Notas Agrícolas Pampeanas (N° 4): “Evaluación de biotipos de sorgo en ambientes salinos de la pampa arenosa”

-Boletín de INTA Avances de la AER General Pico “Caracterización ambiental para el manejo de los suelos salinos - Chacra América”

-Simposio Global de Suelos Afectados por sales “Cover crops for the management of saline seeps in areas of high flooding risk”.

-Congreso de Uso y Manejo de Suelos: “Cultivos de servicio como herramienta para la recuperación de suelos salinos y anegables de la pampa arenosa”

• Newsletter: 2

-“Cultivos de servicio para reducir la salinización de los suelos”.

-“Jornada de pasturas en suelos salinos de la Chacra América”.

• Agenda Aapresid: 1 (en marzo junto a Nicolás Bertram)

Red Maíz Tardío

• Taller en el congreso de Aapresid de avances de resultados de la campaña 2020/21.

• Revista con informe campaña 2020/21.

• Jornada virtual de presentación de resultados.

• Presentación de resultados en reunión de Nodo Oeste.

Red de maíz del sur de Buenos Aires:

• 1 revista especial con los resultados obtenidos en la campaña 2020/21.

• 1 jornada virtual.

• 1 jornada a campo.

• 1 Taller en el congreso de Aapresid de avances de resultados de la campaña 2019/20.

• Presentación de resultados en 1 reunión de Nodo Sur

• Participación de la Red en el Grupo de Estudio y Trabajo “Red de Ultra Baja Densidad”.

Red de Soja NEA:

• Taller en el congreso de Aapresid.

• Jornadas a salón y virtual.

• Revista con informe campaña 2020/21.

• 1 publicación en revista internacional: Madias, A.; Di Mauro, G.; Vitantonio-Mazzini, L.N.; Gambin, B.L.; Borrás, L., 2021. Environment quality, sowing date, and genotype determine soybean yields in the Ar-

gentinean Gran Chaco. European Journal of Agronomy, vol. 123, 126217. <https://doi.org/10.1016/j.eja.2020.126217>.

- 1 publicación en revista Aapresid: Madias, A.; Di Mauro, G.; Vitantonio-Mazzini, L.N.; Gambin, B.L.; Borrás, L., 2021. Factores ambientales y de manejo que impactan en el rendimiento de soja en el NEA. Revista técnica de soja 2021.
- Tesis de maestría en Manejo y Conservación de Recursos Naturales de Andrés Madias. Título: Factores ambientales y de manejo que impactan en el rendimiento de soja en el noreste Argentino. Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de Rosario.
- Participación en Agenda Aapresid

Red de Maíz NEA:

- Taller en el congreso Aapresid.
- Jornadas a salón y virtual.
- Revista con informe campaña 2020/21.

Red de Cultivos de Servicios:

- 2do Seminario Virtual Red de CS.
- Taller de presentación de resultados en Congreso Aapresid.
- Revistas (2) con informe de avances y final campañas 19/20 y 20//21.
- Participación en Agenda Aapresid.
- Notas técnicas (siembras aéreas, pastoreo de cultivos de servicios, etc.)

Red de Nutrición de Cultivos de Norte:

- Taller de co-creación de la Red de Nutrición de Cultivos del Norte.
- Taller en Congreso Aapresid de presentación de resultados.

Red de Estudio de Sistemas (RedES)

- 1 taller en Congreso Aapresid.
- Lanzamientos de la Red y encuesta abierta a productores
- Reuniones mensuales con coordinadores técnicos de cada institución.

Hitos

Red de Nutrición Biológica

Se conformó una Red de Nutrición Biológica con el objetivo de contribuir a generar información sobre el uso de bioinsumos para la nutrición de cultivos y de los sistemas de producción a través de diversas regiones del país.

Red de Brechas de Carbono.

Se conformó una Red de Brechas de Carbono con el objetivo de generar información sobre los niveles alcanzables, actuales y brechas de carbono de los suelos, y estrategias de manejo orientadas a acortar

estas brechas, a lo largo de diferentes regiones de Argentina.

Convenios con gobiernos

Se renovaron los convenios con las provincias del Chaco y Córdoba con el objetivo de apoyar técnica y económicamente a las Chacras del Sur Oeste de Chaco, Sur de Córdoba y Los Surgentes-Inriville.

Convenios con instituciones

Se renovó el convenio de vinculación específico entre Aapresid e INTA para el programa Sistema Chacras. Se conformó el comité encargado de la ejecución del convenio, siendo los titulares de parte de INTA el Ing. Agr. (MSc) Rodolfo Gil y la Ing. Agr. (Dra) Graciela Leguizamon, y de parte de Aapresid los Ing. Agr (MSc) Tomás Coyos y Andrés Madias.

INTERNACIONAL



Aapresid Internacional

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.

Un rol activo a nivel internacional contribuye a posicionar el Sistema de Siembra Directa (SSD) como Marca País, promover la exportación de conocimiento y tecnologías sobre sistemas de producción sustentables y acompañar la promoción de bienes y servicios de origen argentino en el exterior. En este marco, el objetivo general del PAI es difundir, promover y adaptar el sistema de producción basado en Siembra Directa (SSD) en la comunidad internacional, a través de la transferencia de tecnología, la vinculación institucional y el intercambio con asociaciones de productores.

Para alcanzar este objetivo, el programa lleva adelante distintos proyectos: a) Vinculación Institucional Estratégica, b) Transferencia e Intercambio de Tecnología en Sistemas de Siembra Directa, y c) Visi-

tas de Capacitación Técnica. Debido a la coyuntura signada por la continuación de la pandemia de COVID-19 durante el 2021, gran parte de las acciones desarrolladas a lo largo del año estuvieron mayormente relacionadas con el primer proyecto y fueron ejecutadas de forma virtual.

Equipo de trabajo

El equipo de trabajo del PAI está conformado por un grupo de socios que colaboran en la definición de las líneas de trabajo y un miembro de staff que gestiona las acciones planificadas. El 5 de abril ingresó la nueva gerente del programa, María Cecilia Ginés. Además, durante el año se sumaron dos socios al equipo del programa: Marcelo Torres y Nicolás Tettamanti. Durante 2021 también se produjo el recambio de directores adjuntos: en agosto asumió como director Alejandro O'Donnell. De esta forma, el equipo quedó conformado de la siguiente manera:

- Director Adjunto: Alejandro O'Donnell
- Subdirector Adjunto: a definirse
- Gerente: María Cecilia Ginés
- Socios colaboradores: Edgard Ramírez, María Beatriz Pilu Giraud, Pedro Vigneau, Nicolás Bronzovich, Ignacio Garciarena, Edmundo Nolan, Marcelo Torres, Nicolás Tettamanti

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.

A) Vinculación Institucional Estratégica

El Proyecto de Vinculación Institucional Estratégica tiene el objetivo aumentar la presencia de la asociación en ámbitos internacionales a través del fortalecimiento de las relaciones con actores clave, la participación en foros y eventos de organizaciones del exterior, y la aplicación a convocatorias para financiamiento internacional.

Profundizar la presencia institucional y tener un rol activo de participación conduce a posicionar a la asociación y al país como referentes en la 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. Entre las instituciones consideradas estratégicas para la vinculación internacional de Aapresid se encuentran: Global Conservation Agriculture Network (GCAN), Global Farmer Network (GFN), Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), Confederación de Asociaciones Americanas para una Agricultura Sustentable (CAAPAS), Global Soil Partnership (GSP FAO), 4p1000 Initiative, Con-

ferencia de Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP), International Soybean Growers Alliance (ISGA), Roundtable Responsible Soybean (RTRS), Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación (UNCCD), Grupo Países Productores del Sur (GPS), Banco Africano de Desarrollo (AfDB), Tropical Forest Alliance (TFA), Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo (CIMMYT), Cancillería, embajadas, entre otros.

Participaciones en eventos internacionales

Miembros del programa participaron en diversos eventos internacionales que se realizaron de forma virtual, haciendo presentaciones sobre Aapresid, los sistemas productivos argentinos y sentando posicionamientos sobre la agricultura en la región y el rol central de productores. Se detallan a continuación las participaciones en orden cronológico:

- 11 de febrero: presentación de Edgard Ramírez en el side event “Agricultural solutions: forging consensus against linked food security, nutrition, health and climate challenges”, organizado por CFS (Committee on World Food Security)
- 10 de marzo: presentación de Edgard Ramírez y Alejandro O’Donnell en el “Taller sobre Siembra Directa en Argentina”, organizado por la Embajada Argentina en Azerbaiyán

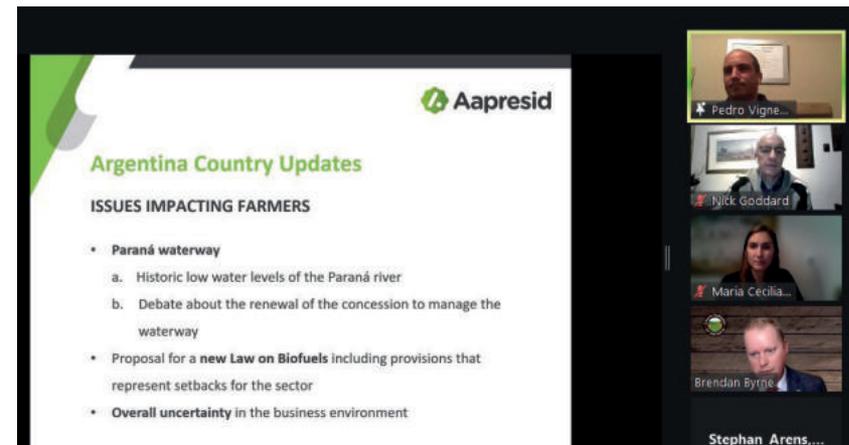
- 23 de abril: presentación de María Beatriz Pilu Giraud en el webinar “El papel de los cereales y las semillas oleaginosas en los sistemas alimentarios sostenibles”, organizado por IICA



- 3 de mayo al 11 de junio: stand virtual de Aapresid en la Feria Virtual de la 4p1000, partner event de la EU Green Week
- 6 de mayo: presentación de María Cecilia Ginés sobre el PAI en evento con la Universidad de Belgrano, Ciencias Agrarias

- 14, 20, 21 y 27 de mayo: participación de miembros del PAI en reuniones y diálogos preparatorios hacia la COP26 y hacia la Cumbre de Sistemas Alimentarios, organizados por las siguientes instituciones: IICA, CropsLife International, Cancillería, Global Farmer Network

- 27 de mayo: presentación de Edgard Ramírez en el webinar “MACCHINE ARGENTINE PER L’AGRICOLTURA: UNA PROIEZIONE DA MILANO ALL’ITALIA. Prospettive dell’Industria delle Macchine Agricole ed Industria della Conoscenza applicata al settore”, organizado por Il Sole 24 Ore y el Consulado argentino en Milán



- 29 de junio: presentación de Pedro Vigneau en el International Oilseed Producers Dialogue

- 27 de julio: presentación de María Beatriz Pilu Giraud en evento asociado a la pre-Cumbre de Sistemas Alimentarios sobre “El rol de la agricultura en un planeta cambiante”
- 30 de agosto: presentaciones de David Roggero, María Beatriz Pilu Giraud y Tomás Coyos en la jornada “Agricultura de Conservación en un Contexto Global”, organizada por el CIMMYT
- 21 de octubre: presentación de María Beatriz Pilu Giraud en el side event del World Food Prize “From Field to Foodscape: Listening to Farmers as we Transform Global Food”, organizado por The Nature Conservancy
- 18 de noviembre: participación de María Cecilia Ginés en la Consulta Nacional “Agricultura sostenible y resiliente, mitigación y adaptación al cambio climático”, organizada por FAO Argentina
- 3 de diciembre: participación de Ignacio Garciarena en el lanzamiento del Programa Gran Chaco de la Tropical Forest Alliance en la Bolsa de Cereales de Buenos Aires
- 8 de diciembre: presentación de Alejandro O’Donnell en el “Seminario sobre producción agrícola y ganadera: Cooperación y Comercio II”, organizado por la Embajada Argentina en Venezuela
- 14 de diciembre: participación de Marcelo Torres en la reunión anual de ISGA (International Soybean Growers Alliance)
Diferentes miembros del programa participaron en calidad de asistente a eventos internacionales en temas de interés estratégico para nuestra institución.
Entre ellos se destacan:
 - Lanzamiento del Plan de Promoción de exportaciones 2021, organizado por Cancillería
 - “Global Symposium on Soil Biodiversity”, organizado por FAO
 - “Monitoring climate benefits of sustainable land management with a focus on Soil Organic Carbon”, organizado por GIZ y 4p1000
 - “8º Simposio del Sur al Mundo: grandes cumbres globales”, organizado por FAUBA, CEDEF e IICA
 - “Herramientas técnicas y financieras para valorizar el potencial productivo y ambiental de los suelos en Latinoamérica y El Caribe”, webinar organizado por la Alianza Mundial por el Suelo de FAO
 - “Argentinos en África: Agricultura”, webinar organizado por la Mesa África de Cancillería
 - Lanzamiento del “Foro Futuro Alemania-Argentina”

- Reunión Plenaria de la Alianza por el Suelo de Latinoamérica y el Caribe, FAO
- “Hoja de Ruta para enverdecimiento de commodities agrícolas”, organizado por consorcio ejecutor del UK Pact en Argentina y la Bolsa de Cereales de Córdoba
- “Cumbre de Sistemas Alimentarios”, organizada por Naciones Unidas
- “Diálogos del Gran Chaco”, organizado por Fundación ProYungas

Atención a representantes de instituciones internacionales estratégicas

A lo largo del 2021 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:

- Cancillería: posibilidades de brindar capacitaciones diplomáticas sobre el SSD;
- IICA - Área de Cooperación Técnica y Programa de Cambio Climático, Recursos Naturales y Gestión de Riesgos Productivos: organización de ejes de colaboración en conjunto;

- Banco Africano de Desarrollo - Martin Fregene: oportunidades para proyectos en países africanos;
- Embajada de Países Bajos en Argentina: intercambios sobre líneas de trabajo conjunto;
- Embajada Británica en Argentina: oportunidades de participación en acciones y eventos asociados a la COP26;
- Embajada de Canadá en Argentina: presentación con el nuevo agregado comercial de la embajada, Michael Kologie;
- OP2B (One Planet Business for Biodiversity): reunión de presentación institucional entre directivos de OP2B y directivos y representantes de los programas de Aapresid;
- GCAN: organización de ejes de trabajo conjunto;
- Sociedad Agrícola Alemana (DLG): reunión de presentación institucional;
- CIMMYT: reunión de productores de diferentes países con Bram Govaerts;
- Tropical Forest Alliance: presentación institucional e intercambio sobre potenciales áreas de trabajo conjunto;

- Diálogo Argentino-Alemán sobre Innovaciones Agropecuarias Sustentables: intercambio sobre ejes de colaboración conjuntos.

Aplicación a fondos internacionales de cooperación
El programa presentó propuestas de proyectos a convocatorias internacionales para recibir financiamiento:

- Febrero 2021: presentación de proyecto a la convocatoria UK Pact, junto con el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) y el Carbon Management and Sequestration Center (C-MASC) de la Universidad de Ohio.
- Presentación de proyecto a la convocatoria El Futuro está en el Monte.
- Junio 2021: presentación de propuesta a la convocatoria para organizar los Land Innovation Dialogues, lanzada por el Land Innovation Fund. Aapresid fue seleccionada para recibir el financiamiento solicitado y llevar a cabo los Land Innovation Dialogues.
- Octubre 2021: presentación de dos notas conceptuales al segundo llamado del Land Innovation Fund para financiamiento de proyectos internacionales. 1) Nota conceptual con Fundación Gran Chaco, ACDI y Fundación IRRADIA; 2) Nota conceptual con Fundación ProYungas y Fundación Moisés Bertoni. Las instituciones que presentamos la nota conceptual 2)

fuimos invitados a presentar una propuesta de proyecto, lo cual se hizo en diciembre de 2021.

B) 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 fundamental 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.

A comienzos de 2021 se dio inicio al proyecto de cooperación técnica que busca adaptar el sistema de siembra directa en Uganda, a través del desarrollo de modelos de simulación para diferentes germoplasmas de soja, maíz, girasol y trigo, con el objeto de determinar el potencial y las probabilidades de rendimiento para los distintos ambientes para determinación de fechas de siembra óptimas, densidades y distanciamiento entre surcos, y su posterior validación, ajuste y seguimiento a campo. El proyecto se enmarca en los convenios de cooperación específicos firmados con INTA y con Agilis Partners (empresa productora de granos y oleaginosas en Uganda) a finales de 2020.

En cuanto a avances del proyecto durante 2021, en mayo y julio el Dr. Pablo Abbate (técnico de INTA es-

pecialista en el desarrollo de modelos de simulación) presentó informes de balance de agua para cultivos en Uganda. En junio de 2021 se realizó una reunión con las empresas que manifestaron su interés en sumarse a las actividades productivas en Uganda una vez desarrollados los modelos de simulación. En el Congreso 2021 se organizó un taller sobre presentación de avances del proyecto, en el cual disertaron Pablo Abbate (INTA) y Francisco Podestá (Agilis Partners).

A finales de 2021, el PAI 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 Christopher Kapembwa, presidente del Instituto de Agricultura de Zambia (ZIA); Patience Koku, CEO de la empresa 1Hectare-1Family de Nigeria; y con Patrick Kaka del Intervention Group for Farming and Integral Rehabilitation (GIERI) de la República Democrática del Congo. El objetivo de estas reuniones fue explorar oportunidades para la cooperación en intercambio y transferencia de tecnología en SSD.

C) Visitas de Capacitación Técnica

El objetivo principal de este proyecto es promover las visitas técnicas de extranjeros y brindar capacitaciones sobre los sistemas sustentables de produc-

ción basados en siembra directa, mostrando su correcta aplicación in situ. Luego de haber realizado talleres y presentaciones en otros países, se tomó conocimiento que la mejor forma de dar a conocer nuestro sistema es mostrándolo in situ. Por esta razón, se planteó la iniciativa de recibir delegaciones de extranjeros que estén interesados en conocer más sobre nuestro sistema. Además, se trata de una demanda constante que recibe la institución, siendo referente en la implementación y difusión de los sistemas de producción basados en la siembra directa y el manejo sustentable de los recursos.

Dados los condicionamientos por el contexto de pandemia, no se organizaron visitas de delegaciones extranjeras a nuestro país en el marco de este proyecto durante 2021. No obstante, hacia finales del año se comenzó a trabajar en la re-edición de la propuesta de proyecto, con el fin de ofrecerlo como producto a las diversas instituciones con las cuales Aapresid se vincula. De esta manera, se apunta a recibir visitas en años subsiguientes que aporten valor a quienes quieren conocer los sistemas productivos argentinos como así también a nuestra institución.

Participación en Congreso Aapresid 2021

En el marco del XXIX Congreso de Aapresid “Siempre Vivo, Siempre Diverso”, el PAI desarrolló 11 espacios de participación en el formato de plenarias y talleres, y un side event (evento paralelo), el cual fue co-organizado con la Global Farmer Network (GFN).

A continuación se detallan estas participaciones en

orden cronológico:

- “Agricultura circular: desafíos y oportunidades para su implementación. Experiencias de los Países Bajos y Argentina” - Disertantes: Frederik Vossenaar y Mario Aguilar Benítez. Moderador: Alejandro O’Donnell.
- “El Camino hacia la COP26” - Disertantes: Fabiola Zerbini, Mercedes Esperón, Kelly Witkowski. Moderadora: María Beatriz Pilu Giraudó.
- “Acuerdo Unión Europea-MERCOSUR: estado de situación” - Disertantes: Horacio Reyser, Jorge Neme, Álvaro Ramos. Moderador: Pedro Vigneau.
- “2025: Sistemas agroalimentarios en un mundo plus-COVID-19” - Disertante: Bram Govaerts. Moderadores: Pedro Vigneau y Eugenia Saini.
- “El rol y liderazgo del continente americano como protagonista en la implementación de sistemas agroalimentarios sustentables” - Disertantes: Marcelo Regúnaga, Gustavo Idigoras y Marcos Jank. Moderadores: Lloyd Day y María Beatriz Pilu Giraudó.
- “Exportación de conocimiento agroindustrial argentino al mundo” - Disertantes: Embaj. Sergio Pérez Gunella, Embaj. Alejandro Herrero y Embaj. Eduardo Zuaín. Moderador: Edgard Ramírez.
- “Bancos de fomento internacional: estrategias para la inversión productiva sustentable” - Guillermo Fos-

carini y Martin Fregene. Moderador: Edmundo Nolan.

- Co-organizado con el Programa Aapresid Certificaciones: “Las Estrategias Verdes de la Unión Europea” - Disertantes: Gastón Funes y Sabine Papendieck. Moderador: Ignacio Garcarena.

- “Modelos de simulación para la implementación de sistemas de siembra directa en Uganda” - Francisco Podestá y Pablo Abbate. Moderador: Edgard Ramírez.

- Side event con la Global Farmer Network “Exporting Knowledge: Take it to the Farmer!” - Disertantes: Julie Borlaug, Onyaole Patience Koku, Nicolás Bronzovich. Moderadores: Mary Boote y Edgard Ramírez.



- “The road towards the United Nations Food Systems Summit” - Disertantes: Martin Frick, Manuel Otero, Mary Boote. Moderadora: María Beatriz Pilu Giraud.

Land Innovation Dialogues - “Innovación colaborativa y enfoque holístico para cadenas de soja y sistemas de producción sustentables”

El PAI organizó un ciclo de eventos virtuales durante el último trimestre del 2021, luego de haber ganado la convocatoria de fondos internacionales lanzada por el Land Innovation Fund en junio. Los encuentros, realizados el 29 de octubre, 19 de noviembre y 3 de diciembre, propusieron instalar una visión holística sobre el debate de la producción agropecuaria sustentable y poner en valor iniciativas innovadoras que ya se están implementando en la región, impulsadas por los múltiples actores de la cadena productiva.

El primer encuentro del ciclo se centró en la mirada de los productores y de otros actores de la cadena sobre la producción agropecuaria sustentable, dando cuenta de cómo ser productivos y hacerlo de forma amigable con el medio ambiente es posible. Durante el segundo diálogo, las intervenciones mostraron cómo la visión holística de la producción sustentable se aplica a la producción agrícola en general y a la de soja en particular. Durante el tercer encuentro virtual se abordó la temática de certificaciones y trazabilidad de la producción, en tanto herramientas

necesarias - aunque no suficientes - para alcanzar la sustentabilidad en la cadena de soja. El panel final cerró con reflexiones desde distintos sectores sobre el camino a seguir y sobre la importancia del diálogo para la construcción de un plan de acción común en pos de sistemas productivos sustentables y resilientes.

Los encuentros se desarrollaron con un formato híbrido: los moderadores se encontraban de forma presencial en un estudio de televisión, guiando el desarrollo de los intercambios entre los panelistas que se sumaban a la transmisión de forma remota. Los eventos se transmitieron en la Comunidad Digital de Aapresid, y contaron con traducción simultánea en español, inglés y portugués. En total hubo 6 paneles, 20 disertantes invitados y 6 moderadores. Los eventos contaron con una audiencia en vivo de más de 200 espectadores, y las grabaciones están disponibles y abiertas al público para ser vistas en diferido en la Comunidad Digital de Aapresid (<https://www.aapresid.org.ar/eventos/>).

Panelistas invitados: Marcelo Torres (Aapresid), Ricardo Arioli Silva (productor rural de Mato Grosso), Luiz A. Pradella (productor rural de Bahía), Alejandro Brown (Fundación ProYungas), Gisela Introvini (FAPCEN), Rodolfo Rossi (ACSOJA), Cezar Rizzi (Campo Brasil), Jorge Adámoli (UBA, INTA, CONICET), Luis Zubizarreta (ACSOJA), Alejandro Cuadra (CUAECO), Rodolfo Gil (INTA-Aapresid), Marcelo Arriola (Aapresid), Jorge Mazzieri (Aapresid), Pablo

López Anido (Aapresid), Teddy Cotella (Aapresid), Daniel Kazimierski (TFA), Alexander Döring (FE-FAC), Gabriel Delgado (IICA), Federico Trucco (BIO-CERES), Wellington Andrade (APROSOJA MT). Los diálogos contaron con mensajes de bienvenida del Director de LIF, Carlos E. Quintela, y del presidente de Aapresid, David Roggero, y fueron moderados por los siguientes miembros y/o directivos de Aapresid: María Beatriz “Pilu” Giraudo, Alejandro O’Donnell, María Augusta González, Edgard Ramírez, Paola Díaz y Pedro Vigneau. Manifestamos nuestro gran agradecimiento a todos por su colaboración para el desarrollo de los eventos.



COMUNICACIÓN Y CONTENIDO



Área de comunicación y contenidos

En el año 2021, el área de comunicación y contenido trabajó en equipo con diferentes roles al servicio de la institución. A través de la asistencia a socios y miembros de equipo, ésta área lleva adelante la ejecución de acciones estratégicas de comunicación, para el cumplimiento de la misión y visión de la organización que permitan su adecuado posicionamiento.

El área tiene a su cargo la generación de contenido para los siguientes canales:

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

En el año 2021, el área de comunicación sufrió modificaciones en cuanto a recursos humanos.

Las distintas subdivisiones del área quedaron comprendidas en:

Comunicación digital y web

Diseño

Publicaciones y com. audiovisual

Contenido técnico

Gestión de medios

Red de comunicación de socios

A lo largo del año se logró trabajar con un equipo de socios conformado por miembros de diferentes regionales para lograr incluir la mirada de socios en la comunicación institucional.

Equipo del área

Durante el primer trimestre del año el equipo no se encontraba completo.

Los puestos que terminaron por completarse a partir del segundo trimestre fueron:

- Red de comunicación de socios
- Gestión de medios
- Comunicación digital y web

De esta manera, el área para el mes de mayo quedó conformada de la siguiente forma:

- Ing. Alejandro Clot, Coordinador del equipo
- Omar Peroggi, Equipo de Socios
- Lic. Victoria Cappiello, Responsable de Contenido Audiovisual
- Ing. Agr. Florencia Cappiello, Responsable del Contenido Técnico

- Matilde Gobbo, Responsable de Diseño
- Lic. Lucía Ceccarelli, Responsable Comunicación Digital
- Agustina Monti, Responsable de Gestión de medios
- Gastón Guido, Red de comunicación socios
- Camila Cabral, pasante de Comunicación
- Virginia Moggi, soporte área de Contenido Técnico

En el mes de octubre, Camila finaliza su pasantía y deja su puesto también Gastón Guido. En septiembre el área de comunicación, bajo la coordinación del Gerente Coordinador, Alejandro Clot, planteó la necesidad de la conformación de un equipo completo que contara con todos los recursos necesarios para alcanzar los objetivos predispuestos. En este sentido, a partir de los meses siguientes se trabajó en conjunto con Valeria Gutierrez, soporte externo de RRHH, en la búsqueda de dichos miembros.

Se reestructuró el área en función de las necesidades previstas por el equipo quedando en el mes de diciembre aprobado por CD de la siguiente manera:

- Comunicación Digital
- Web
- Diseño
- Contenido técnico
- Gestión de medios
- Comunicación Audiovisual
- Marketing

En diciembre, Agustina sale del equipo de comunicación e ingresa Elina Ribot como Responsable de Prensa y Redacción.

Acciones de comunicación

Reuniones con programas

Con el objeto de definir qué se comunicaría en función de la agenda y el contenido que llevan a cabo los programas de Aapresid, se implementaron reuniones de comunicación todas las semanas con cada uno de ellos, a fin de planificar acciones en conjunto para los diferentes canales de comunicación. A estas reuniones se sumó el área de Generación de Recursos, para trabajar de forma integrada.

Organización de trabajo

Visualizando la necesidad de organizar los pedidos de programas y de poder controlar los plazos de entrega, el trabajo interno, entre otras cosas, iniciamos a trabajar con una plataforma digital que permite identificar la demanda de cada programa, definir plazos, objetivos y acciones.

Para poder implementarlo entre socios y staff se llevó adelante una capacitación con un profesional, y con reuniones internas junto al equipo de comunicación.

Presupuesto

En septiembre se elaboró por área el manejo, desarrollo y seguimiento del presupuesto asignado en cada subárea de Comunicación. De manera de poder organizar de cara al año entrante la parte administrativa del área.

A su vez se convocó a reunión con cada Programa para poder ejecutar un presupuesto en cada Programa de Aapresid asociado a la parte de comunicación. Históricamente Aapresid

Presentación de CD

Se empezó a trabajar en presentaciones mensuales en CD con reportes de las actividades desarrolladas por cada subárea e impacto generado en cada actividad.

Redes Sociales

A principio de año se realizó un balance de las analíticas 2020 y una planificación de los objetivos para el 2021, conectados a la propuesta de comunicación que nos permitió trabajar durante todo el año con propuestas atractivas.

Crecimiento de seguidores por red social:



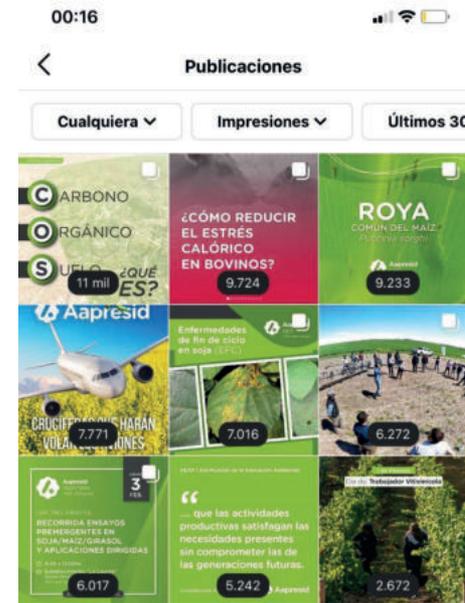
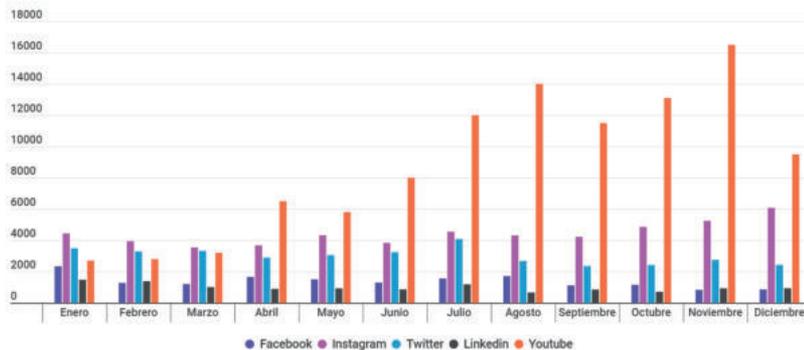
Porcentaje de crecimiento interanual de seguidores:



Puede observarse el crecimiento del canal de **YouTube**, el cual se debe, principalmente, a la mayor frecuencia con la que se cargó contenido debido al ciclo de charlas de “Comunidad Digital” y Agenda Aapresid. Además se observa una tendencia a elegir la plataforma **Twitter** a la hora de estar informados, tanto **Instagram** como **LinkedIn** vienen teniendo un aumento sostenido y de gran volumen.

Con alcance nos referimos a cuántas personas ha llegado desde cada red, en promedio las publicaciones.

Promedio de alcance mensual



WEB

Durante el año 2021, se continuó trabajando junto a la empresa Syloper en la puesta en marcha de la nueva web de Aapresid. El día 12 de abril, se realizó finalmente la migración de Wordpress al nuevo sitio web, lo cual requirió durante ese mes un análisis del sitio, sección por sección, para detectar errores a corregir.

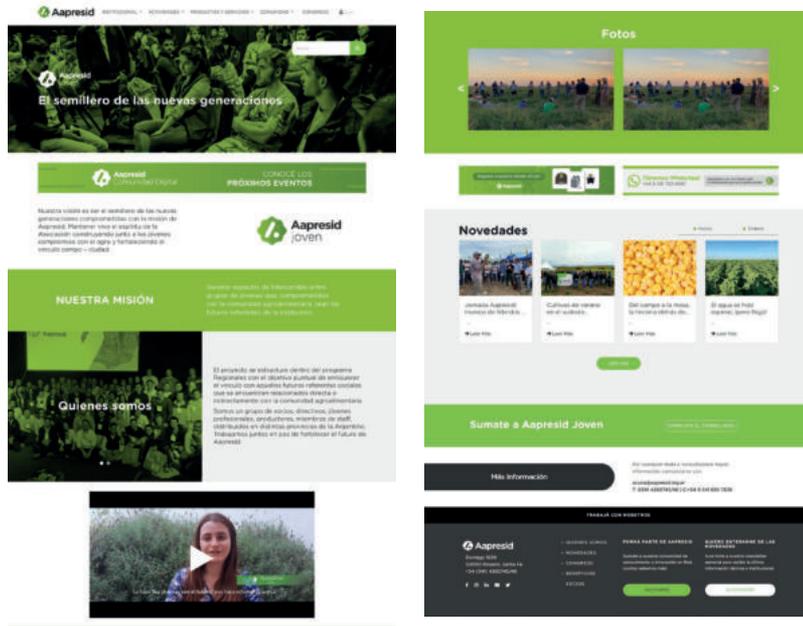
Para realizar un seguimiento más exhaustivo del proyecto, se acordaron reuniones semanales entre el equipo de comunicación y el proveedor. Se implementaron como herramientas de trabajo un tablero

de trello y una minuta para repasar pendientes semana a semana.

Durante el primer semestre, se diseñaron y maquetaron secciones como:

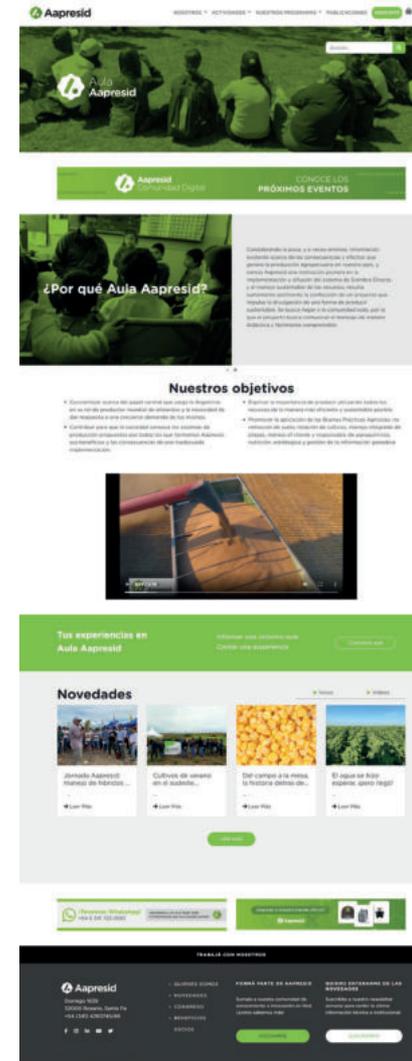
1. Aapresid Joven

Incluye descripción, video, fotos, formulario de contacto para sumarse a la iniciativa y novedades específicas del área.



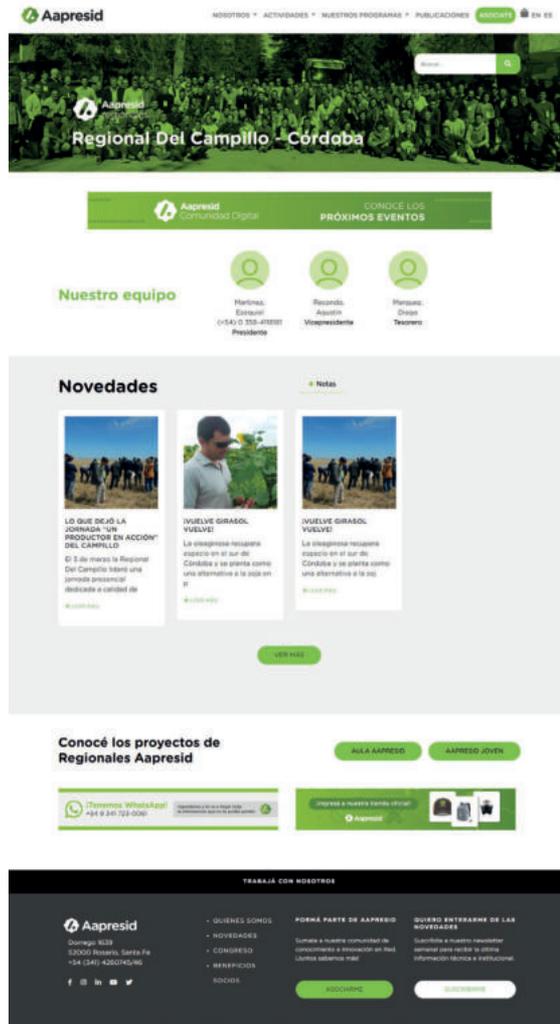
2. Aula Aapresid

Incluye descripción, video, formulario de contacto para sumar experiencias de aula y novedades espe-



3. Sección de cada regional

Incluye información de integrantes de la regional (presidente, atr, vicepresidente, tesorero) y novedades de la regional.



4. Aapresid Certificaciones y subsecciones de cada certificación

La sección del programa incluye miembros del equipo, información de contacto, modo de trabajo, certificaciones que contempla, información de interés y novedades.



5. Congreso y congresos anteriores

Se diseñó un espacio donde agrupar el acceso a las landings de los congresos anteriores. Permitiendo así tener el ingreso a información de los eventos previos al del corriente año.



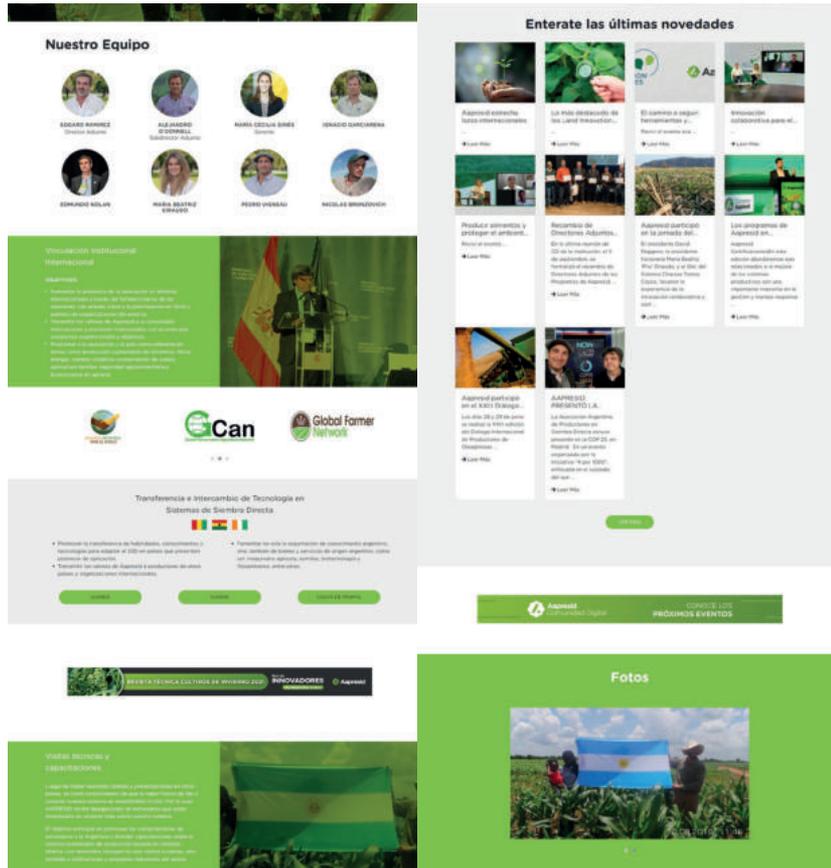
Dado que la institución contaba ya con una web renovada, se cambió la modalidad de comunicar el Congreso en la web. A diferencia de otros años, en vez de una landing ubicada por fuera del sitio de Aapresid, se procedió a diseñar una sección dentro de "Nosotros", llamada "Nuestro Congreso".

La sección incluía información del evento como fecha y modalidad, el acceso a la plataforma 2021, la posibilidad de descargar el brochure comercial, un cronograma con charlas destacadas y disertantes importantes de la edición 2021, y la posibilidad de conocer a las empresas que ya se habían sumado.



6. Aapresid Internacional y subsecciones de sus proyectos

El diseño de la sección incluyó una descripción del programa, miembros de equipo, descripción de los proyectos en otros países, novedades y fotos.



La sección de cada proyecto internacional incluyó información y objetivos, fotos y novedades.



108

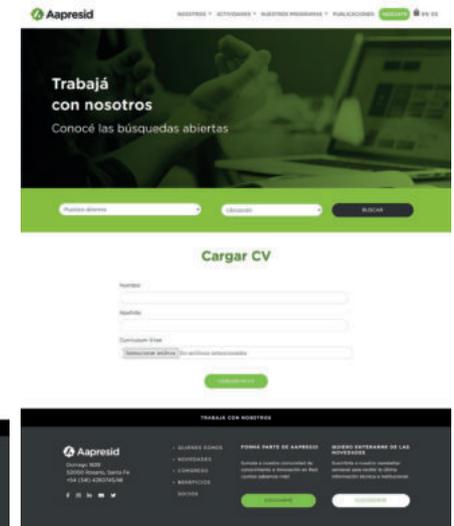
7. Asocíate

El diseño de la sección incluyó los diferentes tipos de socios que tiene la institución con sus valores de cuota, un slide con los beneficios de formar parte de Aapresid y un formulario de contacto para poder asociarte.



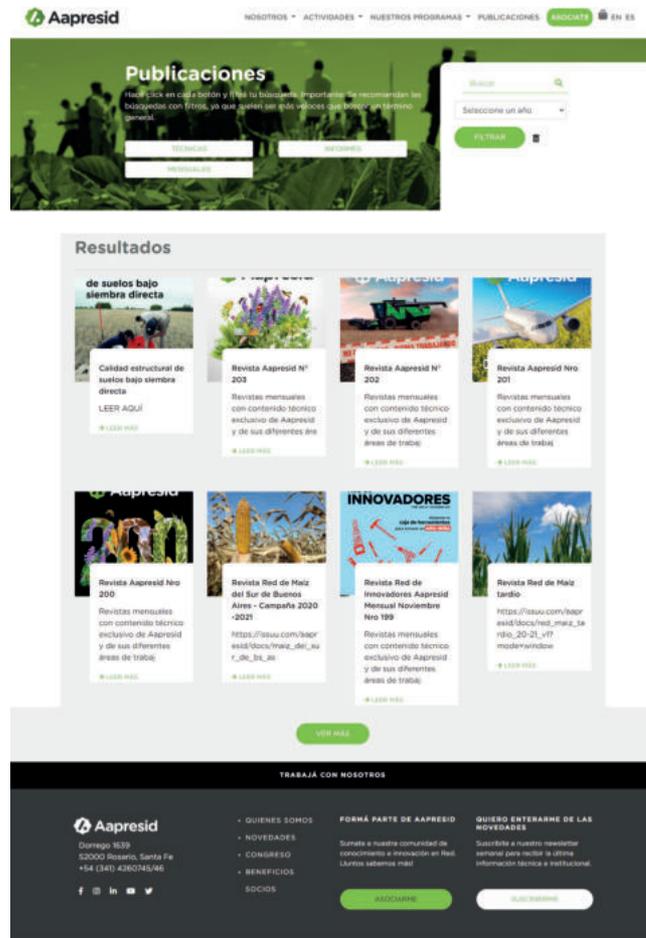
8. Trabajá con nosotros

El diseño de la sección incluyó listado de búsquedas abiertas, más información de cada búsqueda y un botón para aplicar, y la posibilidad de cargar el CV si ninguna búsqueda se adaptaba al usuario.



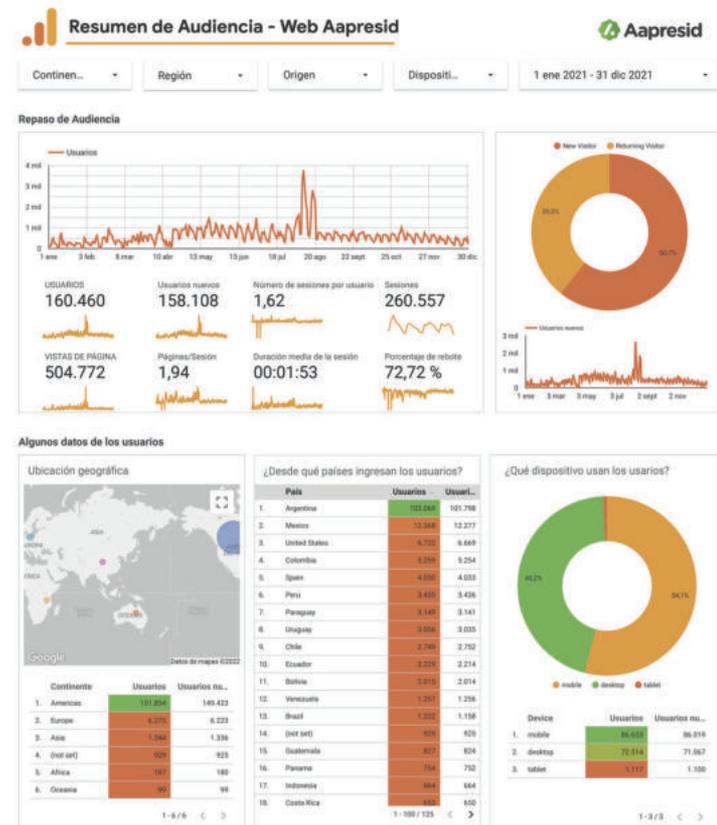
6. Publicaciones

Se diseñó la sección pensando en el gran abanico de publicaciones que presenta la institución, con lo cual se tuvieron en cuenta las clasificaciones de revistas mensuales, técnicas e informes. Además la sección permite buscar por nombre y año.



En el mes de septiembre, para poder visualizar de una mejor manera las estadísticas del sitio, se implementó el uso de DataStudio de Google.

Los números finales del 2021 fueron:



DISEÑO

A partir de enero, se comienza a trabajar con un responsable de área (Matilde Gobbo) y un grupo de proveedores externos para cumplir con los pedidos de diseño.

Se utilizan como herramientas de gestión del área, un tablero de trello para cada proveedor y una planilla de registro de tareas y horas de trabajo por mes.

En el mes de mayo, se decide establecer un código de color para identificar los diferentes contenidos de productos y programas. El objetivo de esto fue mejorar la comunicación visual en redes sociales y en piezas audiovisuales, en vistas a la cantidad de contenido generado a lo largo del año.

- | | |
|-------------------|-------------------|
| ● Agenda Aapresid | ● Certificaciones |
| ● Sistema Chacras | ● REM |
| ● Regionales | ● Internacional |

Plataforma Congreso

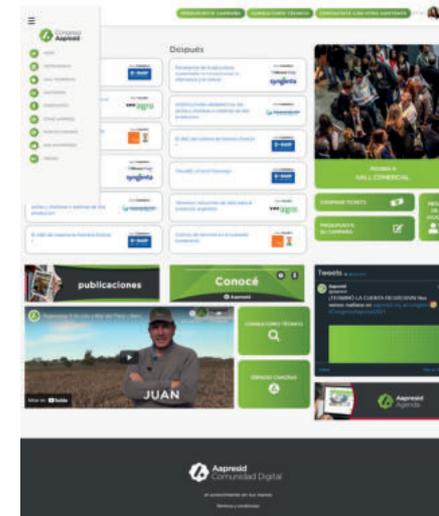
Por primera vez en la historia de la institución, y dada

la situación pandémica, se desarrolla junto al equipo de Syloper, una plataforma para el Congreso 2021 para llevar a cabo el evento de manera virtual.

Se trabajó la misma entre los meses de abril y julio. Implicó el diseño de más de 20 secciones. Se detallan las principales a continuación.

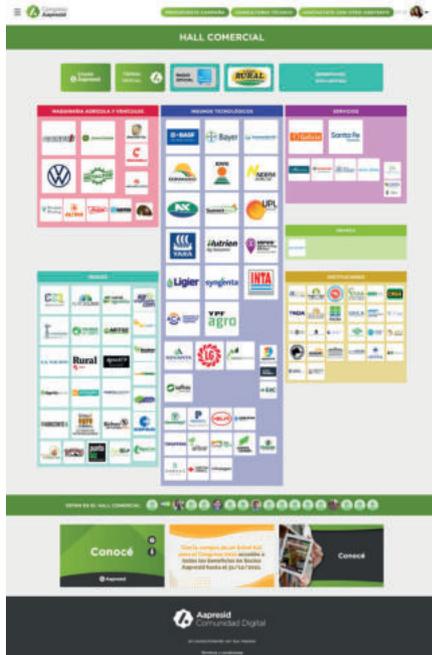
HOME

Con un estilo tipo dashboard, se planteó un espacio que incluyera accesos a todas las secciones de la web, para facilitar la experiencia del asistente al evento. Además, se generaron espacios publicitarios para vender y espacios de promoción del contenido de la institución (twitter, transmisión de Agenda Aapresid).



HALL COMERCIAL

Pensando en la característica responsive de la plataforma, se generó un hall comercial con columnas (y dejando atrás el plano que respondía a un congreso presencial). Este hall tenía dos características más: permitía agregar banners publicitarios y ver a los asistentes que estaban presentes en ese momento en la sección.



STANDS COMERCIALES

Dada la poca aceptación de los stands virtuales de

2020, se optó por generar un diseño de stand que emulara la realidad del Congreso presencial. Se diseñaron 5 versiones de stand: PREMIUM, MEDIUM, BASIC, ECONOMIC Y MAQUINARIA.



STAND PREMIUM



STAND BASIC



STAND MAQUINARIA

CRONOGRAMA

Con un estilo tipo timetable, se generó el cronograma de charlas del día ordenadas por horario. Cada fila tenía la información de nombre de charla, sala, disertantes, idioma y botón de acceso. Este espacio permitía ver el programa de cada día y también descargarlo en pdf.

| HORARIO | SALA | TALLER/PLENARIA | DISERTANTES | IDIOMA | + INFO |
|-----------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------|---------|
| 08:00 a 09:00hs | PLENARIA 1 | AGRICULTURA CONSERVATIVA: De la siembra y cría hasta el sistema de alta producción | Marta Quiroz, Luis Quiroz, Sergio Gonzalez | ES | VER MÁS |
| 08:00 a 09:00hs | PLENARIA 2 | El ABC del sistema de Siembra Directa I | Carlos Alvarez | ES | VER MÁS |
| 08:00 a 09:00hs | PLENARIA 3 | The ABC of no-till farming I | Carlos Alvarez | EN | VER MÁS |
| 08:00 a 09:00hs | PLENARIA 4 | Revisión de la vigencia sustentable: el momento de los híbridos y la siembra | Victor Soria, Darío Costanzo | ES | VER MÁS |

PRESUPUESTE SU CAMPAÑA

Esta sección fue una de las novedades del 2021. El asistente podía, a través de completar un formulario, presupuestar su próxima campaña.

CONSULTORIO TÉCNICO

También una novedad de esta edición. La sección permitía al asistente subir una consulta, contestar consultas de otros asistentes, además de ver todas las consultas que existían.

AUDIOVISUAL

En el año 2020 con la experiencia de Aapresid en Casa, resultado de desarrollar y compartir contenido exclusivo de Aapresid, surgió Aapresid Comunidad Digital.

Un espacio que no solo contaba con la participación de especialistas, productores y socios Aapresid, sino que se sumaron empresas al espacio con presencia de marca y de contenido.

Junto con el desarrollo y la preparación que nos generó el Congreso de Aapresid virtual empezamos a generar contenidos audiovisuales y transmisión de eventos online.

En el año 2021 seguimos trabajando en el contenido audiovisual. Llegamos a un total de 68 eventos virtuales en el año, promediando 6 eventos mensuales a lo largo del año sin contar el Congreso Aapresid. Iniciamos por primera vez en la institución un programa online semanal de contenido técnico.

Este nuevo proyecto inició dentro del área de prospectiva y trajo cambios en la comunicación. Modificaciones en la web, en las Redes sociales, en nuestra relación con empresas, medios y prensa, en diseño, realización de videos, publicidades, gráficas y zócalos.



Programas que han desarrollado eventos virtuales, o híbridos:

Rem, Sistema Chacras, Internacional, Regionales, Prospectiva

Estudio BCR News

A partir del año 2021 se hizo un acuerdo de intercambio con la Bolsa de Comercio de Rosario en el cual empezamos a compartir el estudio de BCR News a cambio de publicidad en contenido, charlas o participaciones.

Empezamos a grabar de manera ininterrumpida Agenda Aapresid (ver sección Prospectiva para más información) de manera semanal.

EAR

Por primera vez se llevó adelante el desarrollo de un estudio de grabación.

Pantalla curva de led de 8 mts de dimensión horizontal. Se llevó adelante un formato estilo programa vía streaming, con contenido de publicidad de Aapresid sobre programas como Aapresid Joven, Aula Aapresid, Regionales Aapresid, Hacete socio, Revista Aapresid y Agenda Aapresid.

Desde el área Audiovisual se realizaron contenidos de videos, gestión y organización de la transmisión, armado del estudio, recomendación y asesoramiento del evento

Además se generó contenido exclusivo para el evento de los programas REM y Sistema Chacras Aapresid



Congreso Aapresid

Este año se llevó adelante el primer Congreso híbrido de Aapresid.

El concepto híbrido se dió porque estaba conformado por salas tipo estudio de grabación con transmisiones en vivo en simultáneo. Con charlas que cambiaban cada 1 hora en cada sala.

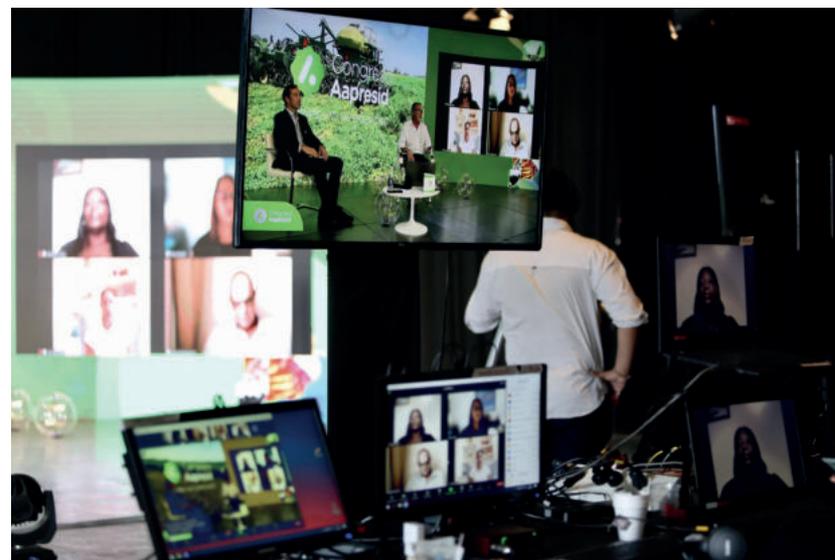
A su vez desarrollamos un stand virtual con transmisiones en vivo llevadas adelante desde el exterior del lugar.

Se realizaron 6 salas virtuales con presentadores formato TV y múltiples conexiones online mediante plataforma zoom con disertantes de distintas partes de Argentina y del mundo.

El formato incluía publicidad institucional, publicidad de empresas, videos propios, publicidad de programas Aapresid (Rem, Sistema Chacras, Aula Aapresid, Aapresid Joven, Regionales Aapresid, Agenda Aapresid y Revista Aapresid), publicidad de nuestras redes sociales y de Hacete Socio Aapresid.

Se realizaron además videos de fondos de pantalla con imágenes de Aapresid, transmitiendo así la naturaleza propia de nuestra institución, con videos de jornadas, de cultivos, de sistemas de producción, de ganadería, entre otros.

Para poder trabajar la logística se preparó y capacitó un equipo de logística de trabajo por cada sala, a su vez se elaboró una grilla de transmisión por sala por día.



Otros eventos con Programas Aapresid

Internacional

Se llevaron adelante 3 eventos titulados Land Innovation Dialogues.

Se realizaban en un estudio con pantalla led y transmisión en simultáneo de 3 idiomas mediante diferentes usos de iframes.

El mismo contaba con conexiones internacionales y con manejo de traducción correspondiente a cada idioma.

El área Audiovisual brindó el servicio, asesoramiento, gestión y desarrollo de los 3 eventos.

Además se llevaron adelante grillas de transmisión

con organización de material videos y gráficas correspondientes.

Regionales

Se llevaron adelante eventos regionales en formato virtual e híbridos.

El área audiovisual prestó servicio en la organización, asesoramiento o gestión de materiales gráficos o videos en algunos eventos regionales.

Aula virtual / Aapresid joven

El área audiovisual prestó servicio en la organización, asesoramiento o gestión de materiales gráficos o videos en algunos eventos regionales. Además realizó la logística en el día del evento.

PUBLICACIONES AAPRESID

Contribuye a lograr la misión de la institución de posicionarse como referente tecnológico del sector agropecuario para que todos los socios reciban de mano de Aapresid la información que les permita tomar mejores decisiones y asimismo conocer la actualidad de la institución. La publicación Red de Innovadores es un medio de comunicación, pero también una organización que sintetiza, a través de un trabajo de redacción y edición, informaciones de todo tipo que genera nuestra propia institución, socios, staff, periodistas, y otras fuentes de informa-

ción.

A partir del año 2019 la misma quedó establecida como un Proceso dentro de la Institución.

La realización de las mismas contemplan las siguientes actividades:

Actividades

1. Calendario de publicación
2. Armar índice de cada ejemplar
3. Pedido de notas Revista Mensual Revista Técnica
4. Recepción del material y control del mismo
5. Elaboración del índice final
6. Aprobación del índice (Comité editor)
7. Diseño
8. Control de diseño
9. Impresión
10. Pedido y envío de etiquetas a Finishing
11. Control del proceso circulación

A partir del mes de Noviembre de este año la revista empezó a desarrollarse en el marco del Programa Prospectiva de Aapresid (Ver Prospectiva). Esto se llevó adelante dentro de la línea de trabajo en contenido técnico que se trabaja en el área en tema Agenda Aapresid y Congreso Aapresid.

Las mismas son:
Revista Mensual Red de Innovadores (10 Números)



Febrero #191

Sorgo de alepo, nueva alerta roja



Marzo #192

Cebada: planificando la próxima campaña



Abril #193

Nuevos mapas REM: ahora insectos y enfermedades.



Mayo #194

Mejorando y diversificando los sistemas agrícolas en el sur de Córdoba.



Junio #195

Encuentro Virtual de Regionales



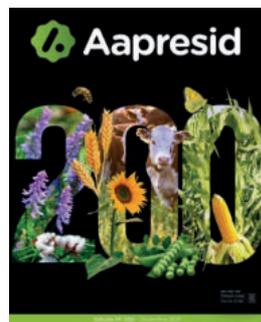
Julio #196

Congreso Aapresid: Siempre vivo, siempre diverso



Septiembre #197

Especial Congreso Aapresid: Reviví una selección exclusiva de charlas de Congreso Aapresid 2021



Diciembre #200

Especial 200 ediciones Revista Aapresid



Octubre #198

Aumento de los stocks de carbono en suelos agrícolas



Febrero Revista Técnica Planteos Ganaderos

Destete precoz y recría en autoconsumo



Noviembre #199

Alistando la caja de herramientas para encarar un año niña



Abril Revista Técnica Cultivos de Invierno

Efecto de los cultivos de servicio sobre las pérdidas de agua y suelo por erosión hídrica



Julio Revista Técnica Maíz

¿Por dónde anduvo el cogollero en 2020?



Septiembre Revista Técnica Soja

La calidad del ambiente, la fecha de siembra y el genotipo determinan el rendimiento de soja en el NEA

Eventos

Durante el 2021 desde el área de comunicación, se trabajó en los eventos para el aporte de contenido y desarrollo de materiales para los distintos públicos asistentes. Debido al contexto de pandemia, el único evento de participación que tuvo Aapresid de manera virtual fue Agroactiva. Para dicho evento se desarrolló contenido de promoción de diversos productos de Aapresid en el stand virtual.



CONTENIDO TÉCNICO Y PRENSA

El objetivo de esta subárea se centra en brindar soporte a programas y áreas de servicio para la generación y posicionamiento de contenido técnico de calidad. Hacia abril 2021 se incorporó un Asistente de Redacción Técnica externo.

En cuanto a contenido técnico general, la subárea se ocupó de la elaboración del newsletter semanal, el cual cuenta al día de hoy con un 100% de contenido técnico propio y un promedio de 4 notas por edición. También se implica en la elaboración de notas técnicas para medios externos. En 2021, entre el news semanal y estas últimas notas, se elaboró un total de 180 notas técnicas con contenido propio.

Asimismo brinda asistencia a directivos en presentaciones técnicas en foros nacionales e internacionales (PPTs, talking points, discursos, etc). Una de las más destacadas fue la del Pte. de la Institución en el Seminario de Suelos Vivos de Agracon (España).

Otra de los hitos de la subárea fue la revisión y actualización del calendario anual contenido técnico. El mismo tiene por objetivo identificar los eventos técnicos clave de la campaña a fin de desarrollar junto a los programas contenidos que respondan a las necesidades del productor para la toma de decisiones.

La subárea ofreció soporte a proyectos específicos de los programas. Regionales. Se brindó soporte a la difusión previa y posterior del EAR, así como al desarrollo de acciones durante el evento.

Programa Internacional. Se brindó soporte de contenido técnico durante la presencia de Aapresid en la Green Week UE (guionado PPT, acciones en stand virtual y difusión). Lo mismo para los Land Innovation Dialogues, para los cuales se desarrollaron acciones de: curado de contenido de las disertaciones, cobertura y difusión.

Chacras. Se asistió a los GTDs en la puesta a punto de los Informes Aprender Produciendo a fin de poner en valor el contenido técnico de cada informe. Por otro lado se dio soporte a la línea comunicacional del proyecto Red de brechas de C. En cuanto a Rem, se asistió en el curado de notas de cada Newsletter mensual.

Prospectiva. Se hicieron acciones de soporte de contenido técnico a las ediciones de **Agenda Aapresid**: elaboración de gacetillas de prensa para la difusión del evento, soporte al guionado de las entrevistas a cada invitado, cobertura y elaboración de notas exclusivas para medios.

Congreso. Para el evento más importante de la Institución la subárea estuvo implicada en numerosas acciones: argumentación al naming del evento, guión

y contenido del video de lanzamiento, líneas discursivas de la conferencia de prensa de lanzamiento y elaboración de notas de cobertura previa, durante y posteriores al evento.

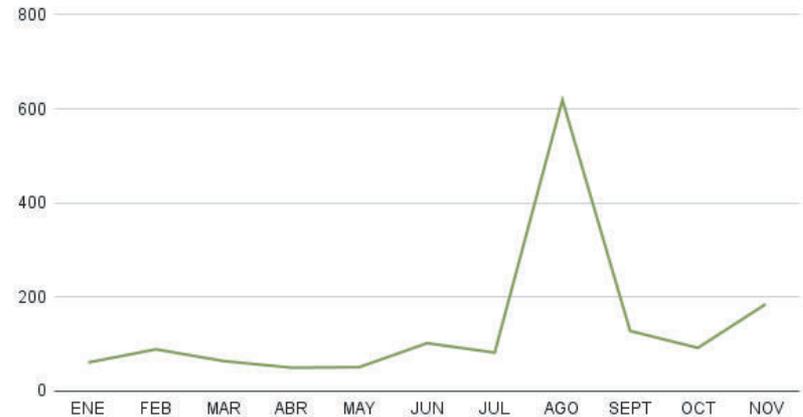
También se elaboraron piezas de difusión destinadas a público internacional y se dio soporte al contenido del Seminario introductorio a los SSD. En la sección virtual de Prensa, se elaboraron y subieron 55 GP disponibles para difusión de las charlas destacadas. Posterior al evento se dio soporte en la edición de videos “Reviví Congreso”, hoy disponibles en sección de eventos de la web.

PRENSA

En el año 2021, la gestión de Prensa fue tercerizada y estuvo en manos de Agustina Monti. A lo largo de éste, las repercusiones en medios externos superaron las 1300 y se trabajó con la sub área de contenido técnico para el posicionamiento de contenidos propios en medios Agro y NO agro, creando así, acuerdos de Media Partner.

A su vez, se elaboró un documento de excel online, denominado “**Clipping 2021**”, para dar seguimiento exhaustivo y registrar todas las acciones/notas con mención de Aapresid.

Repercusiones por mes 2021



Comparación de repercusiones 2020/2021



+300%

Congreso

En cuanto al evento más esperado del año, desde el área de gestión de prensa, se realizaron 33 acuerdos media partner previos al evento, se lideró una conferencia de prensa de lanzamiento virtual (con 35 periodistas conectados vía Zoom) y 72 notas para Radio, TV, Diarios online e impresos. A su vez, se ofreció contenido exclusivo para los medios de La Nación, Infocampo, Clarín y medios no especializados en Agro.

Durante el desarrollo de Congreso, se hicieron envíos de Gacetillas de Prensa, con toda la información destacada, a la base de datos de medios disponible. Se gestionaron 53 entrevistas presenciales en Puerto Norte y se trabajó en la cobertura internacional con envíos de 15 Gacetillas en inglés, a la base de contactos internacionales.

En conjunto con el Programa Prospectiva, se seleccionaron charlas moderadas por periodistas destacados: Cristian Mira (LN), Marcos Lopez Arriazu (A24 y La Red Rural) Jorgelina Traut (Radio Colonia) y Juan Martín Melo (CNN Radio e Infobae), entre otros.

A posteriori del evento, las repercusiones llegaron a las 553 notas online y gráficas y 29 entrevistas de radio y TV.



La biodiversidad, como eje de la sustentabilidad; el foco del XXIX congreso sobre siembra directa

Ya se abrieron las inscripciones al tradicional encuentro de Aapresid, que se realizará entre el 13 y el 20 de agosto. Este año será transmitido en vivo desde una plataforma de streaming.

Fecha de publicación: 14 de julio 2021, 21:23hs



Giacobbe: "El campo debe empezar a hablarle a los que están disgustados"

El analista evaluó la relación que el campo mantiene con la ciudad y postuló a los jóvenes como parte de la solución. "El campo ha abandonado la batalla cultural de su propio prestigio social", sostuvo.

28 de mayo de 2021 - 18:43



El campo del futuro y el rol de los jóvenes, lo gran preparó para mañana.



Noticias más leídas

- 1 Frente al precio de la carne, el Gobierno recita la palabra en su caparazón
- 2 Cortar el agua porque la canilla gotea, es inútil evitar exportaciones de carne para bajar precios

En tiempos de cierre de exportaciones de carne y del debate en el que el Gobierno alimenta la idea de responsabilidades del agro en los precios de los alimentos, algunas posturas críticas hacia lo rural ganan terreno y apuestan a la confrontación. En este marco, el analista político Jorge Giacobbe (hijo) fue más allá y pensó en una salida al contracanto: evaluó la relación que el campo mantiene con la ciudad y postuló a los

Ganadería: claves para el manejo en la recría

En una jornada de Aapresid expertos debatieron los temas para obtener buenos resultados

05 de mayo de 2021 - 17:24



Una gran muestra del ganado durante el encuentro especializado.

Aapresid realizó la semana pasada, a través de su "registro especializado", una jornada virtual ganadera. Los temas que en distintos bloques recorrieron los ganaderos, con los Comités de Trabajo (COTAs), fueron: el rol de las vacas en el sistema de producción, la importancia de la selección genética para mejorar la productividad.

100 ganaderos asistieron a la jornada integrada por un gran número de personas que expresaron interés, e hicieron del encuentro la semana del "Agro".

¡Recibe el nuevo catálogo de productos de Aapresid!

¿Querés saber más sobre el programa de Aapresid?

¡Inscribite!

Más Noticias de Economía

¡Inscribite al programa de Aapresid!

¡Inscribite al programa de Aapresid!

Fusion | infocampo.com.ar | CORREPIA VEC COPPIA ONLINE

Cereales de invierno: todo para la planificación e implantación

La Agencia Agrícola de Aapresid ofrece un kit para ayudar a la selección y gestión, fecha de siembra y fertilización, planes de riego y manejo.

El campo necesita planificar

750000

Fecha de siembra, rendimiento y heladas

SUSTENTATOR
Instalar paneles solares en tu hogar y reducir tus consumos eléctricos!

¿Estás planificando tu próxima campaña?
FMC te ayuda a tomar mejores decisiones.

Rural
Clarín

Congreso de Aapresid
Cuidando la "salud" del suelo

UNA SOJA CON RECORRIDO
PREPARAR PARA EL FUTURO

BREVANT

**GENERACIÓN
DE RECURSOS**



Área de comunicación y contenidos

Durante el año 2021, el programa tuvo un cambio en su conformación.

Cristina Bowden se sumó al equipo de Generación de Recursos en diciembre de 2020 y Alejandro Fresneda en abril de 2021. Asimismo, Elizabeth Pereyra, pasó del área administrativa a sumarse al equipo como responsable de back office en junio del mismo año.

Generación de recursos

Debajo el detalle de los resultados alcanzados en el año en función de los objetivos delineados hacia fines de 2020 para un 2021 bastante incierto de cara a otro año de virtualidad.

| Programa | Real | Objetivo |
|-----------------|---------------------|----------------------|
| Prospectiva | \$45.674.706 | \$55,072,920 |
| Regionales | \$342,820 | \$5,165,000 |
| Rem | \$16,216,825 | \$12,830,000 |
| Comunicación | \$1,582,277 | \$5,720,000 |
| Sistema Chacras | \$17,670,977 | \$21,527,915 |
| AC | \$4,453,295 | \$1,710,000 |
| TOTAL | \$85,940,900 | \$102,025,835 |

• **Resultado: 16% por debajo de lo presupuestado**

Interacción de nexos con programas y actividades institucionales

El año 2021 fue un año especial en cuanto a que el área contó con miembros 100% nuevos en la actividad. No obstante eso, sus principales desafíos fueron llevar adelante nuevamente eventos e interacciones 100% virtuales dada la pandemia.

Relación con otros programas

Prospectiva

En este punto, lo más destacado fue comenzar a posicionar entre las empresas Agenda Aapresid - producto desarrollado a partir de lo que en 2020 fue Aapresid en Casa.

El aporte de las empresas de cara a este proyecto representó un 25,5% de lo facturado por parte del programa Prospectiva.

El objetivo de este producto para con las empresas es lograr una vinculación sostenida en el año y tanto esa vinculación y desarrollo de contenidos así como lo económico no recaiga principalmente en el congreso.

Congreso 2021

Nuevamente virtual con plataforma propia de Aapresid. Desde Generación de Recursos se participó en el desarrollo de instancias que generen una mayor interacción de las empresas con asistentes (“presupueste su campaña” y “consultorio técnico”) con el objetivo de dar respuesta a planteos de las empresas de cara a la virtualidad. Asimismo, se hizo hincapié en la difusión en RRSS de la actividad desarrollada previo y durante el evento aprovechando la semi presencialidad (emisión desde Salon Puerto Norte - Rosario). Esto último permitió sumar la presencia de maquinaria agrícola (cuerpos de siembra) y el vehículo oficial de Aapresid (Amarok).

En el marco del congreso se firmó un acuerdo con la empresa METALFOR para ser su máquina fertilizadora la “fertilizadora oficial de Aapresid” Convenio por un año de duración, y luego posible renovación. Durante dicho congreso se contó con la visita de representantes de empresas que fueron parte de la grilla del congreso o bien para presencia institucional. Por último, también en el marco del congreso, se generaron interacciones presenciales con Agenda Aapresid con el aporte de empresas y socios presentes al momento del evento.

Regionales

En conjunto con el programa Regionales se desarrolló una nueva forma de vinculación y generación de recursos ofreciendo a las empresas la posibilidad de llevar adelante ensayos específicos dentro de lotes de productores socios de Aapresid. Este proyecto se inauguró con una demanda de la empresa KIOSHI STONE.

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 2021 participaron: Syngenta, Summit Agro, Bayer, Corteva, FMC, Sumitomo, UPL, Rizobacter. La empresa PLA dejó de participar principalmente dada su nueva dirección a través de la empresa John Deere.

Sistema Chacras

Desde el Área de Generación de recursos, se trabajó con el programa Sistema Chacras en la propuesta, seguimiento y facturación con diferentes empresas. Las que participaron fueron:

- Red de Cultivos de Servicio: BASF, Rizobacter, Altina, Peman, Forratec, El Cencerro, Biscayart, Nuseed.
- Red de Maíz tardío del Sur de BsAs

- Red de Soja
- Red de Maíz del NEA

Al mismo tiempo se trabajó en la propuesta y seguimiento una nueva Red: Red de Nutrición del Norte con la que se lograron 2 sponsors exclusivos cubriendo la demanda de costo para la misma: YARA y AGD.

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.