

---

# El mercado de trabajo frente a una nueva revolución industrial

---

Roberto Zachmann

Organización Internacional del Trabajo

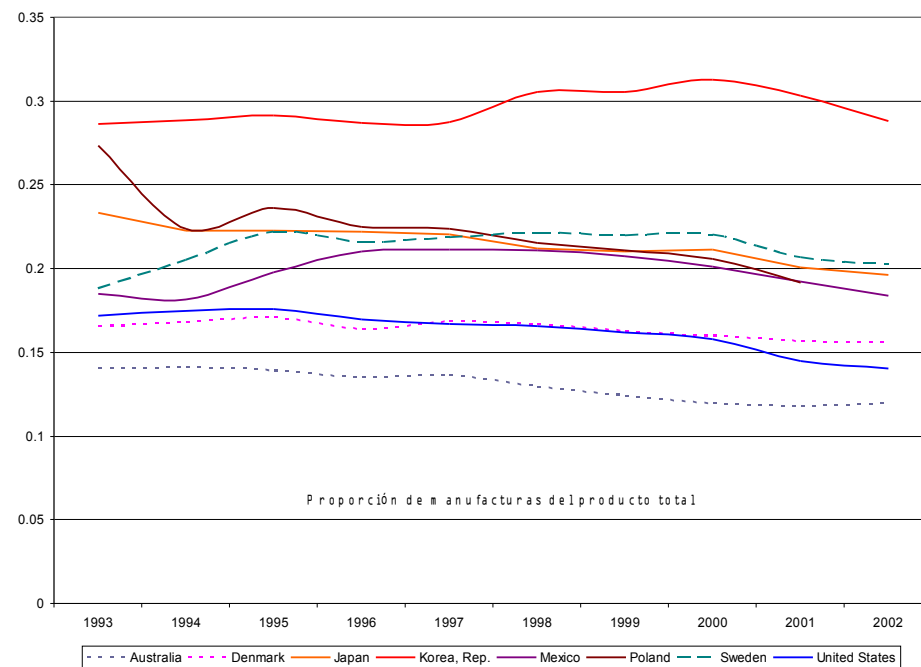
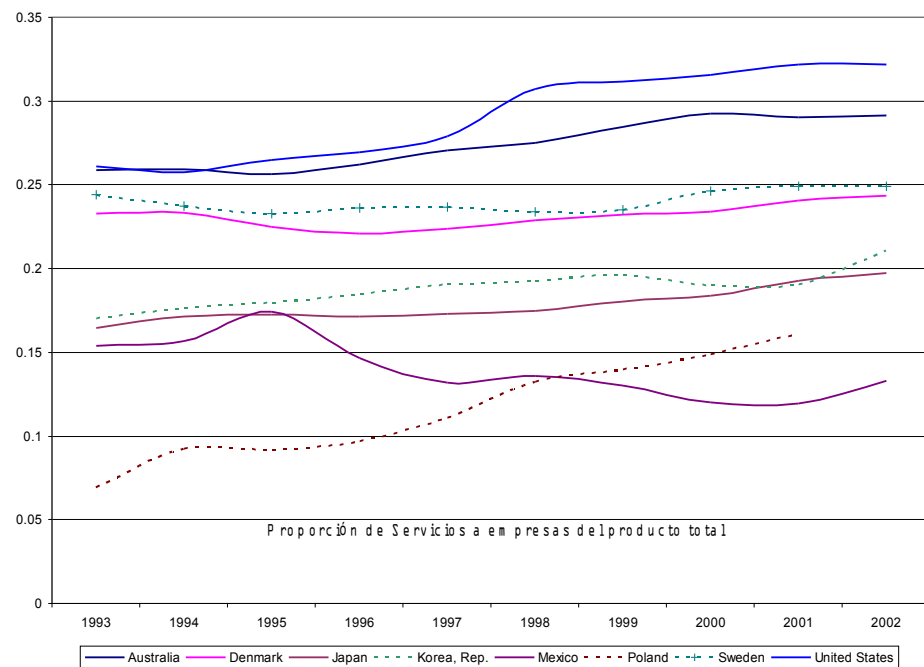


# Contenido

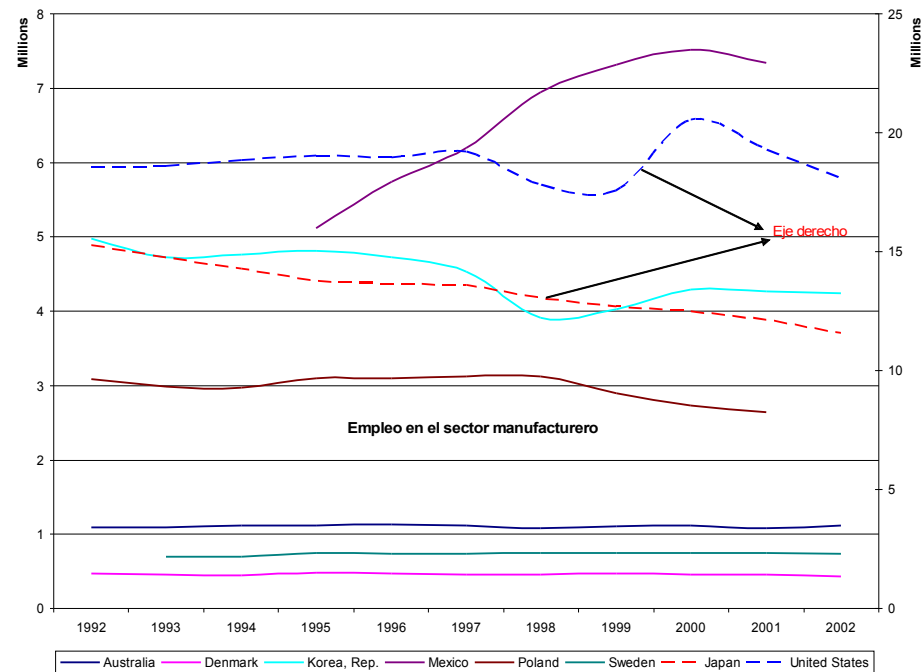
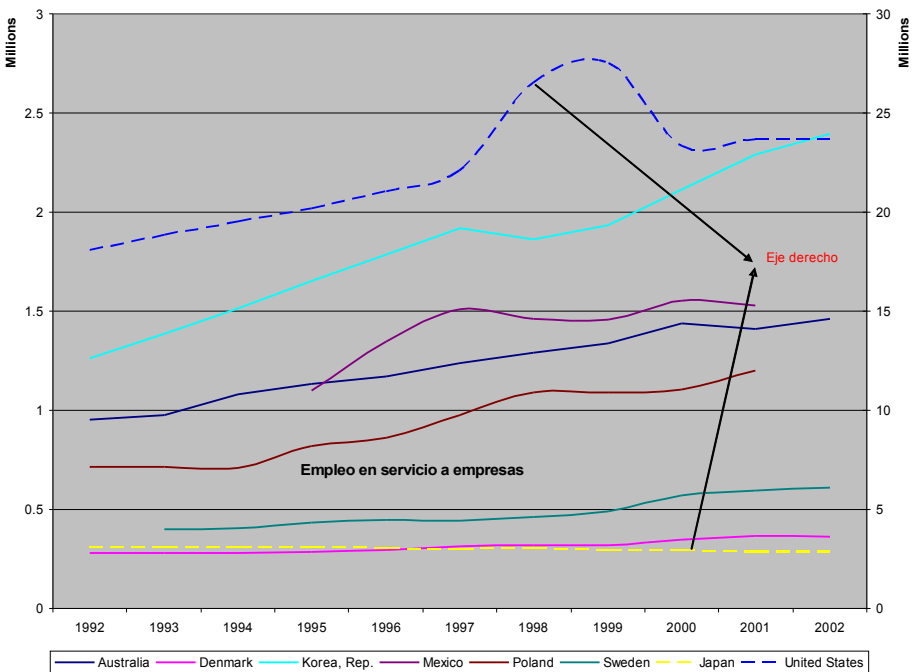
- El contexto
  - Producción
  - Demanda de mano de obra
  - Recursos humanos = educación?
- TICs y mercados
  - Costos de búsqueda y de transacción
  - Cadenas de suministro
  - Nuevas formas de producción
- Los nuevos productos comerciables
  - Contenido
  - Servicios
- Condiciones para entrar en el comercio internacional de intangibles
  - Confianza
  - Finanzas
  - Infraestructura
  - Marco Legal
- El desafío del mundo en desarrollo
  - Infraestructura
  - Recursos humanos



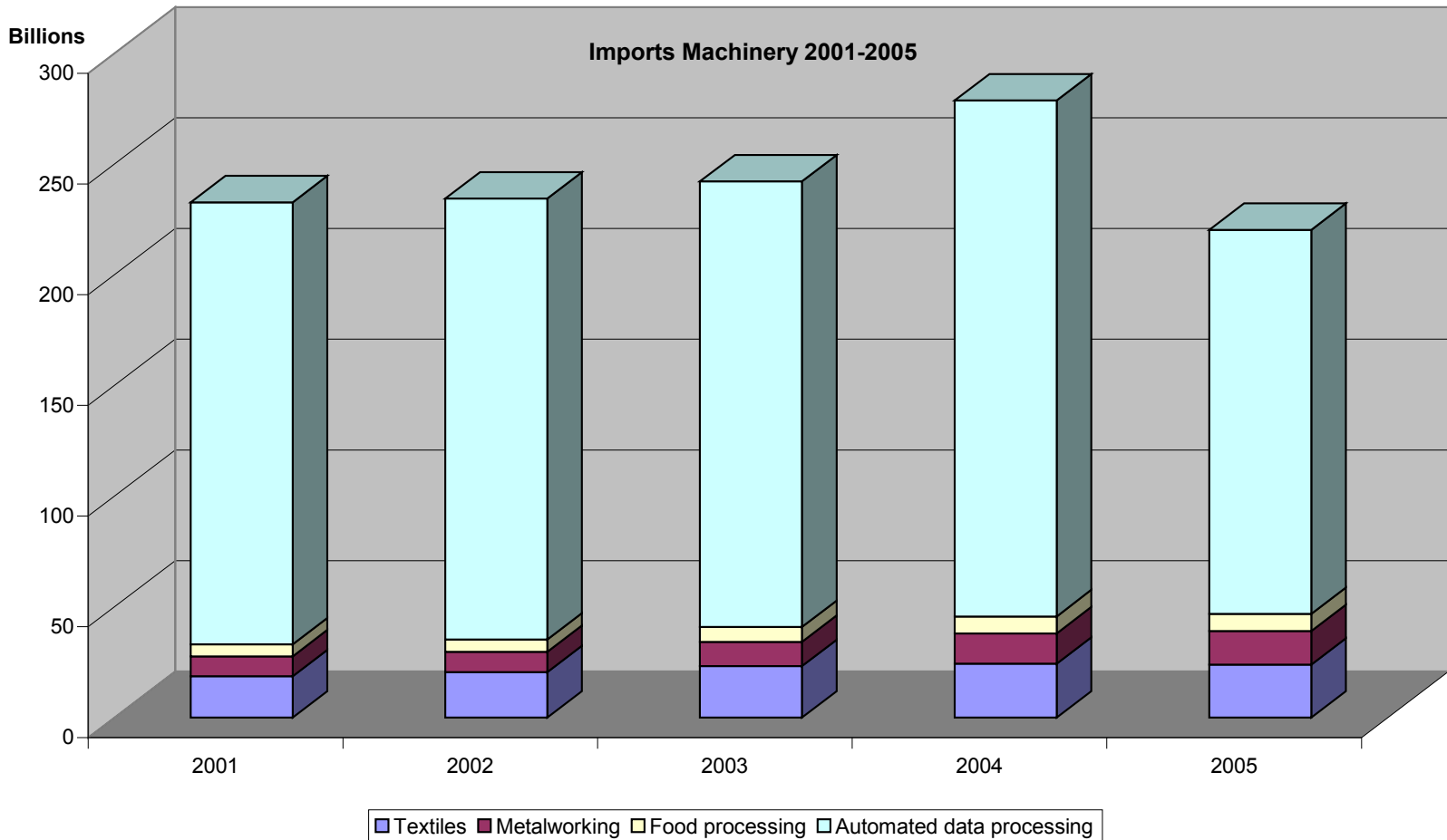
# El Contexto: producción



# El Contexto: Empleo



# El contexto: Comercio exterior maquinaria

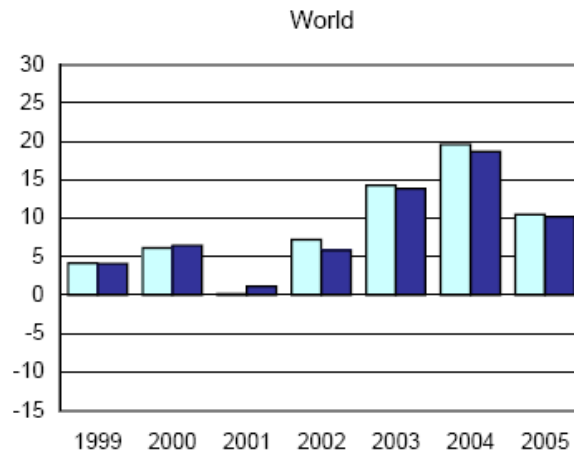
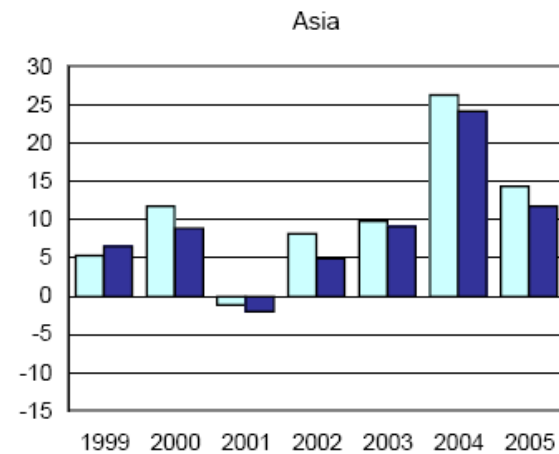
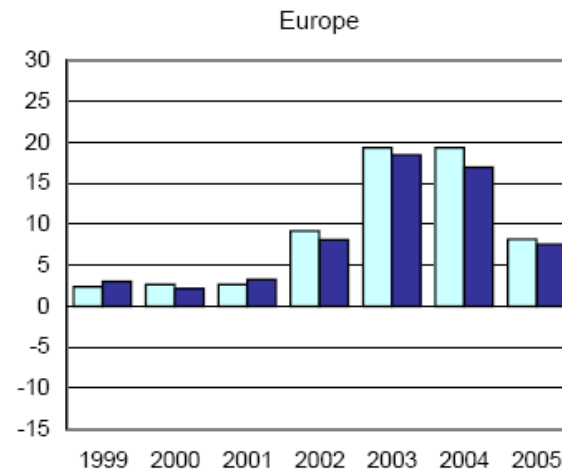
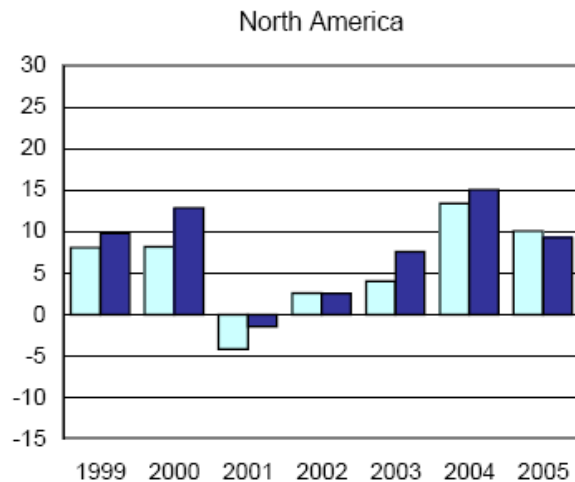


# El contexto: Comercio exterior en

World trade in commercial services by selected region, 1998-05

(Annual percentage change in value)

Exports Imports



# Las TICs y los mercados

- Competencia y costos de transacción y búsqueda
- Los efectos sobre la empresa
- El desarrollo de cadenas de suministro
- El impacto sobre métodos de producción
  - Adaptabilidad
  - Precisión
  - Calidad



# Los nuevos productos comerciables

- Que tienen en común la producción de programas de computador, la lectura de radiografías, la interpretación de cardiogramas y la traducción de textos?
- Los productos culturales: la música, el arte plástico, cine, juegos;
- Que pasó con Willy Loman (el personaje principal de la pieza teatral “la muerte de un vendedor ambulante”)



# Que se necesita para participar en este nuevo mundo?

- Mercados: Cómo se pueden vender servicios? (Diásporas, organizaciones cooperativas, empresas)
- Infraestructura (Telecom, energía)
- Sistemas financieros
- Marcos legales, certificación y sistemas de garantías



---

# El reto de países en vías de desarrollo

- Recursos Humanos
- Cooperación
- Sistemas de confianza

