



**EL SISTEMA DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN DE LA
FUERZA ARMADA NACIONAL BOLIVARIANA
UNA APROXIMACIÓN DISRUPTIVA PARA LA INDEPENDENCIA
TECNOLÓGICA DEL SECTOR DEFENSA**

G/D. José Ángel Puente García - Director General de Investigación y Desarrollo del
Viceministerio de Educación para la Defensa apuenteg1@gmail.com
Cnel. Wilmara Janet Chacón Pernía - Directora de Investigación de la Dirección General de
Investigación y Desarrollo wilchpeve@yahoo.com

Recibido: 03-11-2019	Aceptado: 10-12-2019
----------------------	----------------------

RESUMEN

El objetivo de este trabajo es socializar la arquitectura conceptual de los elementos constitutivos que sustentan el Sistema de Investigación, Desarrollo e Innovación como parte de un proceso innovador disruptivo que permite a la Fuerza Armada Nacional Bolivariana (FANB), transitar hacia su Independencia Tecnológica. Es producto de la sistematización y organización de procesos metodológicos que se iniciaron con un arqueo de información sobre la temática propuesta y su posterior contrastación con entrevistas y reuniones focalizadas con actores de la FANB. Todo lo cual permitió generar un sistema con una estructura recursiva, es decir, incorpora en sí el Sub-Sistema de Gestión Integral, Sub-Sistema de Origen de Necesidades, Sub-Sistema de Ejecución y Sub-Sistema de Financiamiento, lo que constituye también, un instrumento de organización en cuanto investigación, desarrollo e innovación y la automatización del desarrollo de los proyectos y el establecimiento de estrategias orientadas a la toma de decisiones dentro de la FANB. Se aspira, con la puesta en práctica de éste sistema, potenciar las fortalezas que posee cada una de las unidades, empresas e industrias de la FANB.

Palabras clave: sistema; investigación; desarrollo; innovación; FANB.