

Construyendo el cambio desde abajo, una ruta a seguir para un futuro Solarpunk

Por José Pablo Arias Navarro

Nuestra civilización actual se sustenta sobre un esquema de consumismo descontrolado. A través de un análisis, podemos observar que tanto empresas como ciudadanos operan bajo esta lógica en donde las empresas se enfocan principalmente en maximizar su producción y sus ventas, incluso disminuyendo la vida útil de sus productos mediante la obsolescencia programada. Por otro lado, las personas buscan acumular cada vez más bienes, sustituyendo artículos funcionales algunas veces únicamente por capricho. Como menciona Rodríguez (2012) “El consumismo comporta despilfarros y causa degradación, contaminación y escasez de recursos naturales” (p. 209), destacando los efectos negativos del consumismo desenfrenado en el medio ambiente y en nuestros recursos naturales, de aquí la importancia de un futuro basado en SolarPunk con el cual se busca contrarrestar estos problemas.

Una civilización Solarpunk debería satisfacer necesidades de forma equitativa y sostenible, respetando los límites ecológicos. Para cumplir esto se requiere modificar los pilares de producción, consumo y organización social de raíz para poner la tecnología al servicio humano y medioambiental, buscando el beneficio de nosotros como sociedad y no individual.

Para poder alcanzar el futuro del que hablo, pienso que a nivel social se debería de impulsar una cultura de cooperación, solidaridad y que tenga como prioridad el cuidado del ambiente, en donde la educación cumpliría un rol importantísimo, ya que estaría enfocada en la sostenibilidad, el pensamiento crítico y la enseñanza de valores esenciales como la empatía. Al mismo nivel de importancia que lo anterior, en el apartado político, la participación ciudadana jugaría un papel fundamental en la toma de decisiones y en la formulación de políticas, porque en este futuro se buscaría la construcción de ciudades pequeñas las cuales cuenten con producción local de

alimentos, energía y de bienes en sí. Por lo que se requiere lograr una democracia participativa a nivel local, regional y global, en donde los gobiernos se enfoquen gran parte a la sostenibilidad ambiental y sus políticas buscarían el beneficio de todas las partes involucradas.

Otro pilar para la consecución de esta sociedad sería la investigación y el desarrollo de tecnología relacionada a aprovechar al máximo la energía solar y eólica para sacar el mayor provecho de ellas, ya que se deja de lado el uso de combustibles fósiles, como menciona López (2019) esto ayudaría a disminuir las emisiones de gases de efecto invernadero y se combate el cambio climático, que es uno de los principales problemas medioambientales que enfrentamos hoy en día. En relación con lo anterior, en cuanto al transporte se haría énfasis en el desarrollo de medios de transporte eléctricos, transporte público eficiente y sistemas de transporte compartido, como lo pueden llegar a ser los trenes rápidos o autobuses de alta capacidad los cuales sean accesibles para todos los ciudadanos, sean eficientes y contaminen lo menos posible.

En cuanto al apartado económico, en comparación con nuestra realidad actual habría una transición hacia energías completamente renovables. Se promovería la economía circular y los mercados locales de productos. En donde al contrario de lo que se menciona al inicio de este documento, como lo menciona Schröder et al. (2020) "bajo un modelo circular los productos y materiales se mantienen en circulación durante el mayor tiempo posible ya que estos se diseñan para que sean más duraderos y se puedan volver a utilizar, reparar y reciclar" (p. 6), lo cual es fundamental para reducir el consumo de recursos naturales y la generación de residuos.

En este futuro, las ciudades estarían enfocadas y diseñadas en integrar la naturaleza y aprovechar los recursos de forma circular. Los edificios serían diseñados con el fin de aprovechar la luz solar y la ventilación natural, reduciendo lo máximo posible el uso de ventiladores, calefacción y de luces para climatizar o iluminar un espacio.

Para finalizar, en este futuro es esencial fomentar el trabajo remoto y la jornada

laboral reducida, con el fin de dedicar más tiempo al ocio, a la familia y a la cooperación entre las personas, con lo que se busca el desarrollo personal y el de las comunidades. En donde es importante recalcar que para la consecución de este futuro se necesita de un esfuerzo en conjunto de todas las partes involucradas para alcanzar la tan anhelada civilización que tanto se menciona en este escrito.

Bibliografía

López Merodio, I. (2019). *La energía renovable: Importancia de su implantación y desarrollo*. [Grado en Administración y Dirección de Empresas con Mención en Internacional] Universidad Pontificia. <http://hdl.handle.net/11531/28331>

Rodríguez Díaz, S. (2012). Consumismo y sociedad: una visión crítica del Homo consumens. *Nómadas. Critical Journal of Social and Juridical Sciences*, (34) 189-210. <http://www.redalyc.org/pdf/181/18126057019.pdf>

Schröder, P., Albaladejo, M., Ribas, P. A., MacEwen, M., Tilkanen, J., & Ambiente, M. (2020). *La economía circular en América Latina y el Caribe. Oportunidades para fomentar la resiliencia*. Londres: Chatham House. <https://www.chathamhouse.org/sites/default/files/2021-01/2021-01-13-spanish-circular-economy-schroder-et-al.pdf>