

# El papel de la tecnología en una utopía Solarpunk

Por Pamela González López

El movimiento Solarpunk promueve una visión optimista del futuro donde las personas viven de manera local, utilizando la tecnología de forma sostenible y cuidando a la naturaleza como si fuera un miembro más de la familia (Guilliam, 2023). Este ensayo trata de explorar cómo podría aplicarse la tecnología en el contexto de una utopía Solarpunk, expandiendo especialmente la imaginación, centrándose en temas sociales, económicos y de educación.

En una utopía Solarpunk, la sociedad seguiría siendo social como siempre lo ha sido nuestra naturaleza humana. La gente podría interactuar libremente sin miedo a la violencia. Existiría un enfoque en la educación tecnológica e investigativa desde una edad temprana para fomentar la autosuficiencia. La economía se basaría primordialmente en el intercambio de ideas tecnológicas innovadoras. Todos tendrían una vida digna sin indigencia ni animales callejeros.

Las casas contarían con materiales avanzados para regular automáticamente la temperatura y crear condiciones ambientales ideales; serían totalmente autosostenibles. Las personas tendrían total libertad de poder implementar dichas tecnologías sin trabas políticas, en lugar de eso se pondrían a su disposición facilidades, como capacitaciones, para la implementación en sus viviendas. Se invertiría en métodos para enriquecer el suelo y mejorar el rendimiento de los cultivos de manera sostenible.

Se desarrollarían trajes inteligentes como una segunda piel para mejorar la salud y extender la vida útil de las personas y las mascotas. Estarían hechos de materiales programables que otorgarían vitalidad al cuerpo, eliminando enfermedades como el cáncer. Tomando en cuenta que la inversión en educación tecnológica sea de calidad.

Es por esto que, en una utopía ideal, la tecnología jugaría un papel esencial para

crear armonía entre la humanidad y el medio ambiente. Esta iría muy de la mano con un futuro optimista donde la innovación tecnológica sería como nuestro segundo idioma y usarla de manera responsable con nuestra madre tierra, sería una necesidad tan grande como el aire que respiramos.

## **Bibliografía**

Gillam, W. J. (2023). A Solarpunk Manifesto: Turning Imaginary into Reality. *Philosophies*, 8(4), 73. <https://doi-org.ezproxy.itcr.ac.cr/10.3390/philosophies8040073>