



1º Congreso de Valor Agregado en Origen

Integración asociativa del campo a la góndola

11º Curso Internacional de Agricultura de Precisión y Expo de Máquinas Precisas

PROGRAMA

18, 19 y 20 de julio de 2012
Estación Experimental Agropecuaria Manfredi



Ministerio de
Agricultura, Ganadería y Pesca
Presidencia de la Nación

Programa de actividades en los salones de Conferencias en desarrollo en simultáneo:

		Auditorio A	Auditorio F	Auditorio B
Día 1 18/07	Mañana	Acto Apertura Recorrida guiada por estática		
	Tarde	Agregado de Valor en Origen	Cosecha y Postcosecha	Agricultura de Precisión
Día 2 19/07	Mañana	Agregado de Valor en Origen	Cosecha y Postcosecha	Agricultura de Precisión
	Tarde	Agregado de Valor en Origen	Cosecha y Postcosecha	Agricultura de Precisión
Día 3 20/07	Mañana	Agregado de Valor en Origen	Dinámica a campo Cosecha y Postcosecha, Agricultura de Precisión, AVO	Cosecha y Postcosecha
		Dinámica a campo		Dinámica a campo
	Tarde	Disertación de las empresas: invitados especiales y público en general		



AUDITORIO A

Valor Agregado en Origen

Día 1 18/07	Mañana	<p>08:40 Protocolo Inauguración: autoridades INTA, Autoridades 10:20 Nacionales y Provinciales.</p> <p>10:20 Descripción de los alcances y proyectos de la Subsecretaría de Agregado de Valor y Nuevas Tecnologías. 11:00 Ing. Agr. Oscar Ernesto Solis - Subsecretario de Agregado de Valor y Nuevas Tecnologías – MAGyP.</p> <p>11:10 Descripción de las principales agencias del Estado 11:30 para el desarrollo productivo de las regiones que puedan promover y financiar proyectos de valor agregado. Disertantes: Juan Alderete - Coordinador del Programa Agregado de Valor y Nuevas Tecnologías y Lic. Pablo Sivori, Coordinador Ejecutivo de UCAR (Unidad para el Cambio Rural), Ministerio de Agricultura Ganadería y Pesca de la Nación.</p> <p>11:35 El Agregado de Valor en Origen como herramienta para 12:35 el desarrollo territorial del país. Disertación a cargo del Ing. Agr. M. Sc. Mario Bragachini - Coordinador de la Red del Proyecto PRECOP Cosecha, postcosecha y Agregado de Valor en Origen. Coordinador de la Red del Proyecto Agricultura de Precisión y Maquinas Precisas.</p> <p>12:35 Recorrida guiada por los stands internos y externos de 13:00 la muestra estática.</p>
13:00 ALMUERZO / Recorrida por Stands 15:00		
	Tarde	<p>15:00 Disertación sobre Asociativismo y Cooperativismo como 15:40 herramienta para el Valor Agregado en Origen. Lic. Eduardo Fontenla. Diferentes formas asociativas: Ventajas y herramientas que ofrece el asociativismo, Acceso a escala, financiamiento crediticio y en el mercado de capital.</p> <p>15:40 “Importancia del ordenamiento territorial: Parques 16:20 industriales, Parques Agroalimentarios - estudio del Impacto ambiental – infraestructura necesaria” Dr. Daniel Coria – Decano de la Facultad de Ingeniería en Alimentos. de la UCEL.</p> <p>16:20 Coffee Break / Recorrida por Stands 16:40</p>

➔ AUDITORIO A - Valor Agregado en Origen

<p>Día 1 18/07</p>	<p>Tarde</p>	<p>16:40 Modelos de Integración de cadena de Valor. Cadenas Extra pampeanas. Como se logró el desarrollo de la cadena, participación del INTA, como se lograron los mercados:</p> <p>Cadena Apícola: Ing. Enrique Bedascarrasbure, coordinador del Centro Nacional de Investigaciones Agropecuarias del INTA.</p> <p>Cadena Vitivinícola: Lorenzo Capece - Presidente COVIAR - Corporación Vitivinícola Argentina</p> <p>Cadena del Algodón: Ing. Agr. Daniel Paiz - Vicepresidente APPA (Asoc. de Promoción para la prod. de Algodón). Moderador: Ing. Agr. Ph.D. Cristiano Casini Coordinador AE Agroindustria INTA Manfredi.</p> <p>El Valor Agregado: Factor clave para un desarrollo sostenido. Lic. M. Etchegoyen – Director Ejecutivo de la UIA Lic. E. Bianco Director de Dtos Técnicos de la UIA</p>
<p>Día 2 19/07</p>	<p>Mañana</p>	<p>Disertaciones sobre “El negocio de la transformación e industrialización de los granos en proteína animal, productos de consumo humano y otros usos”.</p> <p>08:20 Panel del negocio de la transformación de los granos 10:40 (soja, maíz, sorgo, trigo y otros) en proteína animal en sistemas pecuarios intensivos. Por donde pasa el negocio de las cadenas y de qué manera el productor agrícola puede integrarse competitivamente a las mismas. Moderado por el Lic. Carlos Seggiaro quien realizara el cierre del panel refiriéndose a los mercados de cada cadena.</p> <p>Cerdos: Med. Vet. Msc. Jorge Brunori, Coord. Proyecto Regional Porcinos - INTA Marcos Juárez.</p> <p>Bovino de Carne: Ing. Agr. Adrian Bifaretti, Jefe del departamento de promoción del IPCVA (Instituto de Promoción de la Carne Vacuna Argentina).</p> <p>Avícola Carne y huevo: Med. Vet. Eduardo Crespo, Director del Instituto Tecnológico Universitario (ITU-UADER).</p> <p>Bovino de Leche: Arturo Videla, Subsecretario de lechería del Ministerio de Agricultura de la Nación – Ing. Carlos Berra, Director de la Subsecretaria de Lechería de la Nación.</p> <p>Piscicultura: Ing. Néstor Gromenida, Integrante del clúster piscícola del NEA – Ing. Agr. Eduardo Martín Meichtry, Ejemplo de Sistema Piscícola de la región Chaqueñ.</p> <p>10:40 Coffee Break / Recorrida de Stands 11:00</p>

<p>Día 2 19/07</p>	<p>Mañana</p>	<p>11:40 El negocio de la industrialización de los granos para 12:45 productos de consumo humano alimenticio y no alimenticio. Industrialización del poroto de Soja. Ing. Ind. Leonardo Cristalli, Director de la Maestría en Agronegocios de la Universidad de Belgrano.</p> <p>Industrialización de Maíz, Trigo y otros cereales. Dr. Praveen Vadlani - Universidad de Kansas, EE.UU.</p>
<p>13:00 ALMUERZO / Recorrida por Stands 15:00</p>		
	<p>Tarde</p>	<p>15:20 Panel sobre “Bioenergía en origen”. 16:30 Alternativas de producción. Descripción del negocio, determinación de escalas rentables, usos de subproductos. Moderado por el Ing. Alejandro Valeiro, Coordinador de Cultivos Industriales del INTA. Etanol en base a Maíz: Ing. Manuel Ron, Socio fundador y Director ejecutivo de la empresa Bio 4 S.A. Etanol en base a Caña de azúcar: “Sustentabilidad de la producción de bioetanol de caña de azúcar en la Argentina”. Ing. Alejandro Valeiro Coordinador de Cultivos Industriales del INTA y participante del PN de Bioenergía. Biodiesel: Producción en pequeña y mediana escala, Ing. Enrique Lasgoity. Consultor Privado, Ing. Enrique Lasgoity & Asociados Consultoría en Agroindustrial</p> <p>16:30 Coffee Break y Recorrida de Stands 16:50</p> <p>16:50 Disertación sobre Biometano y Bioelectricidad a partir de 18:00 biomasa y efluentes en biorreactores. Disertante: Dr. Christian Curlisi - Consorcio Italiano de Biogás y gasificación.</p> <p>18:00 Situación del Biometano y la generación eléctrica a partir 18:15 del mismo en la Argentina. Disertante: Ing. Horacio Pinasco Presidente de la empresa Tecnored Consultores Asociados.</p>
<p>Día 3 20/07</p>	<p>Mañana</p>	<p>08:15 Mesa de Agregado de Valor en agroalimentos: herramientas 09:15 para satisfacer nuevas demandas. Uso de fitoesteroles como herramientas de agregado de valor en productos lácteos. Panelista: Dra. Descalzo Adriana, INTA Castelar. Agregado de valor mediante el desarrollo de alimentos especiales. Alergias alimentarias. Panelista: Dr. Gustavo Polenta, INTA Castelar. Importancia del estudio del bienestar animal como agregado de valor en carnes. Panelista: Dr. Darío Pighin, INTA Castelar.</p>

➔ AUDITORIO A - “Valor Agregado en Origen”

Día 3 20/07	Mañana	09:15 “Gestión de la Calidad y Valorización de Agro alimentos 09:40 como aporte al Desarrollo Territorial”. Disertante: Ing. Biq. Msc. Livia Negri, INTA Castelar
		09:40 “Estrategias para el Agregado de Valor sustentable: 10:00 Procesamiento de alimentos”. Disertante: Dr. Sergio Vaudagna, INTA Castelar
		10:00 "Herramientas Electrónicas para Agregado de Valor: 10:30 Sistemas de Trazabilidad". Disertante: Ing. MSc. Andres F. Moltoni, Laboratorio de Electrónica – IIR. INTA Castelar.

STANDS PARA AREAS DE INTA E INSTITUCIONES

- ➔ Área de Ventanillas de financiamiento
- ➔ Área de Apoyo a la Formulación de Proyectos.
- ➔ Stands de áreas de INTA mostrando como contribuyen al valor agregado en origen. PROFEDER. Presentación de su libro de Agregado de Valor y presentación de dos o tres casos exitosos.
- ➔ AETA - Área Estratégica de Tecnología de Alimentos
- ➔ ITA - Instituto de Tecnología de los Alimentos
- ➔ IIR - Instituta de Ingeniería Rural
- ➔ Proyecto nacional de bioenergía INTA
- ➔ Instituto de Clima y Agua de INTA Castelar
- ➔ Área de cultivos industriales (Maní y otros)
- ➔ Laboratorio de calidad de Granos de INTA Marcos Juárez y otros.
- ➔ Agricultura Familiar Programa Nacional Frutales: Proyecto Integrado Poscosecha e Industrialización de Fruta



AUDITORIO F

“Cosecha y Postcosecha”

La temática de este salón se concentrará en todo lo referido a **buenas prácticas en la cosecha y la postcosecha**, con el objetivo de brindar una mayor cantidad de granos y forrajes con más calidad para su procesamiento en origen.

La modalidad de las charlas será la siguiente: Se abordará las cadenas de la soja, maíz, trigo/cebada y alfalfa, en base a los requerimientos de calidad que deben lograr los granos como insumos y producto primario de cada cadena para luego ser procesados; volúmenes de producción presentes y las tendencias futuras según el contexto que ofrezca cada cadena. Luego se tratarán estos temas desde el punto de vista de la cosecha y la postcosecha, para cada cultivo en particular, con el objetivo de lograr una producción con la calidad mencionada.

Día 1 18/07	Tarde	<p data-bbox="450 715 659 738">Cadena de la Soja:</p> <p data-bbox="361 744 837 768">15:00 Introducción a la cadena de la soja.</p> <p data-bbox="361 773 431 797">15:10</p> <p data-bbox="361 833 1108 857">15:10 Cosecha: Últimas novedades tecnológicas, cabezales Draper</p> <p data-bbox="361 862 1024 886">15:50 (beneficios, experiencias de su utilización, consumo). Recomendaciones y regulación de la máquina para disminuir los daños mecánicos visibles (partidos) como no visibles. Disertante: Ing. Agr. Dr. Mario De Simone. INTA Salta.</p> <p data-bbox="361 1015 1045 1039">15:50 Postcosecha como herramienta para el Valor Agregado</p> <p data-bbox="361 1044 1108 1284">16:15 de la Soja: Tratamiento de la cadena de la soja a posibilidad de segregación en función de su calidad para diferenciar los productos de su transformación (ej. seleccionar soja con alta proteína en el lote de producción o en el acopio para procesarla y obtener expellers de mayor contenido proteico, humedad de acondicionamiento óptima para maximizar extracción de aceite). Disertantes: Ing. Agr. Mauricio Farrell e Ing. Agr. Néstor Juan. INTA Anguil La Pampa.</p> <p data-bbox="361 1321 844 1344">16:15 Coffee Break / Recorrida de Stands</p> <p data-bbox="361 1350 431 1374">16:30</p> <p data-bbox="450 1410 683 1434">Cadena de la Alfalfa:</p> <p data-bbox="361 1439 1090 1463">16:30 Henificación de alfalfa: actualización de tecnologías sobre</p> <p data-bbox="361 1468 1090 1554">17:10 maquinarias (enfardadoras y megaenfardadoras gigantes), procesos de confección de henos e impacto de una mala regulación. Disertante: Ing. Agr. Pablo Cattani (asesor privado).</p> <p data-bbox="361 1590 1102 1614">17:15 Pellets de alfalfa: Heno de alfalfa, valor agregado en cubos</p> <p data-bbox="361 1619 1090 1767">18:00 de pellet como tecnologías de proceso con el objetivo de otorgar valor agregado a este recurso y obtener otros alimentos de alta calidad aplicables a una amplia gama de dietas productivas. Disertante: Ing. Agr. Miriam Gallardo. INTA Castelar.</p>
------------------------------	-------	---

➔ AUDITORIO F - “Cosecha y Postcosecha”

<p>Día 2 19/07</p>	<p>Mañana</p>	<p>Cadena de Maíz:</p> <p>09:00 Introducción a la cadena del Maíz. 09:10</p> <p>09:10 Cosecha: Últimos avances (nuevos materiales de construcción, automatización, etc.) y regulación de cabezales maiceros. Cosecha de maíces en surcos apareados o Twin Row. Disertante: Ing. Agr. Juan Giordano. INTA Rafaela.</p> <p>09:35 Postcosecha de Maíz 10:05</p> <p>10:05 Secado de granos: fundamentos del secado de calidad del maíz para industria. Silo Secador desarrollado por INTA para maíces especiales. Buenas prácticas para evitar el desarrollo de hongos y la contaminación de micotoxinas. Disertante: Diego de la Torre. INTA Balcarce, y Claudia Castellari, UNMDP.</p> <p>10:30 Coffee Break / Recorrida de Stands 10:50</p> <p>Cadena de Trigo/Cebada:</p> <p>10:50 Introducción a las cadenas de trigo y cebada. 11:00</p> <p>11:00 Cosecha: Efecto de la calidad y eficiencia de trilla 11:45 (consumo, sistema de corte, trilla separación y limpieza) en función de los patrones de desgaste de los órganos activos en cosechadoras de grano fino. Disertante: Ing. Agr. M. Sc. Hernán Ferrari. INTA Concepción del Uruguay Entre Rios.</p> <p>11:45 Postcosecha: Buenas Prácticas para segregar y mantener trigos con calidad diferenciada, reduciendo el uso de insecticidas (mayor inocuidad). Secado de calidad para preservar la calidad panadera en trigo y la viabilidad en la cebada. Disertante: Ing Agr M. Sc. Ricardo Bartosik. INTA Balcarce.</p> <p>12:30 Embolsado de granos con destino industrial. 13:00 Disertante: Ing. Agr. Leandro Cardoso INTA Balcarce e Ing. Agr. Mauricio Santa Juliana. INTA Manfredi.</p>
<p>13:00 ALMUERZO / Recorrida por Stands 15:00</p>		

Día 2
19/07

Tarde

15:00 Escenario actual del contratista argentino de cosecha.

15:20 Disertante: Ing. Agr. Ricardo Garbers. FACMA (Federación Argentina de Contratistas de Maquinarias Agrícolas)

15:20 Innovaciones tecnológicas en Cosecha.

16:45 Automatización y regulación en los sistemas de separación y limpieza en cosechadoras mediante el uso de cámaras y sensores infrarrojos. Disertante: Profesor Dr. Ir. Josse De Baerdemaeker. Katholieke Universiteit Leuven, Bélgica. (Auspiciado por la Unión Industrial Argentina - UIA).

16:45 Coffee Break / Recorrida de Stands

17:00

17:00 Postcosecha: Buenas Prácticas en el Almacenamiento de

17:30 Granos con Destino Agroindustrial.

Disertante: Lic. Ciencias. Biológicas M. Sc. Bernadette Abadía. INTA EEA Balcarce.

17:30 Postcosecha: Gestión de la Inocuidad en los Granos para

18:00 Potenciar su Valor Agregado.

Disertante: Dra. Alejandra P. Ricca Instituto Tecnología de Alimentos – Centro de investigación de Agroindustria INTA Castelar



AUDITORIO B

Agricultura de precisión

Actualización técnica sobre los avances en Agricultura de Precisión

Coordinador de tiempos de exposición:

Ing. Agr. Andrés Méndez - INTA Manfredi

Ing. Agr. M.Sc. Ricardo Melchiori - INTA Paraná

<p>Día 1 18/07</p>	<p>Tarde</p>	<p>15:00 Disertación de ARSAT Y CEATSA sobre construcción de satelies y ensayos para maquinaria agrícola y equipos electrónicos. Disertante: PhD. Marcelo Fama de ARSAT.</p> <p>16:00 Coffee Break / Recorrida de Stands</p> <p>16:15</p> <p>16:15 La Agricultura de Precisión y su contribución a la eficiencia productiva. Disertante: Dr. ir. Josse De Baerdemaeker. Katholieke Universiteit Leuven, Bélgica. (Auspiciado por la Unión Industrial Argentina - UIA)</p> <p>17:15 Mejora de la eficiencia de la maquinaria agrícola y robotización. Disertante: Dr. ir. Josse De Baerdemaeker. Katholieke Universiteit Leuven, Bélgica. (Auspiciado por la Unión Industrial Argentina - UIA)</p> <p>18:15</p>
<p>Día 2 19/07</p>	<p>Mañana</p>	<p>Actualización técnica sobre los avances en Agricultura de Precisión</p> <p>09:00 Riego de precisión. Disertante: Ing. Agr. Aquiles Salinas INTA Manfredi.</p> <p>09:30 Cartografía digital de suelos aplicada a la Agricultura de Precisión. Disertante: Ing. Agr. Marcos Angelini, Instituto de Suelos INTA Castelar.</p> <p>10:15 Coffee Break / Recorrida de Stands</p> <p>10:35</p> <p>10:35 Desarrollando accesibilidad al usuario en el uso de herramientas de Agricultura de Precisión: Una Visión Tecnológica de Futuro para mejorar la competitividad. Disertante: Ing. Agr. Ph Stanley Best – INIA Chile.</p> <p>11:20</p>
<p>13:00 ALMUERZO / Recorrida por Stands</p> <p>15:00</p>		

➔ AUDITORIO B - Agricultura de precisión

<p>Día 2 19/07</p>	<p>Tarde</p>	<p>15:00 Situación actual en equipamientos de Agricultura de 16:00 Precisión. Disertante: Ing. Agr. Andrés Méndez. INTA Manfredi.</p> <p>16:00 Situación actual de las herramientas de Agricultura de 16:50 Precisión en el manejo de cultivos. Disertante: Ing. Agr. M.Sc. Ricardo Melchiori. INTA Paraná.</p> <p>16:50 Coffee Break / Recorrida de Stands 17:10</p> <p>17:10 Tiempo de respuesta de actuadores empleados en 18:00 sistemas de aplicación selectiva de malezas. Disertante: Ing. MSc. Andres F. Moltoni Laboratorio de Electrónica - Instituto de Ingeniería Rural - IIR.</p>
<p>Día 3 20/07</p>	<p>Mañana</p>	<p>09:00 Monitoreo de rendimiento en Maní, tecnología para mejorar 09:30 a futuro el manejo del cultivo. Disertante: Ing. Agr. Darío Boretto INTA Agencia General Cabrera.</p> <p>09:30 Cadena de Valor del Maní. 10:10 Disertante: Beatriz Ackermann - Cámara Argentina del Maní.</p>

CURSOS DE CAPACITACIÓN EN SOFTWARE AGRICULTURA DE PRECISIÓN

	Día 1 - 18/07	Día 2 - 19/07	Día 3 - 20/07
MAÑANA 09:00 a 12:00		<p>CURSO IMÁGENES CURSO AVANZADO CURSO BASICO</p> <p>3 SALONES</p>	<p>CURSO IMÁGENES CURSO AVANZADO CURSO BASICO</p> <p>3 SALONES</p>
TARDE 15:00 a 18:15	<p>CURSO IMÁGENES CURSO AVANZADO CURSO BASICO</p> <p>3 SALONES</p>	<p>CURSO IMÁGENES CURSO AVANZADO CURSO BASICO</p> <p>3 SALONES</p>	

➔ **SALON “BASICO” CAPACITACION SOFTWARE**

Herramientas Básicas para el mapeo de rendimiento.
Coordinadores: Ing. Agr. Susana Albarenque (INTA Paraná).
Ing. Agr. Marcelo López de Sabando (INTA San Antonio de Areco).
Ing. Agr. Gabriela Valdéz (INTA Salta).
Ing. Agr. Luciano Mieres (INTA Reconquista)

AUDITORIO C

➔ **SALON “AVANZADO” CAPACITACION SOFTWARE**

Análisis avanzado de Mapas de Rendimiento
Coordinadores: Ing. Agr. Juan Pablo Vélez (INTA Manfredi).
Ing. Agr. Darío Boretto (INTA General Cabrera).
Ing. Agr. Diego Villaroel (INTA Manfredi).
Ing. Agr. Ricardo Rodríguez (INTA Famailla)

AUDITORIO D

➔ **ANALISIS DE IMAGENES SATELITALES**

Coordinadores: Ing. Agr. Alejanda Kemerer (INTA Paraná).
Ing. Agr. Ramón Solá (INTA Pergamino)
Ing. Agr. Fernando Scaramuzza
Ing. Agr. Gabriela Valdez

AUDITORIO E

**DINAMICA A CAMPO, CIERRE DEL CONGRESO Y ESPACIO DE DEMOSTRACIÓN LIBRE
PARA LAS EMPRESAS PARTICIPANTES:**

MAÑANA

**10:00 Dinámicas a campo con demostraciones prácticas guiada por
13:00 técnicos de INTA y con proyección en simultáneo por pantalla gigante.**
Se observarán principalmente herramientas y/o maquinarias equipadas
con tecnología de Agricultura de Precisión, Cosecha, postcosecha,
distribución de efluentes y agroindustria metalmecánica.

13:00 Almuerzo Cierre del Congreso cargo del Ing.Agr. M.Sc. Mario Bragachini,
15:00 Coordinador del Proyecto Agricultura de Precisión y Maquinas Precisas
de INTA y autoridades presentes.

TARDE

**15:00 Exposición de las empresas. Nuevos productos, nuevos servicios.
19:00** La atención y capacitación será específica con demostraciones por
parte de las empresas; el INTA solo coordinara lo operativo cediendo
las instalaciones para que se atiendan a los clientes invitados por
las empresas y publico general.

DISERTACIONES ABIERTAS - Día 20/07

AUDITORIO B	<p>15:00 Operaciones de Agricultura de Precisión del Sistema 15:30 CR Campeiro7. Prof. Dr. Enio Giotto - Universidade Federal de Santa Maria/Brasil</p> <p>15:30 Agricultura de precisión Verion, alcances y novedades. 16:00 Ing Agr M. Fernanda Bardon Font. VERION</p>
AUDITORIO C	<p>15:00 La nueva precisión. 15:30 CLAAS. Ing. Renzo Tazzioli.</p> <p>15:30 El leasing, una conveniente alternativa de financiación. 16:00 Cdor. Marcos Rodríguez. Nación Leasing S.A.</p>
AUDITORIO D	<p>15:00 Nuevos productos Trimble. 15:30 Tec. Adrián Cardinalli. D&E</p> <p>15:30 Novedades PLANTIUM S-BOX, 16:00 Monitoreo remoto + piloto automático. Tec. Romina Ceballos. Plantium</p>
AUDITORIO E	<p>15:00 Sistemas de protección contra incendios en cosechadoras. 15:30 Matafuegos GEORGIA. Ing Jorge Bonanno.</p>
AUDITORIO F	<p>15:00 Software para mapas históricos y prescripciones de 15:30 siembra con conversor shapes para utilidad en otros programas. Ing Alejandro Sosa. ControlAgro</p> <p>15:30 Manejo avanzado de sistemas de guía automática y 16:00 nuevas tendencias en agricultura de precisión. Asesor Técnico Comercial Gustavo Miolano. Geosistemas SRL</p>

Empresas e instituciones patrocinantes



Medios de Comunicación que participan de evento:



PLANO DE UBICACIÓN



REFERENCIAS

- Carpas expositores
- Stand institucionales
- Auditorios **A B C D E F**
- Sector de Dinámicas
- Acreditaciones - Comedor - Centro operativo
- Sala de prensa
- Seguridad
- Sanitarios **1 2**
- Stand externos
- Librería



Ministerio de
Agricultura, Ganadería y Pesca
Presidencia de la Nación