



Marcos en la Era 7

¿Cómo podemos entender las experiencias e historias humanas de los últimos 100 años o más? Desde la Primera Guerra Mundial, comunidades enormes, como los imperios, se han dividido, pero también surgieron las comunidades transnacionales. Nos hemos vuelto más y más productivos, pero no todos se han visto beneficiados por este incremento en la producción, y la distribución se mantiene desigual. Estamos más conectados que nunca, pero mucha gente se siente aislada y sola. ¿En qué sentido es eso producto de nuestra extensa historia humana, y hacia dónde nos dirigimos en el futuro?



00:01

Bob Bain, PhD, Universidad de Michigan

Fotos en blanco y negro de ciudades destruidas por la guerra; obras de arte que representan a soldados exhaustos y heridos

BOB BAIN: Cuando estalló la Primera Guerra Mundial en 1914, fue, para mucha gente, algo inesperado. También mortal. Introdujo nuevos terrores como el bombardeo masivo de ciudades y la guerra con gas venenoso. Pocas regiones del mundo quedaron intactas. Más de 16 millones de personas fueron asesinadas, muchas de ellas fueron soldados en todo el mundo. Finalmente, en 1918, después de los horrores de cuatro años de guerra, la gente esperaba una nueva era de paz y prosperidad. Y ciertamente, mirando hacia atrás, muchos progresos positivos se han logrado desde ese entonces.

00:45

Utilizando los marcos del curso, podemos ver expansiones masivas e innovaciones que han mejorado la sociedad humana en el último siglo. Pero estas expansiones e innovaciones no se extendieron equitativamente ni afectaron a todos de la misma manera. Muchos problemas aún persisten hoy en día. Algunos son el resultado de largos patrones históricos. Pero algunos problemas son el resultado de acontecimientos recientes, y, en algunos casos, de las propias innovaciones de las que estamos tan orgullosos. Podemos explorar estos patrones a través del marco comunitario.

01:14

Imágenes de ciudades modernas y bulliciosas; una foto de la Declaración Universal de los Derechos Humanos

La Primera Guerra Mundial fue el principio del fin para los grandes imperios intercontinentales. En su lugar, hoy en día, la mayoría de la gente es miembro de estados-nación, comunidades donde los ciudadanos tienen algunos derechos políticos. Por primera vez en la historia humana, la mayoría de nosotros vivimos en grandes ciudades con muchos servicios. También creemos cada vez más en un conjunto de derechos universales para todas las personas como parte de una comunidad internacional. Muchas personas se ven a sí mismas como miembros de comunidades mucho más allá de su área local o su estado-nación, incluyendo religiones lejanas, o comunidades digitales que nos conectan en línea a personas con intereses o identidades similares.

01:55

Imágenes de ciudades llenas de contaminación insalubre

Pero al mismo tiempo, muchos problemas de la ciudad, del estado-nación, y del entorno digital aún no se han resuelto. La vida en las ciudades puede ser insalubre para muchas personas. Muchos estados-nación se dedican habitualmente a negar derechos a algunos o a todos sus ciudadanos. En esta época, algunos estados-nación, después de negar a los ciudadanos sus derechos básicos, han llegado a asesinar a millones de personas. La comunidad digital puede, de hecho, estar reduciendo nuestra capacidad de confiar en nuestros vecinos y encontrar apoyo de los que nos rodean.

02:27

Foto de cientos de coches en un aparcamiento

Afortunadamente, en el transcurso del siglo pasado, cada vez más personas han tenido un mayor acceso a alimentos y bienes de consumo que nunca antes, debido a la rápida expansión de la producción y la distribución. En casi todos los ámbitos de la vida, nuestros sistemas de producción se han beneficiado de las ideas e innovaciones que se produjeron a través de la red mundial de científicos, ingenieros, y los académicos. Nos hemos convertido en productores increíblemente eficientes. Ciertamente podemos hacer suficiente comida y proporcionar bienes básicos para todos los que viven en este planeta.

03:02

Foto de un cartel de cartón perteneciente a una persona sin hogar: el cartel pide dinero para comida y alojamiento

Sin embargo, aquí también, hay problemas. A pesar de toda nuestra eficiencia, algunas personas viven con muy pocos recursos y sufren la pobreza y el hambre. Los estados-nación han utilizado las innovaciones de científicos e ingenieros para fabricar armas que pueden destruir el planeta varias veces. Y nuestro increíble sistema industrializado de producción y distribución ha llegado a costa de dañar el

medioambiente. Este daño está cambiando al mundo rápidamente y podría volverlo inhabitable en el futuro.

03:33

*Foto de una zona muy
concurrida y pobre de una gran
ciudad*

Desde la perspectiva del marco de las redes, podemos ver grandes avances durante el siglo XX y principios del siglo XXI. En el comienzo de esta era, nos comunicábamos por telégrafo y correo físico, y viajábamos principalmente a caballo y en barco de vapor. Ahora tenemos Internet, teléfonos móviles y aviones de pasajeros. Sin embargo, una vez más, esto no es equitativo. No todo el mundo puede volar en un avión, utilizar Internet o viajar. Y hay evidencia de que, a pesar de toda esta conexión, las personas se sienten cada vez más solas y aisladas.

04:06

*Montaje fotográfico de
varias comunidades,
grandes y pequeñas*

*Imagen de una pareja en moto
que no puede circular por una
inundación*

A medida que construimos nuestra historia de la Era 7, el pasado reciente, también podemos utilizar estos marcos para empezar a hacer preguntas sobre lo que viene en un futuro próximo. Podemos preguntarnos si estos patrones continuarán, o si podemos hacer cambios que aumenten las características positivas de la innovación en cada marco y reducir las negativas. ¿Nos sentiremos cada vez más miembros de una comunidad humana global, o más de las comunidades en línea? ¿O volveremos a las comunidades locales, la familia y los amigos, para ayudarnos a navegar los cambios y la globalización??

¿Los próximos grandes pasos en la producción y la distribución automatizarán tantos trabajos que la mayoría de la gente ya no podrá encontrar trabajo? ¿Y qué significará eso para cada uno de nosotros? ¿Nuestro continuo impulso por las cosas nos llevará a un punto de inflexión en el entorno mundial que volverá a nuestro planeta insostenible?

*Una mujer lleva una máscara
de realidad virtual*

¿Y las redes nos seguirán abriendo a nuevas ideas? ¿Crearán un mundo increíblemente libre? O bien, ¿nos abruman y aislarán, cada uno en solitario en los mundos virtuales? El futuro todavía no ha llegado, pero al considerar el pasado, incluyendo el último siglo, podemos empezar a pensar en el futuro y planificar el futuro.