

## Reflexiones sobre nuestros valores

# Las tecnologías digitales y una transición justa

Declaración de la Comunidad Internacional Bahá'í ante el 59º período de sesiones de la Comisión de Desarrollo Social



a humanidad se encuentra en un período de transición sin precedentes. Tras haber pasado por etapas evolutivas análogas a la primera y segunda infancia, en este momento se encuentra en un estado de adolescencia turbulenta que se aproxima a la madurez. Se abren nuevas

posibilidades para un gran cambio social en el que se redefinan los valores colectivos y los supuestos de base. Especial evidencia de ello se percibe en el ámbito de las tecnologías digitales. Para algunos, la pandemia de proporciones mundiales ha precipitado una mayor dependencia de este tipo de tecnologías para realizar las tareas básicas y mantener el contacto. Para otros, la falta de acceso ha abocado a un mayor aislamiento. Numerosas son las preguntas que afloran, pues, sobre las perspectivas digitales y su papel en una transición justa hacia un mundo que refleje las más elevadas aspiraciones de la



Numerosas son las preguntas que afloran, pues, sobre las perspectivas digitales y su papel en una transición justa hacia un mundo que refleje las más elevadas aspiraciones de la humanidad.

humanidad. Felicitamos a la Comisión por la elección de este tema tan pertinente para su consideración en este momento de inflexión en los asuntos humanos.

#### Innovación tecnológica

Sin lugar a dudas, la innovación tecnológica ha sido fuente de muchos avances, ya que ha servido para aumentar la voluntad y las capacidades humanas. Sin embargo, como cualquier otra herramienta, puede utilizarse de forma productiva o destructiva, dependiendo de las consideraciones éticas que subyacen a su diseño y uso. Por ejemplo, cuando la innovación agrícola se basa en la preocupación por el bienestar humano, la creación de tecnologías sostenibles y métodos respetuosos con el medio ambiente ha contribuido a la seguridad alimentaria de muchas personas en todo el mundo. Sin embargo, cuando se mueve por motivos estrictamente lucrativos, puede dar lugar a la explotación tanto de los trabajadores como de los recursos naturales, y probablemente ahondar las desigualdades. Si la tecnología ha de ser un medio para incrementar la prosperidad, debe



Si la tecnología ha de ser un medio para incrementar la prosperidad, debe ampliar las capacidades de tal manera que refleje los ideales y las aspiraciones humanas esenciales.

ampliar las capacidades de tal manera que refleje los ideales y las aspiraciones humanas esenciales.

A pesar de los logros de las nuevas tecnologías, estas a menudo incorporan en su diseño o aplicación diversas formas

de prejuicio V desigualdad social, que son adoptadas inconscientemente por los usuarios. Con frecuencia, las decisiones relacionadas con su uso y distribución se dejan en manos de unos pocos privilegiados que tal vez no prevean dichas consecuencias. En el caso de las tecnologías digitales, este reto se agudiza puesto que los valores y supuestos específicos se incorporan en los productos que se adoptan a un ritmo superior a la capacidad de inspección de los legisladores mejor cualificados. En un mundo cada vez más interconectado e interdependiente, en el que se adoptan más tecnologías

/<u>\^</u>\.

En un mundo cada vez más interconectado e interdependiente, en el que se adoptan más tecnologías digitales por una necesidad percibida o real, aparecen consecuencias imprevistas, por muy bien intencionado que sea un sistema o solución tecnológica.

Aceptando el poder de las tecnologías para abrir nuevas oportunidades y dar forma a la realidad, no obstante, se hace imprescindible una revisión honesta de los supuestos y normas que fundamentan su creación y su uso.



digitales por una necesidad percibida o real, aparecen consecuencias imprevistas, por muy bien intencionado que sea un sistema o solución tecnológica. Aceptando el poder de las tecnologías para abrir nuevas oportunidades y dar forma a la realidad, no obstante, se hace imprescindible una revisión honesta de los supuestos y normas que fundamentan su creación y su uso.

En los últimos años ha quedado cada vez más claro que las tecnologías digitales no son neutrales por naturaleza. Los supuestos materialistas ejercen una enorme influencia en la innovación

tecnológica y en el paradigma de desarrollo predominante. Los cimientos que sustentan la idea de progreso nacen de la creencia de que la adquisición de bienes conducirá a mayores niveles de bienestar. Las soluciones que se conciben se inspiran en estos supuestos y se transfieren de manera generalizada sin consideración alguna por las implicaciones sociales, éticas y espirituales.

Incluso cuando las tecnologías resultantes benefician a la sociedad en cierto sentido, pueden, como consecuencia, perpetuar las disparidades existentes o socavar otros objetivos sociales. La adopción de herramientas y servicios tecnológicos sin conexión alguna con las necesidades de los propios usuarios, puede provocar de manera involuntaria que las comunidades pierdan el contacto con elementos importantes de su patrimonio cultural. Conforme el uso de las herramientas digitales se intensifica en todos los ámbitos del quehacer





Conforme el uso de las herramientas digitales se intensifica en todos los ámbitos del quehacer individual y colectivo, la cuestión ya no se refiere tanto a si estas tecnologías deben o no utilizarse sino más bien a cómo diseñarlas y aplicarlas de forma adecuada y con conciencia.

individual y colectivo, la cuestión ya no se refiere tanto a si estas tecnologías deben o no utilizarse sino más bien a cómo diseñarlas y aplicarlas de forma adecuada y con conciencia. Este momento de transición brinda la oportunidad de cuestionar los valores y los propósitos que guiarán la futura innovación tecnológica. Este proceso se basaría primordialmente en la experiencia de las comunidades

locales y no en las fuerzas externas del mercado o de las ideologías, en la diversidad y no en la uniformidad, y en la multiplicidad de enfoques y no en la imposición de visiones del mundo dominantes pero extrañas. También ofrece una ocasión para desarrollar colectivamente las normas y los reglamentos jurídicos pertinentes que incorporen estos valores y contrarresten el efecto pernicioso de las tecnologías digitales.

### Consulta sobre la adopción de tecnología

Para fomentar el diseño, el uso y la distribución responsables de las tecnologías digitales es vital desarrollar la capacidad para tomar decisiones tecnológicas adecuadas en base a las necesidades y costumbres sociales básicas. Esta capacidad, guiada por la moderación,



Las fuerzas actuales que impulsan la expansión tecnológica podrían moderarse planteando preguntas sobre los supuestos subyacentes, así como sobre el modo en que las tecnologías pueden ayudar y mejorar los valores locales, en lugar de socavar y sustituirlos. ¿Qué tipos de tecnologías digitales reflejan la vitalidad de una comunidad? ¿Se adopta esta tecnología en función de las necesidades de nuestra comunidad? ¿Qué fuerzas impulsan a nuestras comunidades a utilizar estas tecnologías?

la justicia y la diversidad cultural, se caracteriza por una evaluación decidida y una investigación objetiva por parte de los individuos, comunidades las instituciones sociales sobre el propósito de su adopción. Las fuerzas actuales que impulsan la expansión tecnológica podrían moderarse planteando preguntas sobre los supuestos subyacentes, así como sobre el modo en que las tecnologías pueden ayudar y mejorar los valores locales, en lugar de socavar y sustituirlos. ¿Qué tipos de tecnologías digitales reflejan la vitalidad de una comunidad? ;Se adopta esta tecnología en función de las necesidades de nuestra



comunidad? ¿Qué fuerzas impulsan a nuestras comunidades a utilizar estas tecnologías? A falta de un análisis más coherente, la adopción de tecnología corre el riesgo de convertirse en un fin en sí mismo y podría servir para oscurecer la naturaleza fundamentalmente noble de la condición humana, alimentando la desconfianza y engendrando pasividad.

Una civilización acorde con la mayoría de edad de la humanidad no surgirá de los esfuerzos de un grupo en particular. Todos los miembros de la comunidad mundial deberían beneficiarse de los frutos de la mente humana, bien sea mediante el acceso equitativo a la innovación tecnológica o al conocimiento generado por su creación

Cada individuo y comunidad debe tener la oportunidad de contribuir a su construcción. El acceso a las plataformas en las que se toman las decisiones sobre el bienestar de la humanidad debe garantizar la totalidad de los diferentes puntos de vista, un elemento esencial de nuestra unidad.

Todos los miembros de la comunidad mundial deberían beneficiarse de los frutos de la mente humana, bien sea mediante el acceso equitativo a la innovación tecnológica o al conocimiento generado por su creación.

Los usuarios de las tecnologías, en ocasiones contemplados como receptores pasivos de productos creados fuera de su entorno, tendrán que participar activamente en el proceso de identificación colectiva de sus prioridades y de consulta sobre el impacto de las tecnologías en su contexto.

#### Un camino inclusivo

Se exige la creación de espacios a todos los niveles, tanto por parte de los Gobiernos como de las comunidades, para analizar abierta y honestamente el impacto, intencionado o no, de los proyectos de desarrollo, manteniendo aquellos elementos que favorezcan el progreso de toda la familia humana y

eliminando aquellos otros que refuercen los hábitos y las pautas de vida negativos. Los usuarios de las tecnologías, en ocasiones contemplados como receptores pasivos de productos creados fuera de su entorno, tendrán que participar activamente en el proceso de identificación colectiva de sus prioridades y de consulta sobre el impacto de las tecnologías en su contexto. De esta manera, la adopción de procesos institucionales que sistematicen el conocimiento sobre la tecnología les permitirá contribuir a un conjunto creciente de conocimientos a nivel mundial. En el plano nacional, habrá que emprender iniciativas para entender cómo legislar mejor con respecto a las tecnologías digitales para dar expresión

a los objetivos y valores más amplios de la comunidad, a la vez que se facilita el acceso al conocimiento. Y, dado que su influencia trasciende las fronteras nacionales, las políticas internacionales, guiadas por los principios de justicia, universalidad y dignidad, serán indispensables para conformar la creación, el uso y la distribución responsables de las tecnologías digitales. Además, dado que se acepta que las plataformas digitales se utilizan cada vez más en la toma de decisiones sobre transiciones justas, estos espacios tendrán que dar cabida a una diversidad de voces. Como en tantas otras áreas, quienes se han bene-



...quienes se han beneficiado en mayor medida de los paradigmas imperantes serán quienes deberán aceptar los mayores cambios para dar paso a tecnologías más holísticas, justas y provechosas. ficiado en mayor medida de los paradigmas imperantes serán quienes deberán aceptar los mayores cambios para dar paso a tecnologías más holísticas, justas y provechosas.

Las Naciones Unidas tienen una oportunidad única de demostrar cómo podría ser ese uso constructivo y experimental de la tecnología y cómo podría amplificar múltiples perspectivas. Sin duda, la ONU tendrá un papel clave en la creación de espacios sociales y políticos en los que los usuarios de la tecnología puedan entablar un diálogo productivo con sus creadores, así como con los responsables políticos, para debatir las implicaciones sociales y espirituales de su diseño y cuestionar en particular las motivaciones más profundas que impulsan estas innovaciones. Y podría facilitar el intercambio del conocimiento creado por los agentes en cada nivel. Estas importantes consideraciones podrían ser evaluadas de forma periódica en espacios internacionales como esta Comisión.

La humanidad se ve empujada a alcanzar mayores grados de integración. Acuciado por la pandemia del coronavirus, este período de transición ofrece una oportunidad para aprovechar la riqueza del potencial a nuestro alcance. Disponemos de las herramientas, las propias tecnologías digitales, así como una consulta sincera, para garantizar una transición justa. Tenemos el poder de permitir que quienes han sido históricamente excluidos participen en los asuntos cruciales que atañen al futuro de la humanidad. Cuando se brinda la oportunidad a todos los miembros de la familia humana de contribuir al mejoramiento del mundo, y se expresa toda la gama de capacidades humanas en la planificación de



Cuando se brinda la oportunidad a todos los miembros de la familia humana de contribuir al mejoramiento del mundo, y se expresa toda la gama de capacidades humanas en la planificación de una vida con sentido más allá de las consideraciones exclusivamente materialistas, se abre la posibilidad a una verdadera prosperidad. una vida con sentido más allá de las consideraciones exclusivamente materialistas, se abre la posibilidad a una verdadera prosperidad. Con qué potencial aún mayor nos encontraremos, entonces, si la forma en que nos planteamos las tecnologías digitales ayuda a la expresión de este noble propósito de prosperidad humana.

De conjugarse estos elementos, no habrá límite al poder de la innovación para crear un futuro que refleje la más alta expresión de las aspiraciones de la humanidad.

