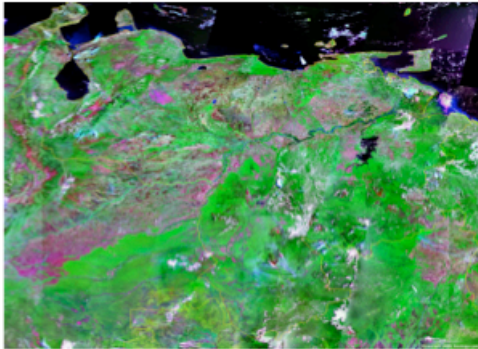


Caminos 2.0

Tecnologías digitales para la defensa de la democracia



*José Álvarez Cornett
(@chegoyo en Twitter)
15 Mayo 2010*

CAMINOS 2.0: Tecnologías digitales para la defensa de la democracia

Camino 2.0 es un seminario cuyo propósito principal es mostrar el uso de algunas aplicaciones Web 2.0 como herramientas tecnológicas para apoyar la organización de los ciudadanos en la defensa del sistema democrático. La democracia es un legado de nuestros mayores, de generaciones pasadas que lucharon por ella. La democracia no se mantiene sola sino que requiere de la participación activa de todos los ciudadanos para defenderla y conservarla. Igualmente, es imposible construir una mejor sociedad sin la participación de toda la ciudadanía.

El futuro se construye en el presente y el futuro lo construimos entre todos los ciudadanos. Las acciones que tomamos hoy (o las que dejamos de tomar) determinan en gran parte nuestro futuro. Los ciudadanos debemos organizarnos para enfrentar los retos sociales y políticos que se avecinan usando para ello todos los medios y tecnologías a nuestro alcance.

Tengo esperanzas y, sí, soy optimista que juntos podemos lograr la ***Venezuela posible***. Esa sociedad que, **Arturo Uslar Pietri**, de una forma general, definiera para nosotros como: *“El país mejor que podemos hacer con los recursos humanos y materiales de que disponemos. No un país de utopía. No un país de imitación y copia. El país que nos revele el estudio paciente, la capacidad creadora de la inteligencia venezolana, aplicada a la realidad del país y a la situación del mundo y la relación de los somos con respecto a lo que hemos sido y a lo que podemos ser.”*

Nuestra sociedad desde tiempos inmemoriales ha sido una sociedad de humillación hacia la gente. Es cierto e innegable que durante el siglo XX crecimos en algunas dimensiones: progresamos materialmente, y logramos una mejor salud y educación, pero como pueblo no hemos sido todavía capaces de crear una sociedad decente y justa, de alto desempeño, una sociedad donde la prioridad no sea el gobierno o cúpulas elitistas, sino **el ciudadano**. Como sociedad no hemos sido capaces de alcanzar el conjunto de aspiraciones colectivas de los venezolanos del siglo XIX ***de regularidad legal, probidad administrativa, libertad y cultura***. Los ciudadanos estamos en deuda con nosotros mismos.

No es para nadie un secreto que nuestra sociedad se encuentra muy fragmentada. Sin embargo, soy optimista, ya que más fuertes son los factores que tienden a unirnos que los que persiguen separarnos. Nos une una geografía, un clima, una forma de ser, y como nos dice, **José Balza**, en su fabuloso ensayo, ***“Pensar a Venezuela”***, también *“[se] trata de una forma de unidad social que sostiene desde el habla hasta la familia, desde la sexualidad y percepción del paisaje, los engranajes económicos y religiosos hasta el amor y la alimentación. Un magma paralelo a las leyes y los ministerios, a las noticias y a las ideologías. Algo que emerge desde las sombras de la más remota tradición indígena, negra o blanca y va reflejándose en todas las instancias de la sociedad para nutrirse de sus voces, costumbres, intimidades e imaginaciones.”*

El futuro de Venezuela está en nuestras manos. Este seminario es una modesta contribución a la creación de esa Venezuela posible. El suscrito, quién crea y presenta este seminario, es graduado en física de la Facultad de Ciencias de la UCV, con postgrado en geofísica (University of California, Berkeley) y maestría (MBA, University of Southern California) en planificación estratégica y en estrategias de negocio con Asia, sin embargo, no es un tecnólogo experto en informática, sino más bien un ciudadano, usuario de tecnologías sofisticadas, y preocupado por la libertad, la democracia y por tener un mejor país. Un país de progreso y sin exclusión.

Una advertencia antes de empezar: la tecnología es sólo una herramienta que debe servir a las intenciones, los propósitos y las metas u objetivos. La tecnología es un medio que sirve a los propósitos y, como tal, es parte de las estrategias y las tácticas. **Los valores son lo primero.** De los valores se desprende la misión, y con la misión se definen las estrategias y las tácticas. Las estrategias y las tácticas son mutables, ya que dependen de las circunstancias, los valores, sin embargo, para ser efectivos deben ser permanentes. A partir de un conjunto de valores claramente definidos y articulados fluye todo lo demás.

Web 2.0

Unas palabras sobre la **Web 2.0**. En su concepto original, la web era páginas estáticas programadas en **HTML** (Hyper Text Mark Language) que no eran actualizadas frecuentemente. Luego, con el boom de las empresas **.com** se hizo necesario tener páginas web más dinámicas actualizadas automáticamente desde bases de datos almacenadas en los servidores.

Con el tiempo, la primera fase, con páginas estáticas se llamó, en retrospectiva, **Web 1.0**, y a la fase más dinámica fue llamada por algunos **Web 1.5**. El término Web 2.0 fue originalmente acuñado por Dale Dougherty. Hoy día, por Web 2.0 entendemos a todas aquellas utilidades y servicios de Internet que se sustentan en una base de datos, la cual puede ser modificada por los usuarios del servicio, ya sea en su contenido (añadiendo, cambiando o borrando información o asociando datos a la información existente), bien en la forma de presentarlos o en su forma y contenido simultáneamente. (Nota: Se sugiere leer el artículo *La Web 2.0. El valor de los metadatos y de la inteligencia colectiva*, de Xavier Ribes, <http://bit.ly/b7TIwm>).

Las características principales de la Web 2.0 son: ***Participación y Colaboración, Estándares, Descentralización, Sistemas Abiertos, Modularidad, Control por el usuario, e Identidad Digital.***

Participación: Cada aspecto de la Web 2.0 es impulsado por la participación activa de los infoc Ciudadanos. La transición a la Web 2.0 se hace posible gracias a las plataformas de blogging, y microblogging, redes sociales, a la capacidad de almacenar archivos gratuitamente y de subir gratuitamente tanto fotos como videos lo que le permite a la gente crear y compartir contenidos con todo el mundo. Los **Estándares**

proveen la plataforma esencial para la Web 2.0. La existencia de interfaces comunes que, permiten acceder a contenidos y aplicaciones, fomentan la integración de los diversos elementos emergentes de la web. La Web 2.0 está **Descentralizada** tanto en arquitectura y participación como en su uso. El poder y la flexibilidad surgen al distribuir aplicaciones y contenido en muchos sistemas y computadoras en vez de mantenerlas en sistemas centralizados. Pero sólo un espíritu de apertura, que no es total, pero si bastante amplio, para mantener **Sistemas Abiertos** permite que desarrolladores y empresas tengan un acceso transparente a las aplicaciones y al contenido. **Modularidad:** la Web 2.0 es lo opuesto a lo monolítico, emerge de muchos módulos que están diseñados para integrarse con otros y en conjunto formar un todo que es mayor que la suma de las partes. **Control:** La Web 2.0 está diseñada para que los usuarios controlen el contenido que ellos diseñan y generan y su identidad digital. La Identidad Digital es un elemento crítico de la Web 2.0 ya que podemos representar nuestra identidad digital en los mundos virtuales y redes sociales de la manera que mejor nos convenga. Sin embargo, al tener una presencia activa en Internet y participar en las redes sociales, nuestra identidad digital y nuestra infraestructura de hardware corren el peligro de ser vulneradas, razones por las cuales los ciudadanos debemos buscar conocer nuestras vulnerabilidades digitales y aprender a protegernos. (NOTA: Se recomienda visitar la página **WEB POLÍTICA 2.0**. Un blog sobre recursos para la organización y movilización política con base en las tecnologías de información y comunicación. <http://webpolitica.blogspot.com/2009/05/blog-post.html>)

Twitter

Twitter es una herramienta para microbloguear, es decir, usar mensajes breves limitados, en principio, a 140 caracteres para sostener multi-conversaciones que son leídas de forma instantánea por los usuarios del servicio que han decidido agregar a las personas a sus cuentas de Twitter. Digo en principio, porque si bien es cierto que existen aplicaciones que conectadas a Twitter permiten a los usuarios enviar textos más largos, esta es una capacidad de la cual no se debe abusar, ya que las “buenas costumbres” en Twitter indican que lo normal es limitarse a usar sólo 140 caracteres para twittear.

También, es bueno aclarar que Twitter no es un chat. Twitter es canal de comunicación que permite compartir(noticias, conocimiento y material que creas que es interesante y útil para otros) y, por tanto, permite que, en tiempo real, desde un PC, laptop o teléfono móvil, uno pueda estar informado sobre noticias (en el momento en que estas suceden e incluso más rápido que en la radio o TV), tendencias y cosas que suceden en el mundo. También, te permite opinar, protestar, solidarizarte, hacer preguntas, difundir ideas, conocer el estado del tránsito, y transmitir enlaces a videos y fotos.

Según información reciente de Carlos Jiménez de **Tendencias Digitales**, en Venezuela hay 9.200.000 personas que usan Internet (un trabajo anterior de Carlos Jiménez sobre la **Brecha Digital en Venezuela** lo pueden leer en este enlace

<http://bit.ly/3bfBNM>). Según datos de Twitter-Venezuela (<http://bit.ly/aSnDMq>), en el país, hay 305.724 cuentas de Twitter de las cuales solo 109.070 se consideran como cuentas activas (según un criterio de Barracuda Networks de que un verdadero twittero debe tener al menos 10 seguidores, sigue a al menos a 10 twitteros más y ha escrito por lo menos 10 tweets). Y como comparación, los usuarios de **Facebook** en Venezuela son 5.926240. En el mundo, los usuarios de Facebook suman unos 400 millones y los de Twitter unos 105 millones.

Muchas personas han escrito en Internet sobre Twitter y temas relacionados:

TWITTER Wikipedia

<http://es.wikipedia.org/wiki/Twitter>

¿PARA QUE SIRVE TWITTER? de Marc Vidal

<http://www.marcvidal.cat/espanol/2008/02/para-que-me-sir.html>

LAS MEJORES APLICACIONES MÓVILES PARA TWITTER, por Jacinto Lajas

<http://www.periodismociudadano.com/2010/01/17/las-mejores-aplicaciones-moviles-para-twitter/>

¿POR QUÉ TU CELULAR TAMBIÉN DEBE SER USADO COMO UNA CÁMARA DE VIDEO? por José Álvarez Cornett

<http://impactocna.com/2010/01/28/celular-como-camara-de-video/>

¿ERES NUEVO EN TWITTER Y TE ABURRES? por @curiosa <http://ht.ly/1G4Do>

Curiosa también creó un mini diccionario de vocablos en Twitter el cual a continuación transcribo:

MINI GLOSARIO

#FF o FollowFriday = Los viernes son escogidos para recomendar a los demás los Twitteros que más te gusten.

Followers = Seguidores, es decir, las personas que te siguen.

Followings = Seguidos, es decir, las personas que tu sigues.

DM = Mensaje Directo. Es un mensaje que sólo verá la persona a la que se lo envíes. Sólo lo recibirá si se siguen mutuamente o si esa persona te sigue tu puedes enviárselo (No importa si tu no la sigues. En este caso ella no podrá enviarte el DM a ti)

Reply o Replies = Menciones o Respuestas. Es lo que ves cada vez que alguien te menciona con tu @

Tweet = El escrito que hayas hecho tu o alguien más en Twitter.

Timeline o TL = Es tu página principal en donde verás a todos los que sigues.

RT o Retweet = Es la forma de repetir un mensaje que te parezca importante o te guste.

Si sigues a alguien con candado sólo copia y pega el tweet, agrégale antes RT @xxx y listo!

(Recomiendo que los RT de las personas con candado sean de información o algo importante, más no nada personal. Para eso tienen un candado :D) Desde la página principal de Twitter puedes hacerlo automático si esa persona no tiene candado.

Favorito = Es un Tweet que te haya gustado mucho o que quieras guardar por alguna razón.

Follow = Seguir. Darle entrada a alguien que quiera seguirte, en caso de que tengas candado, o alguien que te sigue automáticamente si no lo tienes.

Unfollow = Dejar de seguir a alguien o que alguien te haya dejado de seguir.

Block = Bloquear. Tienes la opción de "**Report for Spam**" que es bloquear y reportarlo como spam a la gente de Twitter.

Unblock = Desbloquear.

Spam = Son Bot's (Robots) o personas que hacen propaganda y te inundan el "Timeline" [con los tweets] de ellos. También páginas con malware o virus donde al hacer "click" te redirige a páginas no seguras.

Listas = Las verás al lado izquierdo de tus seguidores o "followings", y es una manera de clasificar a la gente que sigues y una manera más fácil de seguir algo específico.

A continuación siguen una selección de las láminas de la presentación. Deseo, sin embargo, ya que todo este esfuerzo es por Venezuela, terminar esta breve nota introductoria con una cita del gran intelectual y ciudadano ejemplar del siglo XIX venezolano llamado, **Cecilio Acosta**, cuando al referirse a Venezuela (discurso de orden del 8 de agosto de 1869 ante la Academia de Ciencias Sociales y Bellas Artes) dijo:

"Aquí son los cielos palacios de luz y de zafir, tienen los mares por asientos perlas, pisan las bestias oro y es pan cuando se toca con las manos ¿Sabéis lo demás que tenemos? Casi todo: aquí se conocen las cosas sin los libros, se escribe sin modelos y se va adelante sin vapor: aquí hay una precocidad que adivina, un gusto que pule, un entendimiento que abarca, una imaginación que pinta, y un espíritu que vuela. Pero todo está bruto aún, y es preciso desprender el cuarzo para dejar el oro fino, llamar la industria con garantías, que es como viene, llamar al capital con halagos, que es como viaja, y traer á la civilización de pilón que es como crece, para que de este modo aprovechar en nuestro suelo tanto tesoro oculto y tanta riqueza natural. Oh! Éste será con el tiempo un gran pueblo, y yo asisto en idea al espectáculo. Entre tanto, y en cierto sentido, el genio nacional duerme, las alas plegadas, el aliento ansioso, aguardando sólo aire en que sostenerse y espacio que devorar. Y ya al descender de esta tribuna, he de expresar un voto que me sale de lo hondo del pecho: que las ciencias y las letras se difundan tanto en mi país, que formen una atmósfera social; que mis conciudadanos respiren por todas partes el aire de la civilización y que sobrevenga por fin el reinado de paz, dicha y gloria a que está llamado, por índole y por suerte, un pueblo tan espiritual como Venezuela."

JAC