



***ASOCIACION ESPAÑOLA DE FABRICANTES
DE EQUIPOS Y COMPONENTES PARA
AUTOMOCION***

www.sernauto.es

SECTOR DE COMPONENTES

DATOS 2000



FACTURACIÓN
3,9 Billones/Pesetas

FACTURACIÓN
MERCADO DE
RECAMBIOS
505.021 millones/Ptas

EMPLEO DIRECTO
248.300 Personas

SECTOR DE CONSTRUCTORES DE VEHÍCULOS 2000



▶▶ *PRODUCCION*

⇒ TURISMOS

2.366.359 unid.

⇒ VEHICULOS INDUSTRIALES

666.515 unid.

▶▶ *EXPORTACION TOTAL*

2.503.924 unid

▶▶ *EMPLEO DIRECTO*

75.000 aprox.

TENDENCIAS EN EL SECTOR DE COMPONENTES



CONCENTRACIÓN DE PROVEEDORES

**LOS PROVEEDORES ADQUIEREN
MAYOR PROTAGONISMO**

INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

EL COMERCIO ELECTRÓNICO

GLOBALIZACIÓN

CONCENTRACION DE PROVEEDORES



REDUCCIÓN DE CENTROS GLOBALES DE COMPRA.

Actualmente hay 16 constructores independientes en el mundo. Para el 2005 se prevén 10 y para el 2010 se prevén 8.

Plataformas comunes para distintos módulos

El número de módulos lanzados por año se duplicará mientras que el número de plataformas nuevas se reducirá alrededor de un 8% por lo que habría menos oportunidades de acuerdos para proveedores de plataformas

REDUCCIÓN DE PROVEEDORES DE PRIMER NIVEL
PROVEEDORES GLOBALES

LOS PROVEEDORES ADQUIEREN MAYOR PROTAGONISMO



***ADEMAS DE LA REDUCCIÓN DE LOS COSTES,
DEBERÁ ASUMIRSE POR ESTOS UN MAYOR
RIESGO.***

- **Incremento de suministros de sistemas**
- **Montajes de módulos**
- **Incremento de I+D en los proveedores**
- **Reducción de proveedores por sistemas**

Las Innovaciones tecnológicas basadas en el producto

CARROCERIA

- Incremento de materiales de ligeros
- Nuevos conceptos en carrocería

INTERIOR

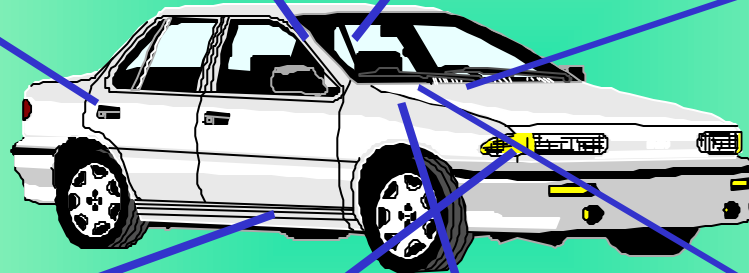
- Incremento del contenido
- Incremento de la seguridad

MULTIMEDIA

- Telemática/sistemas de navegación
- Combinación de subsistemas en una superficie

CHASIS

- Características de seguridad
- Características de confort
- Apoyo electrónico



ELECTRONICA

- Tecnología X-by wire
- Cambio de 12V a 42V
- Crecimiento de las características electrónicas

POWERTRAIN

- Incrementar la penetración de la transmisión automática
- Reducción de peso
- Combinación con electrónica

MOTOR

- Inyección directa de combustible
- A largo plazo: célula de combustible

COCKPIT

- Incremento del confort
- Nuevos conceptos/más funcionalidad

EL COMERCIO ELECTRÓNICO



SERÁ UNA HERRAMIENTA PARA CONSEGUIR UNA INDUSTRIA DEL AUTOMÓVIL MÁS RÁPIDA, EFICIENTE Y RENTABLE

EL AHORRO SERÁ VARIABLE SEGÚN LA REGIÓN

**AHORRARÁ EN TIEMPO Y COSTES DE DESARROLLO DEL PRODUCTO.
SU IMPLANTACIÓN DEFINITIVA NECESITARÁ DE 3 Ó 4 AÑOS**

SE CONSEGUIRÁN AHORROS DE COMPRAS MEDIANTE SUBASTAS A CORTO PLAZO Y A TRAVÉS DE MEJORAS DEL PROCESO

LA FABRICACIÓN INCREMENTARÁ SU EFICIENCIA A TRAVÉS FUNDAMENTALMENTE DE MEJORAS DE PLANIFICACIÓN

AYUDARÁ A REDUCIR LOS COSTES DE INVENTARIO

MARKETING Y VENTAS MEJORARÁN MEDIANTE UNA MEJOR CONEXIÓN A TRAVÉS DE FABRICANTES Y CONCESIONARIOS

SE REDUCIRÁN LOS COSTES DE TRANSPORTE

GLOBALIZACIÓN

EMPRESAS CON IMPLANTACIÓN EXTERIOR

TOTAL EUROPA:

167 EMPRESAS

TOTAL ARGENTINA, BRASIL, MEXICO:

71 EMPRESAS

RESTO DE PAISES:

66 EMPRESAS

MERCADOS EMERGENTES

- ARGENTINA
- BRASIL
- CHINA
- INDIA
- MEXICO



MUCHAS GRACIAS