

RESUMEN

Se analiza la gestión de los proyectos de investigación y desarrollo en el área de armas y electrónica en la Marina de Guerra del Perú a través de una investigación de tipo descriptivo – explicativo y cuyo diseño es no experimental de corte transversal con medición post-test.

Se describen los problemas que surgen en la ejecución de dichos proyectos y las causas que los originan.

Se establecen las razones de la necesidad de desarrollar proyectos de investigación y desarrollo en el área de armas y electrónica en la Marina de Guerra del Perú.

Se evalúan las potencialidades de los diversos centros generadores de proyectos de investigación y desarrollo.

Se plantean alternativas de solución a los problemas de la gestión de estos proyectos, así como sugerencias para la proposición, aprobación y priorización de los mismos.

Se efectúan una serie de recomendaciones para mejorar la gestión de los proyectos.

Palabras claves: investigación y desarrollo, gestión, proyectos, ingeniería.

***Management efficiency in the research and development projects in the area of weapons and electronics of the Peruvian Navy***

C. de N. Andrés Arriarán Schäffer

Methodological Consultants: Ph.D. Luis Alberto Córdova Gonzáles / M. A. Juan Carlos Del Alamo Carrillo

ABSTRACT

It is analyzed the management of research and development projects in the area of weapons and electronics of the Peruvian Navy. It is made through a research of descriptive – explanatory and whose design is no experimental of transversal view with post-test measurement.

It is described the matters emerging during the implementatin of such projects and causes originate them.

It is established the reasons of necessity to carry out projects of research and develop in the area of weapons and electronics of the Peruvian Navy.

It is evaluated the conditions of diverse generating centers for projects of research and development.

It is posed solution alternatives to management problems of these projects, as well as suggestions for proposition, aproval and categorization of these.

It is carried out a array of recommendations to improve the management of projects.

Keywords: research and development, management, projects, engineering.