

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA SEGURIDAD INFORMÁTICA DE LA FUERZA AÉREA DEL PERÚ

INFORMATION TECHNOLOGIES AND COMPUTER SECURITY OF THE AIR FORCE OF PERU

Julio Cesar Benavides Arbulu

RESUMEN

El presente trabajo de investigación se desarrolló con el objetivo de determinar en qué medida la modernización de las tecnologías de la información, incide en la mejora de la seguridad informática de la FAP, 2018. La metodología que se empleó fue de tipo aplicada, método cuantitativo, nivel descriptivo-correlacional, diseño no experimental y corte transversal. La muestra estuvo conformada por 70 personas distribuidos entre 10 Oficiales, 45 Técnicos y Suboficiales, y 15 civiles. Se empleó el coeficiente de correlación de Spearman para relacionar las variables y dimensiones. Se concluyó que ambas variables están relacionadas significativamente, ya que mediante la prueba de Spearman se obtuvo valores de significancia menores a 0.05; además se interpreta el coeficiente $Rho=0.712$ como una correlación directa y de intensidad considerable.

Palabras claves: Modernización, Tecnología de la Información, Seguridad Informática

ABSTRACT

This research work was developed with the objective of determining to what extent the modernization of information technologies, affects the improvement of computer security of the FAP, 2018. The methodology used was of applied type, quantitative method, descriptive-correlational level, non-experimental design and cross section. The sample consisted of 70 people distributed among 10 officers, 45 technicians and non-commissioned officers, and 15 civilians. The Spearman correlation coefficient was used to relate the variables and dimensions. It was concluded that both variables are significantly related, since by means of the Spearman test values of significance less than 0.05 were obtained; In addition, the coefficient $Rho = 0.712$ is interpreted as a direct correlation and of considerable intensity.

Keywords: Modernization, Information Technology, Information Security