



Bukavu (R. D. Congo)

**Federación de Comités de  
Solidaridad con África Negra**  
<http://www.umoya.org>

***África,  
Congo,  
Guerra,  
COLTÁN...***

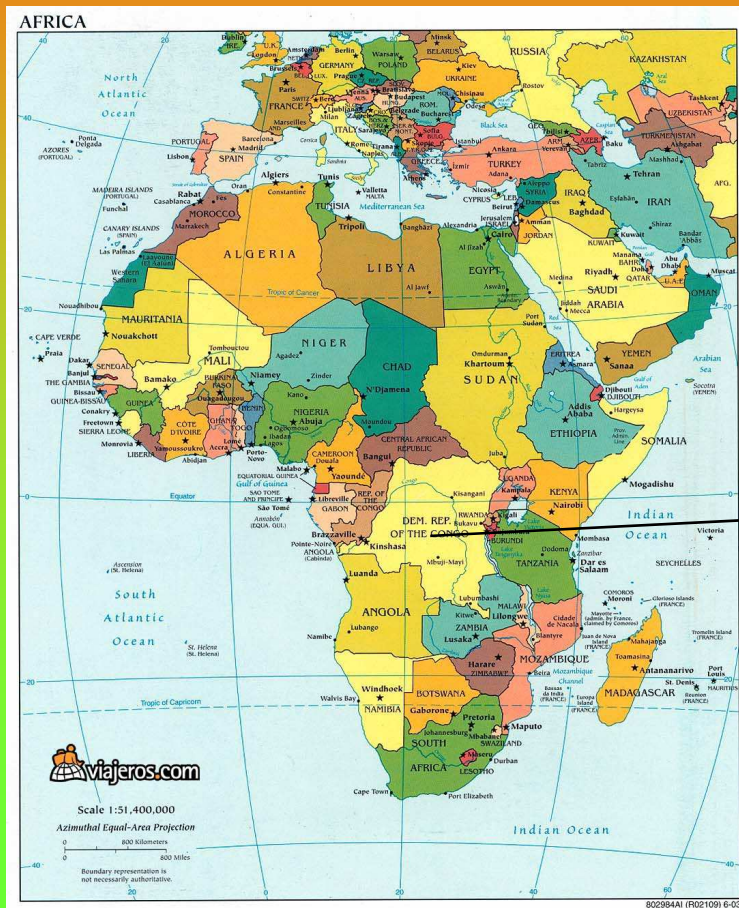
***y  
TU MÓVIL***



¿Dónde está La República Democrática del Congo?

y

¿qué tiene que ver con mi teléfono móvil?



# República Democrática del Congo

Población: Más de 70 millones de habitantes.

Esperanza de vida: 47 años.

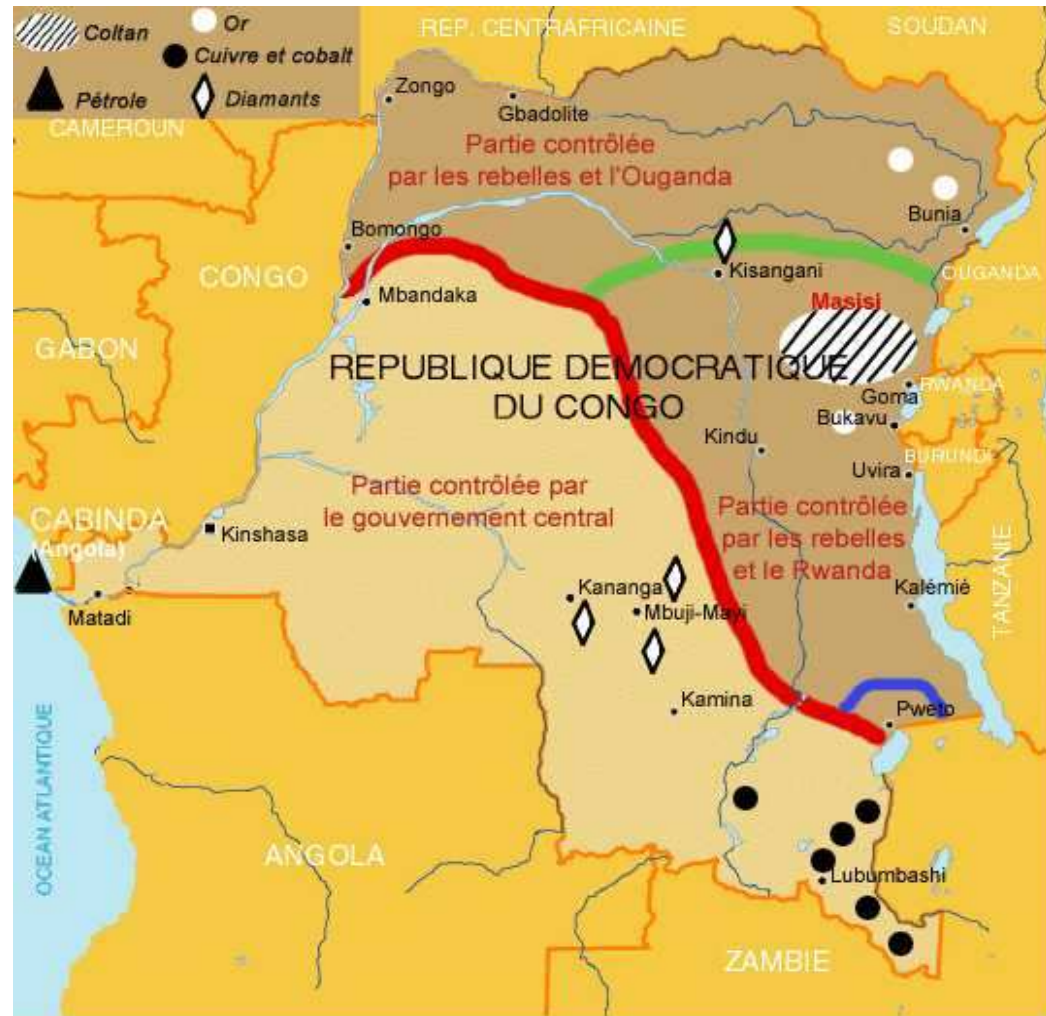
Superficie 2,34 millones de Km.<sup>2</sup>  
(5,5 veces España)

Capital: Kinshasa

Presidente: Joseph Kabila

Grandes Reservas Ecológicas y de minerales.

80% reservas mundiales de coltán.



GEOATLAS - Copyright 1998 Graphi-Ogre

0 100 200 300 400 km

# ¿Qué es el Coltan?

- El oro gris.
- El coltán es la abreviatura de dos minerales: **colombio** y **tantalio**,
- Es muy escaso en la naturaleza.
- Es un **recurso estratégico**, imprescindible para el desarrollo de las nuevas tecnologías.



Col + tan = coltán



# ¿Para qué sirve?

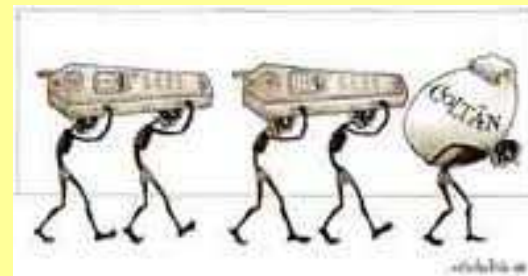
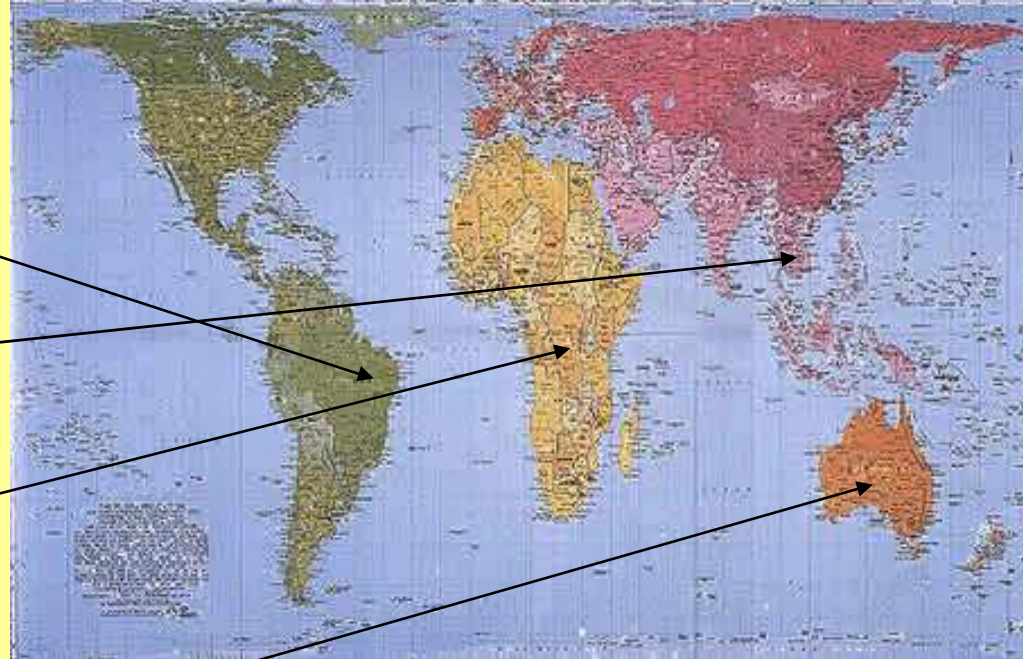
Para la fabricación de:

**Teléfonos móviles,**  
GPS, satélites artificiales,  
armas teledirigidas,  
televisores de plasma,  
videoconsolas,  
ordenadores portátiles,  
PDAs, MP3, MP4,  
cohetes espaciales,  
**misiles,** juguetes  
electrónicos, cámaras de  
fotos...



# ¿Dónde se encuentra?

- Brasil 5%
- Tailandia 5%
- África 80%
- Australia 10%



# ¿Quiénes se benefician del coltán?

**NOKIA**  
Connecting People

**SAMSUNG**

  
**MOTOROLA**

  
Sony Ericsson

  
Life's Good **LG**

  
**BlackBerry**



  
**DELL**

  
**hp**

**SHARP**

  
**Nintendo**

**acer**

**TOSHIBA**

  
**lenovo**

  
**SanDisk**

**PHILIPS**

  
**Microsoft**

**IBM**

  
**intel**

**Canon**

**Panasonic**  
Ideas for life

# VAYAMOS A UNA MINA...



# ¿Cómo se extrae el coltán?

- Los métodos de trabajo son parecidos a los antiguos buscadores de oro del Oeste Americano.





# El trabajador del coltán



- Un buen trabajador puede producir un kilo de coltán al día.
- La media de un trabajador congoleño son 10\$ al mes, mientras que un trabajador del coltán puede conseguir de 10\$ a 50\$ a la semana.
- El boom de la tecnología reciente ha hecho que el precio del coltán se dispare llegando a 500\$ el kilo.
- Compañías como Bayer, Nokia o Sony se pelean por él.

# ¿Quiénes trabajan en las minas?

- Campesinos y ganaderos jóvenes que dejan sus campos.
- Desplazados de guerra.
- Prisioneros de guerra.
- Miles de niños, cuyos cuerpos pueden fácilmente adentrarse en las minas a ras de tierra.

**Siempre vigilados por militares.**

# Consecuencias de esta situación

- Los bosques y los campos de cultivo se transforman en lodazales.
- Los chicos y chicas no van a la escuela.
- Muchas enfermedades por falta de agua limpia, de alimentos, jornadas agotadoras... y SIDA que lleva a la muerte.
- Diferentes grupos armados controlan las minas.
- Cada kilo de coltán que se extrae cuesta la vida a dos niños.
- Muchos de estos niños y jóvenes mueren víctimas de horribles desprendimientos de tierra.



# Más consecuencias de esta situación

- Miles de desplazamientos forzados.
- Miles de civiles han huido de sus hogares.
- Millones de personas refugiadas.
- Violación de ancianas, mujeres y niñas.



# Consecuencias medioambientales

- Para extraer el coltán se han invadido los parques nacionales del Congo.
- Los trabajadores extraen coltán de sol a sol.
- Duermen y se alimentan en la selva montañosa de la zona.
- Dejan de cultivar sus tierras.
- La población de elefantes ha disminuido un 80%.
- La población de gorilas ha descendido un 90 %.



# ¿Quién financia el conflicto?



- Todos los países involucrados en el conflicto niegan haber explotado los recursos naturales del Congo.

- Un informe de las Naciones Unidas sacó a la luz la explotación de los recursos naturales en el Congo.
- Hay informes que demuestran que **Ruanda, Uganda y Burundi** están involucradas en el contrabando de Coltán en el Congo, usando las ganancias generadas por su alto precio para continuar la guerra.
- Se estima que el ejército ruandés consiguió al menos 250 millones \$ en 18 meses por la venta de coltán, a pesar de que no hay coltán en Ruanda.

# ¿Por qué no paramos la guerra?

Firmas con nombre propio de multinacionales como:

- Nokia
- Alcatel
- Apple
- Nikon
- Ericson
- Bayer
- ...

Se citan en el Informe de la ONU como saqueadoras.

Financian la guerra y apoyan a gobiernos corruptos.



# ¿Por qué no paramos la guerra?

- Porque las grandes empresas fabricantes de ordenadores, móviles, videojuegos...  
**no quieren que se pare,**  
y los gobiernos lo consienten.
- Los medios de comunicación no hablan de ella.
- Si se paraliza la guerra no se hace negocio con el coltán.
- ¿A quién le importa los más de 5 millones de muertes que ha causado?



# ¿Qué podemos hacer?

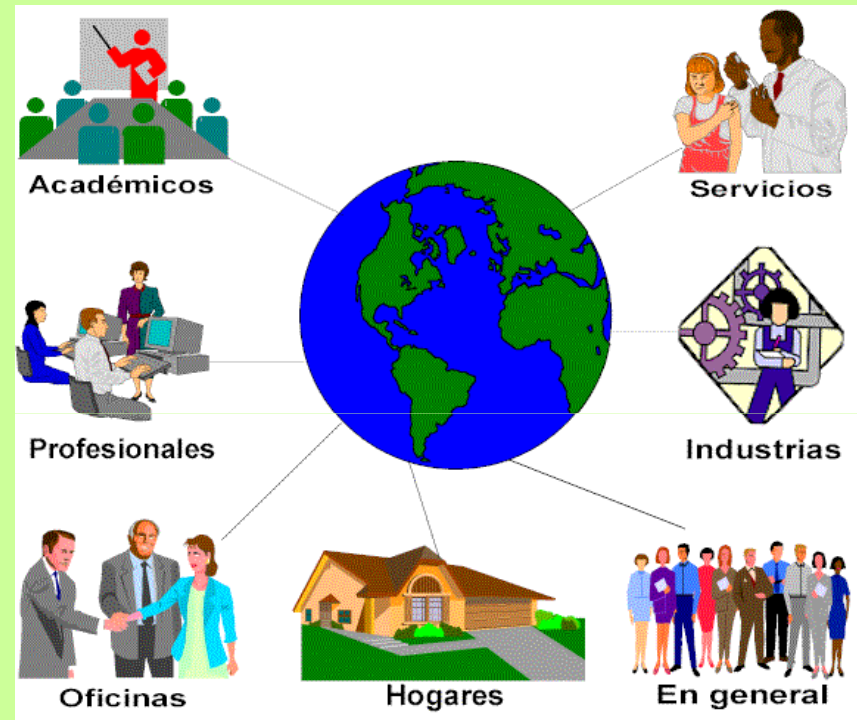
- **INFORMARNOS MEJOR.**
- **DENUNCIAR** esta realidad.
- **DIFUNDIR** lo que ya sabemos.
- ¿Necesitamos un móvil nuevo cada año?
- ¿Necesitamos consumir tanto?
- ¿Sólo vale el usar y tirar?
- Comparte el móvil que no usas.
- Déjalo en el punto de reciclaje.



# ¿Y Tú? ¿Y yo?...

## Infórmate y difunde por la red

- Youtube.
- SMS.
- Facebook.
- Twenti...



Cuéntalo a tus amigos, familiares, conocidos...

**Un futuro sin pobreza ni exclusión también depende de TÍ**

# **Para concluir...**

**El Congo, país inmensamente rico, vive empobrecido.**

**El Congo se desangra por la codicia de las multinacionales en complicidad con los gobiernos.**

**Nuestro desarrollo y bienestar es a costa de su pobreza.**

# NO QUIERO QUE MI MÓVIL SIRVA PARA PAGAR UNA GUERRA





ALBERTO VÁZQUEZ-FIGUEROA

# COLTAN



FROM THE MULTI-MILLION-SELLING  
AUTHOR OF TUAREG