

# Poner el Adelanto Tecnológico al Servicio del Desarrollo Humano



Informe Mundial de Desarrollo Humano 2002

Por Daniel Abreu



## **INDICE**

### **Capítulo 1**

**El desarrollo humano: pasado, presente y futuro**

### **Capítulo 2**

**Las transformaciones tecnológicas de hoy: la era de las redes**

### **Capítulo 3**

**Gestión de los riesgos del cambio tecnológico**

### **Capítulo 4**

**Liberar la creatividad humana: estrategias nacionales**

### **Capítulo 5**

**Iniciativas mundiales para crear tecnologías en favor del desarrollo humano**

**El mercado es un poderoso impulsor del progreso tecnológico, pero no es suficientemente poderoso para crear y difundir las tecnologías necesarias a fin de erradicar la pobreza**



**Los países en desarrollo pueden obtener beneficios muy grandes de las nuevas tecnologías, pero también enfrentan problemas sumamente graves para hacer frente a los riesgos**



**La revolución tecnológica y la mundialización están creando la era de las redes; y esto está cambiando la manera en que se crea y difunde la tecnología**



**Incluso en la era de las redes, siguen siendo importantes las políticas nacionales. Todos los países, incluso los más pobres, necesitan aplicar políticas que alienten la innovación, el acceso y el desarrollo de aptitudes avanzadas**



# Políticas, no actos caritativos, para fomentar la capacidad tecnológica de los países en desarrollo



## DATOS RELEVANTES

**La reducción de la desnutrición en el Asia meridional desde un 40% en el decenio de los 70 a un 23% en 1997**

**El costo de un megabit de almacenamiento de información disminuyó desde 5,257 dólares en 1970 hasta 0.17 dólar en 1999**

**Los países de la OCDE gastaron mas de 520 billones de dólares en investigación y desarrollo, mucho más que el producto combinado de los 88 países más pobres del mundo**

**Los países de OCDE que poseen el 19% de la población del mundo otorgan un 99% de las patentes del mundo**



**Solo el 10% de la investigación médica se realiza sobre el 90% de las enfermedades del mundo**



# Profundizar la Democracia en un Mundo Fragmentado

Informe Mundial de  
Desarrollo Humano 2002

Por Daniel Abreu

---

## INDICE

### Capítulo 1

Estado y progreso del desarrollo humano

### Capítulo 2

Gobernabilidad Democrática en el desarrollo humano

### Capítulo 3

Profundización de la democracia al hacer frente a los déficits democráticos

### Capítulo 4

Democratización de la seguridad para prevenir los conflictos y consolidar la paz

### Capítulo 5

Profundización de la democracia a nivel mundial





En los aspectos económico, político y tecnológico, el mundo nunca ha parecido ser tan libre. O tan injusto

La promoción del desarrollo humano requiere una gobernabilidad democrática tanto de fondo como de forma: para el pueblo, y por el pueblo.



En vínculo entre democracia y desarrollo humano no es automático: Si una élite reducida controla las decisiones económicas y políticas, el vínculo entre la democracia y la igualdad puede romperse





Una democracia que da poder al pueblo debe construirse desde adentro: No se puede importar.



## **Reto de edificar instituciones para una gobernabilidad democrática:**

Un sistema representativo, con partidos políticos que funcionen correctamente y asociaciones basadas en intereses comunes

Un sistema electoral que garantice elecciones libres y justas, así como el sufragio universal

Un sistema de controles y comprobaciones basado en la separación de poderes, en el que el poder judicial y el poder legislativo sean verdaderamente independientes

Una sociedad civil dinámica, capaz de supervisar el gobierno y a las transacciones privadas, y de brindar alternativas para la participación política

Medios informativos libres e independientes

Un control civil eficaz del Ejército y de otras fuerzas de seguridad

Se debe establecer un control democrático de las fuerzas de seguridad. en caso contrario, en vez de velar por la paz y la seguridad de las personas, las fuerzas de seguridad pueden perjudicarlas activamente



# DATOS RELEVANTES

Actualmente 140 países de los 200 del mundo convocan elecciones multipartidistas, mas que el cualquier otro período de la historia

Pero en 106 países se limitan libertades civiles y políticas

Solo 1 de cada 10 personas en el mundo opina que su gobierno obedece a la voluntad del pueblo

En el curso del Siglo XX los gobiernos han causado la muerte de unos 170 millones de personas, muchas más que las que murieron en guerras entre países

Nunca ha habido una hambruna en un país con un gobierno democrático. Desde 1995 2,000,000 de personas (un 10% de la población) han muerto de hambre en la República Democrática (?) Popular de Corea

# DATOS RELEVANTES

En el 1914 habían 1,083 ONGs internacionales. En en 2000 eran más de 37,000.

En la India hay mas de 1,000,000 de ONGs. Más de 210,000 en Brasil.

Actualmente más de 7 billones de dólares en concepto de ayuda circulan a través de las ONGs internacionales

En los Paises Bajos se calcula que el trabajo hecho por voluntarios equivale a 445,000 puestos de trabajo de jornada completa por un valor de 13.6 billones de dólares

En la República de Corea casi 4 millones de personas trabajan voluntariamente 451 millones de horas por un valor superior a 2 billones de dólares.