

Resumen

Palabras clave: contaminación electromagnética, medio ambiente, ondas electromagnéticas, desmaterialización, vigilancia.

La densidad electromagnética generada por las tecnologías inalámbricas, ha formado una especie de "electro-clima", como si fuera un entorno de interfaz entre las ondas electromagnéticas y las experiencias humanas. Los teléfonos móviles, los portátiles, los cajeros automáticos, los GPS instalados en los transportes, los satélites que nos circundan, han constituido una parte de la contaminación medioambiental, la cual se manifiesta mediante unos procesos invisibles por nosotros.

La hipersensibilidad electromagnética es una de las anomalías que sigue creciendo según del incremento de las nuevas tecnologías inalámbricas. Hasta ahora se han ignorado los estudios realizados por los científicos que afirman los efectos adversos que pueden provocar dichas tecnologías sobre el medio ambiente y sobre todos los seres vivos. Los nuevos servicios de conectividad global, ponen en evidencia los posibles efectos que pueden causar las tecnologías inalámbricas en el futuro próximo.

Esta investigación se construye a partir de los estudios científicos, acontecimientos y relatos existentes desde que los dispositivos inalámbricos han formado parte integral e inseparable de la vida cotidiana del ser humano. Por medio de las intervenciones y acciones artísticas realizadas en los últimos años, se propone una toma de consciencia sobre los riesgos existentes en una población vulnerable, la cual de una manera involuntaria e inconsciente está expuesta al espectro inalámbrico.

Summary

Keywords: electromagnetic pollution, environment, electromagnetic waves, dematerialization, monitoring.

The electromagnetic density generated by wireless technologies, has formed a kind of "electro-climate" as if it were an environment interface between electromagnetic waves and human experiences. Mobile phones, laptops, ATMs, GPS installed in transport, satellites that surround us have been a part of environmental pollution, which is manifested by invisible processes for us.

Electromagnetic Hypersensitivity is one of the anomalies that continues to grow as the increase of new wireless technologies. So far, the studies made by scientists, who talk about the side effects that can cause these technologies on the environment and all living beings, have been ignored. The new global connectivity services, highlight the possible effects that can cause wireless technologies in the near future.

This research is constructed from scientific studies, existing events and stories from wireless devices have been an integral and inseparable part of the daily life of human beings. Through artistic interventions and actions in recent years, a power awareness of the risks involved in a vulnerable population, which is an involuntary and unconscious exposed to wireless spectrum is proposed.