

NA 002/06 Maquinaria Agrícola

El aglomerado de Maquinaria Agrícola y Agropartes se concentra en localidades del centro/sur de Santa Fe y zona suroeste de Córdoba. El PMC indica un nodo central del territorio del Cluster y el de un anillo periférico. El Nodo central está compuesto por las localidades de Las Parejas, Las Rosas y Armstrong, todas correspondientes a la Provincia de Santa Fe y Marcos Juárez, de la Provincia de Córdoba, entre otras (66% de las empresas del sector). El Anillo periférico está definido por un radio de 100 a 150 Km del nodo central.

La cadena de valor específica del sector de maquinaria agrícola cuenta con las siguientes etapas, conforme lo señalado por su correspondiente PMC:

- Sector Primario: proveedores de materias primas
- Sector Industrial: motores, agropartes y ensambles
- Comercio
- Clientes

Dentro de la Argentina , la cadena de valor del sector de Maquinaria agrícola y agropartes se concentra en Santa Fé con un 45%, Córdoba 25% y Buenos Aires 20%.

El aglomerado productivo concentra más de 400 empresas, fundamentalmente PyMEs.

La Asociación Ad Hoc del PITEC de maquinarias agrícolas - Cluster Empresarial Cideter de la Maquinaria Agrícola (CECMA) - es el resultado de un proceso de integración institucional, cuyo plan estratégico se elaboró mediante la aplicación de actividades participativas, consultas y el consenso entre los actores representativos de los sectores empresarial, científico tecnológico y gubernamental.

En materia de vinculaciones, el aglomerado cuenta con varios antecedentes, entre los que pueden mencionarse acuerdos de cooperación horizontal orientados a exportaciones, promoción, formación de equipos técnicos, desarrollo conjunto de maquinaria, consorcios de fabricación, comercialización y post venta, acuerdos de compras, acuerdos de capacitación de RRHH. Se han realizado también acuerdos de integración vertical en algunas empresas.

El **objetivo general** del proyecto es el fortalecimiento de las capacidades tecnológicas internacionalmente competitivas de las empresas del Cluster de Maquinarias Agrícolas, mediante estrategias de investigación y desarrollo e innovación.

Objetivos específicos del proyecto PITEC:

- Contar con una industria altamente competitiva en costos y calidad de productos.
- Incrementar la participación de la industria nacional en el mercado local
- Reducir el déficit comercial del sector vía aumento de las exportaciones y sustitución de importaciones (principalmente en cosechadoras y tractores)
- Mejorar la calidad y diseño de los productos.

Proyectos	Monto total de sub-proyectos adjudicados (correspondientes a las etapas realizadas)
Total	\$ 12.706.712
ANR	\$ 4.197.453
CAE	\$ 6.680.205
CT	\$ 454.854
PID	\$ 1.374.200

Datos a febrero de 2011

ASPECTOS DESTACADOS DEL AP CECMA

En el **PITEC de Maquinaria Agrícola** se observa la presencia de un conjunto de empresas e instituciones que vienen trabajando intensamente en la última década. El resultado de estas acciones conjuntas, que han sido fortalecidas a partir del PITEC, pueden sintetizarse de la siguiente manera:

- Creación de CECMA: La Asociación Ad-Hoc que se constituyó en el año 2006 está representada por actores de diferentes sectores tanto empresarial, científico y tecnológico y gubernamental. La misma se ocupa de desarrollar actividades participativas entre dichos agentes.

- Creación de un Centro Tecnológico, financiado mediante un proyecto ARAI, previo a la presentación del PITEC.

- Acceso de nuevas empresas del aglomerado al financiamiento FONTAR (ANR, ANR Consejerías Tecnológicas)

- Presentación de instrumentos de FONCyT: por primera vez el aglomerado de maquinaria agrícola presentó proyectos PID, lo que implicó iniciar vínculos entre investigadores de universidades y empresarios. Para ellos se organizaron talleres de trabajo entre los actores involucrados.

- Vinculación público-público-privada: En los años 2007, 2008, 2009 y 2010 se llevaron a cabo "Agroshowroom" en los que intervinieron diferentes instituciones públicas y privadas provinciales y nacionales. Se realizaron rondas de negocios en las que participaron productores, importadores y representantes de instituciones y entidades intermedias y funcionarios de gobierno.

- Aumento de las exportaciones, que de representar el 1% del valor de facturación del sector en el año 2002, alcanzaron el 14% en el año 2008.