

Educación y democratización de las tecnologías hacia la postpandemia ¿Ha progresado la incursión de las tecnologías Bolivia?

Jesus Orlando Reyes Moron

¿Tecnologías o tics?

Marzo del 2020

Derecho a la educación

Sobre las tecnologías.



Tomasevki en su informe a la comisión de derechos humanos en 1999 introduce unos componentes que fueron fundamentales en el derecho a la educación, para que una práctica igualitaria se cumpla deben darse 4 condiciones:

1. Dotaciones (Availability): el derecho a la educación exige que los Estados deben dotar de suficientes medios educativos de calidad a disposición de sus habitantes.
 2. Accesibilidad (Accessibility): el derecho a la educación exige que el Estado permita el acceso físico, económico y no discriminatorio a estos medios de información.
 3. Aceptabilidad (Acceptability): La oferta educativa debe ser «aceptada» por los actores de la educación.
 4. Adaptabilidad (Adaptability): La oferta educativa debe ser tal que permita una adaptación rápida a las necesidades variables de la sociedad adaptación rápida a las necesidades variables de la sociedad (Tomasevski, K. 2004- LA INTERNET Y LA POST-PANDEMIA DE COVID-19 EN ESTUDIANTES DE SALUD: ¿LLEGARON PARA QUEDARSE?)
-

Sin embargo

1. La educación en Bolivia durante todo lo que es y fue la pandemia no ha sido una prioridad concreta para las políticas públicas. La accesibilidad de las tecnologías influye en gran medida a la aceptación pero como muchas familias solo contaba con un celular para 2, 3 o más hijos.¿Entonces cómo hablarles de computadoras?

Mientras muchos estudiantes vuelven a clases bajo la modalidad virtual

Teleducación: Bolivia con el internet más caro de la región

Durante la pandemia se ha incrementado considerablemente el uso de internet para el teletrabajo y para la educación virtual. Pero Bolivia está entre los países que tienen los peores indicadores de acceso a conectividad digital en la región

REPORTAJES

Huascar Salazar/El País | 08/02/2021 00:00 | 



Muchas escuelas retomaron clases bajo la modalidad virtual

Pisando la cruda realidad

—

A pesar de que el país se vio forzado a recurrir a las tecnologías i/c para continuar con sus vidas, se corre el riesgo de abandonar estas prácticas debido a muchos aspectos ...

Como las siguiente:

La gente va a empezar a :

Abandonar la preocupación por acceder a más y mejores tecnologías, dejan los avances y acercamientos que tuvieron debido a la conexión forzada por la pandemia debido a que estos espacios serán cada vez menos cotidianos.



A menos que...

- Se fomente el uso y conocimiento correcto y eficiente de las tecnologías en espacios cotidianos (educación, trabajo, etc)
- Se gestione la accesibilidad de tecnologías y conexiones para toda población, disminuir la diferencia de precios entre Bolivia y el exterior.

Estado Plurinacional de Bolivia
Ministerio de Educación

VICEMINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

¿porque es necesario?

No existe...

Un área laboral en el que el conocimiento y habilidades sobre las tecnologías te perjudique en tu inserción o desarrollo laboral. Simplemente toda empresa, institución o entidad de trabajo preferiría contratar a un trabajador o profesional con estas competencias.



86% de las empresas consideran que la pandemia aceleró su proceso de transformación digital.



Como parte de su proceso de transformación digital, 34% de las empresas han desarrollado aplicaciones tecnológicas propias.



Modalidad actual de trabajo:
60% Presencial / 40% Híbrido-Remoto



71% consideran que la tecnología será muy importante en el modelo de trabajo que apliquen una vez superada la pandemia.

Recomendaciones

- Si eres un neonato en tecnologías, consigue un computador, por el amor a Dios consigue un computador y para ello busca a tu tecnoamigo (hacklabs) para que no te engañen y termines comprando una I5 de tercera generación a 5000bs.
- Si ya tienes alguna experiencia (juegos, trabajo, educación, etc, etc), indaga y aprende sobre terminología básica, vuélvete el tecnoamigo, aprende sobre precios y calidad de componentes además de como funciona el software y alternativas éticas y legales (software libre).
- Si ya tienes años de experiencia, profesionalízate, ya sea por curriculum o simplemente por interés personal obtiene las certificaciones necesarias para poder ejercer como profesional en el área a cualquier nivel (técnico, licenciado, etc).

Recomendaciones 2

- Si eres un profesional que ejerce un cargo de administración o jefatura de alguna institución, exige que tus empleados tengan dominio de ofimática y premia a aquellos que lo demuestren.
- Si eres un funcionario público en instituciones educativas u estas en contacto con algún proyecto socioeducativo, insiste en la importancia de la formación en conocimientos tecnológicos y sugiere incursiones en esta área.
- Si ya propusiste desde tu posición, más atención al área tecnológica, es momento de ver alternativas sustentables; a este punto el software libre es una temática inevitable. Temas como la seguridad informática será un tema de prioridad.

Conclusiones.

La incursión de las tecnologías en Bolivia si ha progresado, la pandemia sólo nos ha empujado a esto, si no nos preocupamos por el dominio del mundo tecnológico este se convertirá en otro espacio en el que Bolivia no tiene dominio y el avance que se consiguió pues se perderá en un corto tiempo



Gracias

