



ASOCIACIÓN DE FÁBRICAS
ARGENTINAS DE COMPONENTES

Proyecto UIA-CEPAL :
**“Mejorando la competitividad industrial a través
de la innovación sustentable”**

La innovación en la industria autopartista

20 de marzo de 2014

Asociación de Fábricas Argentinas de Componentes
Viamonte 1167, 2^{do} C.A.B.A., ARGENTINA
Tel. 54 11 4375-0516
afac@afac.org.ar
www.afac.org.ar



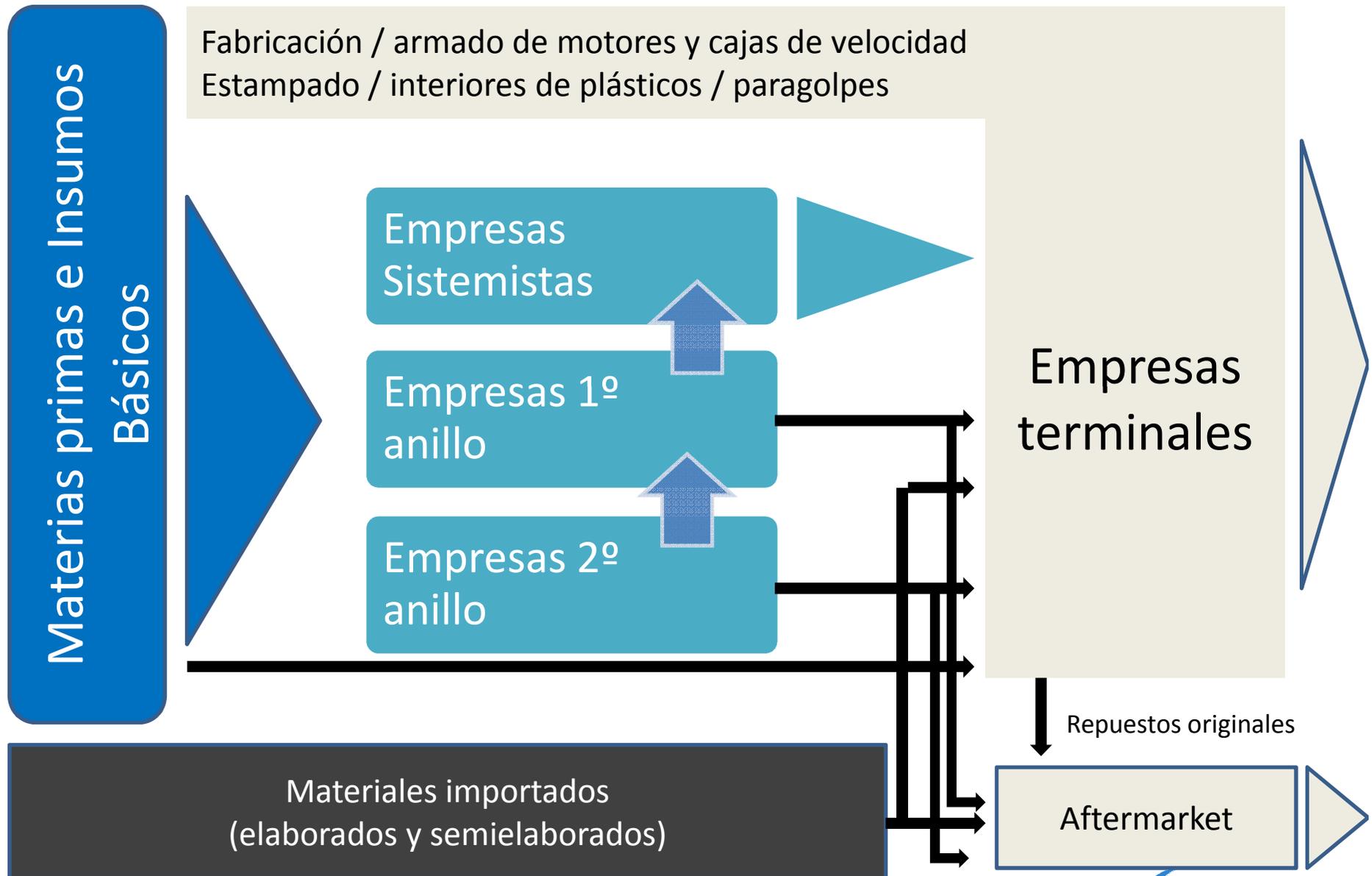
La innovación en la industria autopartista

DATOS SECTORIALES

SECTOR AUTOPARTISTA	2013
Empresas	400
Empleo directo	64.980
Participación en el empleo industrial	5,0%
Ventas (millones u\$s)	7.440
Participación % en el PBI	1,4%
Participación % en el PBI industrial	9,1%
Exportaciones (millones u\$s FOB)	2.603
Participación % en las expo industriales	9,2%

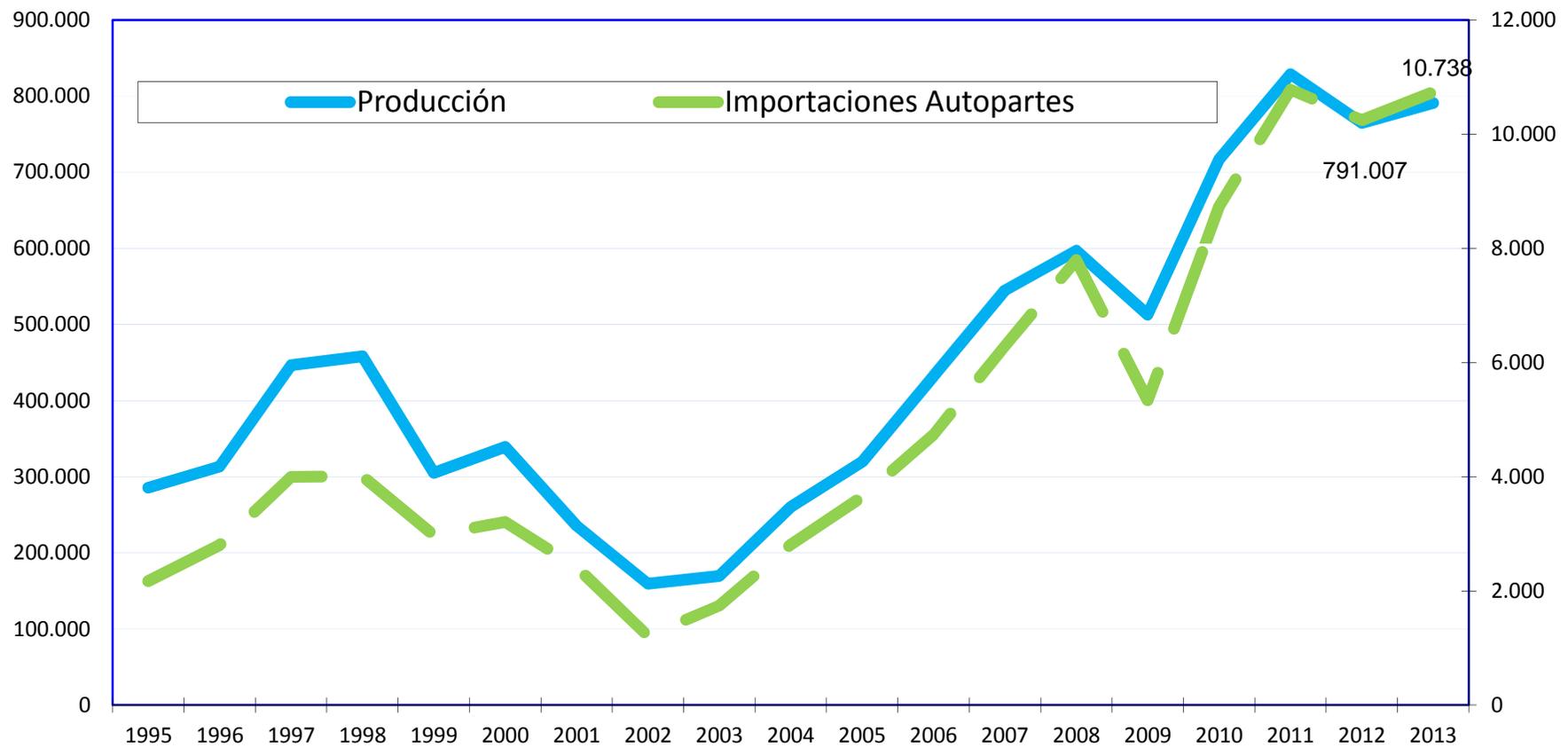
La innovación en la industria autopartista

CADENA DE VALOR AUTOMOTRIZ



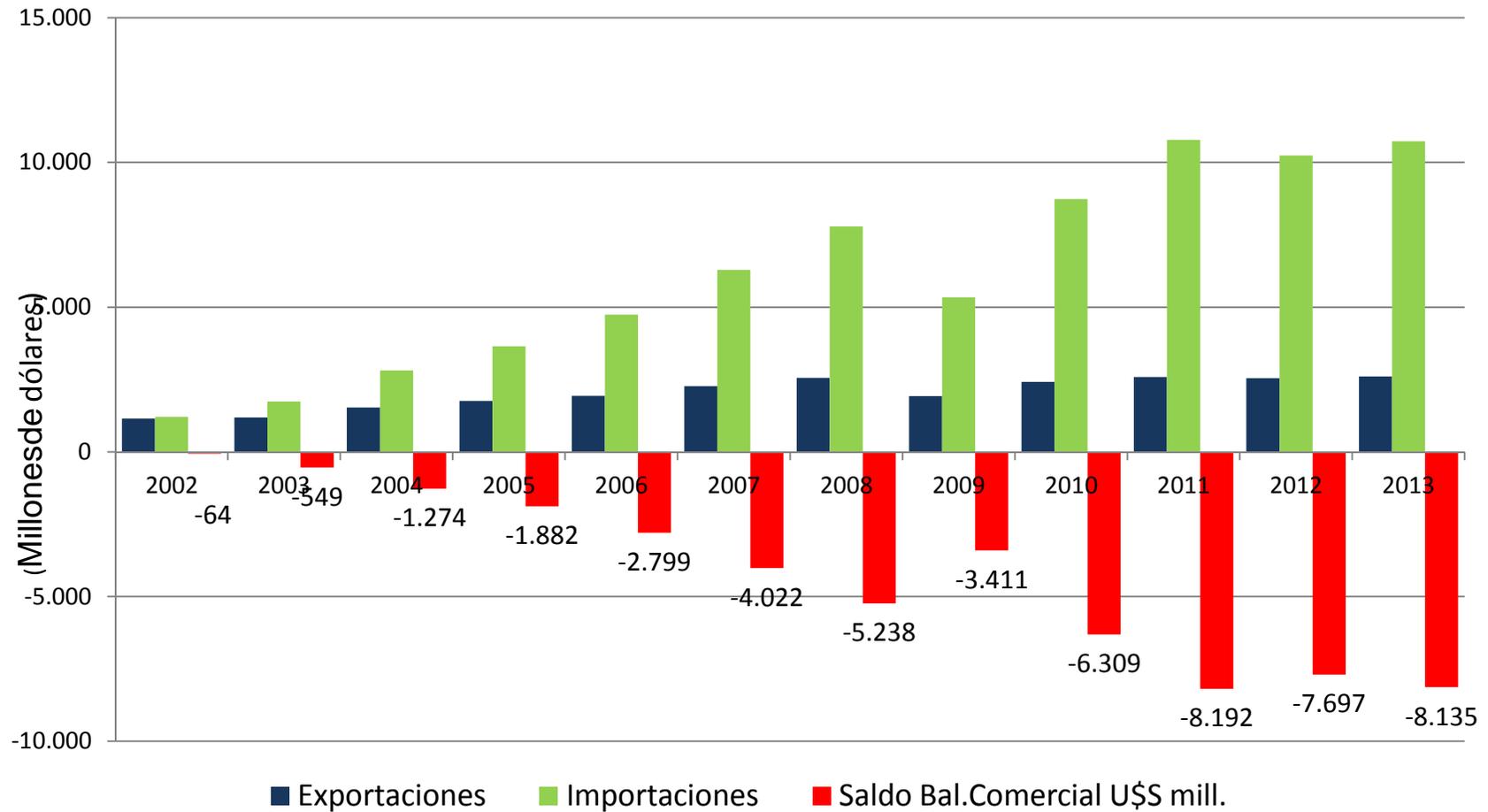
La innovación en la industria autopartista

IMPORTACIONES Y PRODUCCIÓN DE VEHÍCULOS EN LA ARGENTINA



La innovación en la industria autopartista

BALANZA COMERCIAL DE AUTOPARTES



AFAC ¿En qué trabajamos hoy?

Nexo

Universidad Empresa / Empresa - Universidad
Gobierno Empresa / Empresa Gobierno
Interlocutor, facilitador, decodificador

Herramientas y Acciones

Programa Mejora de la Competitividad – PMC. (Incorporación de tecnología Hard/Soft y metodología al piso de planta. Eficiencia productiva. COFECYT-AL INVEST-UIA-AFAC-UNIBO)

Programa Mejora de la Competitividad Energética (Desarrollo tecnológico de Hard/soft y metodología al proceso productivo. Medición de consumo eléctrico, de agua y gas. COFECYT– AFAC-CIC)

Proyecto “Incorporación de soluciones tecnológicas a la cadena Autopartista”.
(Relevamiento de necesidades en Pymes, Planificación e incorporación de las tecnológicas TIC´s. COFECYT – AFAC – CIC)

Estudio de Prospectiva “ El futuro del Sector Automotriz en Argentina y el Mercosur” (MINCYT – AFAC – ABECEB.COM)

“Antena de Vigilancia Tecnológica” del sector Autopartista.
(MINCYT- UIA – AFAC)

“Red de Laboratorios de la Industria Automotriz”.
(INTI-AFAC-ADEFA)

Ventanilla SEPYME. Programa PACC. (Permite reintegrar gastos en consultoría y materiales, aplicable a investigación y desarrollo, testeo y prototipo para empresas PYME. SEPYME - AFAC)

Financiamiento (difusión, decodificación y facilitador. FONARSEC, FONTAR, ETC.)

Planificación tecnológica / Tendencias / Desafíos



- TENDENCIAS QUE IMPLICAN DESAFIOS**
- Disminución del consumo de energía
 - Requerimientos de materiales
 - Uso de energías limpias y renovables
 - Eliminación de emisiones contaminantes
 - Mejora de la seguridad
 - Mejora de la calidad de vida urbana

El Automóvil	HOY	FUTURO
ACCIONAMIENTO	Mecánico	Electrónico
MOTORIZACION	Combustión interna	Eléctrica
COMBUSTIBLE	Derivado del petróleo	Electricidad e hidrógeno
TIPO DE CONTROL	Mecánico	Electrónico
OPERACION	Independiente	Inteligente e interconectado

Desafíos para la competitividad y la innovación sustentable



- La transferencia de conocimiento
- La transferencia de tecnología (no solo la incorporación de equipamiento)
- Colaboración entre empresas (eslabonamientos productivos).
- Gestión de la innovación (a través de herramientas y modelos)



ASOCIACIÓN DE FÁBRICAS ARGENTINAS DE COMPONENTES

Gracias!

Asociación de Fábricas Argentinas de Componentes
Viamonte 1167, 2^{do} C.A.B.A., ARGENTINA
Tel. 54 11 4375-0516
afac@afac.org.ar
www.afac.org.ar

