

TUQUITO EN LAS CLASSMATE

RELATO DE UN RECORRIDO



TUQUITO
gnu / Linux

¿QUIÉNES SOMOS?



Alvar Maciel



MILITANTE
TECRÍTICO
CAPACITACIÓN
RED
ESCUELA
AUTODIDACTA
DIGITAL
TECNOLÓGICO
TECNOLOGÍA
INCLUSIÓN
TÉCNICO
AULAS
DOCENTE
PENSAMIENTO
SOFTWARE
PROYECTOS
LIBRE

¿QUIÉNES SOMOS?



Ramiro Pol



LIBRE
UNIVERSIDADES
TIC
PROYECTOS
EMPRESAS
GUBERNAMENTAL
PAPERS
GESTIÓN SOCIAL
SOFTWARE
COMUNICADOR
ORGANIZACIONES
CIBERACTIVISTA
MILITANTE
LIBERTAD

CLASSMATE: CONCEP



- Netbook
- Intel
- Mercado de las PC para niños del mundo en desarrollo (Classmate Vs. OLPC)

CLASSMATE: HARDWARE



- Chasis personalizado
- Microprocesador: Intel **Celeron M** (mobile)
- Velocidad de reloj: 900 MHz
- Pantalla: 800 x 480 - 7 pulgadas (diagonal)
- Memoria: 256MB de **RAM DDR2**
- 1GB/2GB **NAND memoria flash** (vía USB)

CLASSMATE: HARDWARE



- Ranura para tarjetas SD (Secure Digital)
- Red: 10/100M ethernet
- Wifi: Realtek WLAN 802.11b/g
- Micrófono incorporado
- Parlantes estéreo incorporados

CLASSMATE: HARDWARE



- Segunda y tercera generación
 - Procesadores de 1,6 Ghz
 - Memoria: 1GB expandible a 2
 - Pantalla: 10 ''
 - Almacenamiento: 160 GB
 - Lector de tarjetas 4 en 1
 - Webcam

CLASSMATE Y TV DIGITAL



PendriveUSB

Norma
digital

ISDB-T

OneSeg

CLASSMATE: HARDWARE



- ClassMate Convertible (Exomate Touch)
 - Pantalla Giratoria
 - Touch Screen
 - Cámara Giratoria de 1.3 MegaPixel



CLASSMATE: HARDWARE



¿CÓMO EMPEZAMOS?





- Distribución de Linux
- Basada en Ubuntu
- Universidad Nacional de Tucumán (2003)
- Comunidad



Directorio temporal de trabajo

/home

Archivos y directorios a excluir separados por coma

Nombre del usuario liveCD/DVD

tuquito

Nombre del liveCD/DVD

Tuquito LiveCD classmate x352

Nombre del archivo .iso

tuquito-classmate3.1-x352.iso

Mostrar el proceso en una consola

Salir Guardar

Directorio temporal de trabajo

/home

Archivos y directorios a excluir separados por coma

Nombre del usuario liveCD/DVD

tuquito

Nombre del liveCD/DVD

Tuquito LiveCD classmate x352

Nombre del archivo .iso

tuquito-classmate3.1-x352.iso

Mostrar el proceso en una consola

Salir Guardar

CLASSMATE: PEDAGÓGICO



- **Un par de definiciones**
 - ¿Software Educativo?
 - ¿Cuál es el lugar del docente?
 - ¿Y el del profesor de informática?
- **Dispositivos Escolares**

TUQUITO MAS ALLÁ DEL SOFT



- Conexiones
 - www.tuquito.org.ar
 - <http://tuquito.ning.com>
 - <http://universo.tuquito.org.ar>
- Tuquito urbano
 - <http://urbano.tuquito.org.ar>

MUCHAS GRACIAS

ALVAR MACIEL - ALVARMACIEL@GMAIL.COM

RAMIRO POL - RAMIROPOL@GMAIL.COM