

RESUMEN

El siglo veintiuno se presenta con muchos avances tecnológicos para la humanidad, los cuales por un lado facilitan el desarrollo de las actividades pero por otro presentan un gran desafío en cuanto a la seguridad, utilizamos la tecnología prácticamente en todos los ámbitos de nuestro que hacer, pero no estamos conscientes de los peligros que su utilización representa, esta realidad proyectado en la dimensión nacional significa que como país estamos expuestos a muchos peligros derivados del uso de la tecnología, en el presente trabajo de investigación hemos iniciado con un diagnóstico de la situación actual del Ecuador en el área de la ciberseguridad, estableciendo ámbitos de acción en los cuales se necesita una directriz del estado que permita articular y coordinar los esfuerzos de diferentes organismos nacionales, complementados con el apoyo de organismos internacionales, todo esto ha sido plasmado en la propuesta realizada como Estrategia Nacional de Ciberseguridad, en la que presentamos las líneas de estratégicas de acción, las cuales posteriormente se materializan los objetivos a alcanzarse a través de cada una de las estrategias propuestas, por lo que este trabajo se constituye en un aporte desde la óptica netamente académica, conscientes de las limitantes principalmente económicas para que pudiera implementarse en el mediano plazo.

PALABRAS CLAVE:

- **ESTRATEGIA NACIONAL**
- **CIBERSEGURIDAD**
- **INFRAESTRUCTURA CRÍTICA**

ABSTRACT

The twenty-first century is presented with many technological advances for humanity, which on the one hand facilitate the development of activities but on the other hand present a great challenge in terms of security, we use technology in virtually all areas of our work, but we are not aware of the dangers that their use represents, this reality projected in the national dimension means that as a country we are exposed to many dangers arising from the use of technology, in this research work we have begun with a diagnosis of the current situation of Ecuador in the field of cyber security, Establishing areas of action in which a State directive is needed to articulate and coordinate the efforts of different national organizations, complemented by the support of international organizations, all this has been reflected in the proposal made as the National Cybersecurity Strategy, in which we present the lines of strategic action, which subsequently materialize the objectives to be achieved through each of the proposed strategies, so this work is a contribution from the purely academic, aware of the limitations mainly economic so that it could be implemented in the medium term.

KEY WORDS

- **NATIONAL STRATEGY**
- **CIBERSECURITY**
- **CRITICAL INFRAESTRUCTURE**