

## Observatorio de Políticas Públicas en Tecnología y Sociedad

### Argentina 2021

Con el tránsito de la vida diaria nos hemos dado cuenta de nuestra inserción plena en la sociedad de la información y el conocimiento.

La **sociedad de la información** es un fenómeno de transformación profunda de la vida y las relaciones entre individuos, gobiernos, empresas y organizaciones por el uso intensivo de las TIC, tecnologías que facilitan la creación, distribución y manipulación de la información juegan un papel esencial en las actividades sociales, culturales y económicas.

Algunos colegas ya hablan de la sociedad de la información y el conocimiento ya que el enorme caudal de información que el uso de internet genera rápidamente se convierte en información.

A esta altura de los acontecimientos cabe preguntarse si hay políticas públicas que nos prepare para todos los cambios por venir en materia de innovación y tecnología.

La sociedad de la información y el conocimiento es aquella en la cual las tecnologías facilitan la creación, distribución y manipulación de la información y juegan un papel esencial en las actividades sociales, culturales y económicas.

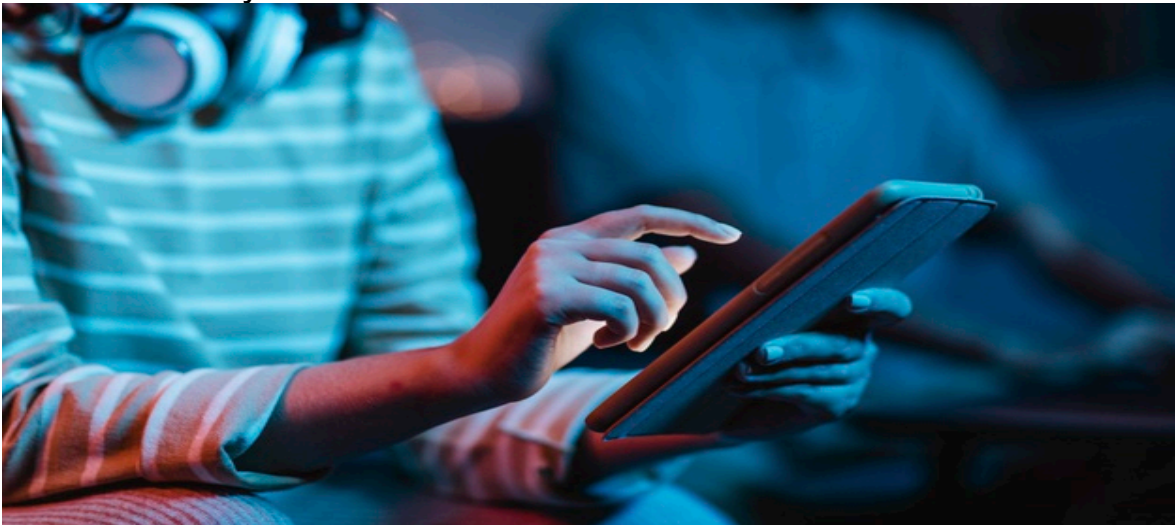
Los avances tecnológicos no pueden ser detenidos como no se puede detener la luz del sol con las manos sin embargo deben estar regulados por organismos internacionales como la OIT y similares. A nivel nacional deben estar regidos por la legislación nacional. La tecnología 5 G y el Internet de las Cosas que en poco tiempo más comenzaremos a utilizar en nuestro país debería ser controlada por UN OBSERVATORIO DE POLITICAS PUBLICAS DE TECNOLOGIA Y SOCIEDAD.

. De esta manera, el **observatorio** se puede definir como una estructura cuya actividad consiste en la recopilación de información de un sector **social**, el diagnóstico de su situación, la previsión de su evolución y la producción de informes que sirvan para fundamentar la toma de decisiones.

Los **observatorios** están destinados a captar, organizar, evaluar y procesar información para poder difundir conocimientos. Generar información es el compromiso de muchos y distintos actores como ser organizaciones de la sociedad civil, sindicatos, colegios profesionales y universidades nacionales y provinciales como también medios de comunicación especializados.

Los observatorios de **políticas públicas** se ocupan de “observar” los problemas y las ideas **que** dan origen a las **políticas públicas**, el diseño y la gestión de estas **políticas** y las consecuencias de su aplicación, entre otros temas.

El uso intensivo de las tecnologías en camino de implementación pueden eventualmente interferir con la privacidad de las personas y producir serio deterioro de la actividad laboral respecto a cómo la conocemos hoy en día.



La evolución tecnológica actual es muy intensa y está acelerada por la pandemia. En pocos años más quizás ya no realicemos nuestro trabajo como lo hacemos en la actualidad. Nuestra manera de comunicarnos ya está cambiando y esto se acelerará con el transcurso del tiempo. La industria automotriz presenciará una gran revolución

con vehículos propulsados con baterías de litio y propulsión eléctrica. Ya no es tan descabellado en pensar en autos autónomos o voladores, incluso vehículos con múltiples propietarios.

Estos avances serán impulsados y propagados por el internet de las Cosas, la implementación de tecnología 5 G y el uso intensivo de inteligencia artificial IA. Está previsto la implementación de estas tecnologías en Argentina para el 2025 y 2030.

El rediseño de este nuevo mundo necesita ser construido con el consenso de todos y todas caso contrario se estaría creando un país para muy pocos.

Estos avances traerán aparejado la disrupción de ciudades inteligentes capaces de contener todos estos avances, optimizar la calidad de servicios públicos y contemplar nuestras necesidades sociales, culturales y laborales.

Este nuevo modo de vivir necesariamente debe ir acompañado por leyes que regulen sus usos y costumbres.

Este OBSERVATORIO DE POLITICAS PUBLICAS DE TECNOLOGIA Y SOCIEDAD muy bien puede estar conformado por universidades nacionales, provinciales y privadas como sindicatos específicos que trabajen con temas de tecnologías.

[Alcides Aguirre](#)

[Tecno.Soc.EraDigital@gmail.com](mailto:Tecno.Soc.EraDigital@gmail.com)

[alcidesaguirrelp@gmail.com](mailto:alcidesaguirrelp@gmail.com)

Secretario creador de Teletrabajo y Sociedad, cátedra libre UNLP

Divulgador tecnológico.