



Alberto López-Valcárcel
Programa SafeWork
OIT - Ginebra



SafeWork

Jornada Internacional
de Segurança e Saúde na Indústria da Construção

São Luis do Maranhão
11-12 Setembro 2003

*Segurança e Saúde no Trabalho (SST) no marco
dos processos de globalización da economia*

Alberto López-Valcárcel
Programa SafeWork
OIT - Genebra



SafeWork

Segurança e Saúde no Trabalho (SST) no marco dos processos de globalização da economia

Primeira Parte

O processo da globalização da economia

Segunda Parte

Desafios e oportunidades para a SST num mundo globalização



SafeWork

Globalización. Definición

La creciente interdependencia económica de los países, generada por el aumento del intercambio de bienes y de servicios y del flujo de capitales internacionales, y consecuencia también de la más rápida y amplia difusión de la tecnología



Factores que determinan la globalización

- Innovación tecnológica
- Liberalización de la economía

La tecnología hace que la globalización sea posible;
Mientras que la liberalización y apertura económica
hace que la globalización se lleve a cabo



*Ritmo de innovación tecnológica,
en función de la caída del precio de la tecnología.*

<u>Transporte aéreo.</u>	(1930)	0,68 \$
(Milla recorrida)	(1990)	0,11 \$
<u>Telecomunicaciones.</u>	(1930)	245 \$
(Llamada 3' L-NY)	(1990)	3 \$
<u>Tecnología de la información</u>	(1972)	100 \$
(Unidad capacidad cómputo)	(1996)	0,01\$



Cobertura de la liberalización económica

- **Población cubierta**
 - (1977) 20% de la población mundial
 - (1997) 90% de la población mundial
- **Eliminación controles de cambio importación**
 - (1970) 35 países
 - (1997) 137 países
- **Miembros de la OMC**
 - (1997) 131 países (y 28 en negociación)
 - (2002) 144 países (y 27 en negociación)



Nuevas oportunidades

En varios países en desarrollo de Asia, un total de 1.500.000.000 personas consiguieron doblar su renta per capita en una década, entre 1987 y 1997.



SafeWork

Crecimiento histórico del PIB per cápita, en Europa Occidental

500 – 1800

0.1-0.2% anual (se dobla cada 500 años)

1800 - 1990

1.4% anual (se dobla cada 44 años)



Nuevas amenazas

*Distribución de ingresos en el mundo.
20% que más tienen / 20% que menos tienen*

Año 1960	30
Año 1991	61
Año 1994	78



El llamado milagro económico asiático

A principio de los 80s:

Economía asiática ~ 20% de la economía mundial

A finales de los 90s:

Economía asiática ~ 32% de la economía mundial



SafeWork

El llamado milagro económico asiático

(Crecimiento promedio anual del PIB real)

1980 – 1990:	China	10,3%
	Corea del Sur	9,4%
	Tailandia	7,6%
	Singapur	6,4%
1990 – 2000:	China	9,6%
	Singapur	8,2%
	Vietnam	7,3%
	Malasia	7,2%



El llamado milagro económico asiático

- Asia es la cuna del más impresionante crecimiento económico, de la historia.
- A partir de 1945, Japón, China y los 4 “dragones asiáticos” (Hong Kong, Corea del Sur, Singapur y Taiwán) han conseguido doblar su PIB en menos de una década, en más de una ocasión.
- Ningún otro país – ni siquiera USA en el siglo XIX - ha conseguido nunca, estos resultados.



El llamado milagro económico asiático

Los mayores éxitos económicos se han dado en los países del Este y Sudeste Asiático, donde existe:

1. Una gran influencia del Confucionismo (énfasis en el consenso, y propensión al ahorro).
2. Un gran desarrollo técnico-científico (como ejemplo: cada año, las universidades Chinas gradúan cerca de 600.000 ingenieros y científicos).



Segunda Parte:

Novos desafios e oportunidades para a segurança e saúde no trabalho num mundo globalizado



SafeWork

Nuevos desafíos y oportunidades para la SST

1. Armonización de las normativas de SST nacionales.
2. Mayor atención de las empresas a los vínculos existentes entre competitividad y condiciones de SST
3. Impacto positivo sobre la SST de la mayor sensibilidad de la sociedad por el tema del medio ambiente
4. Adopción de códigos de conducta voluntarios, por parte de las empresas



1. Armonización normativa en materia de SST

1. Armonización de normas SST pertenecientes al área laboral.
2. Armonización de normas SST pertenecientes al área de seguridad del producto.



2. Seguridad y salud en el trabajo y competitividad

Factores que determinan la competitividad de una empresa:

1. Su productividad
2. La calidad de sus productos y servicios
3. Su capacidad de innovación



SafeWork

3. Seguridad y salud en el trabajo y medio ambiente

1. Estimación utilización productos químicos, 1998:

- En el mercado, aproximadamente 80.000
- Peligrosos, entre 5 y 10 % 4.000 - 8.000

2. Armonización sistema clasificación y etiquetado:

<http://www.ilo.org/public/english/protection/safework/ghs/index.htm>

3. Fichas de datos de seguridad productos químicos:

<http://www.mtas.es/insht/ipcsnspn/spanish.htm>



SafeWork

4. Adopción de códigos de conducta en la empresa

1. “Responsible care” (responsabilidad integral). Adoptado en 8 países en America Latina (Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, Mejico, Perú, Uruguay): <http://www.icca-chem.org/rcreport/>
2. Responsabilidad social de la empresa. (“Corporate social responsibility –CSR”): <http://www.worldcsr.com/pages/>
3. Manual de Balance Social OIT / ANDI:
<http://www.oitandina.org.pe/publ/colombia/balansoc/balance2.pdf>
4. Directrices OIT sobre sistemas de gestión de *la SST. ILO-OSH 2001*
<http://www.ilo.org/public/english/proteccion/safework/managmnt/index.htm>

