

ESCUELA DE OFICIALES DE LA FUERZA AÉREA DEL PERÚ



TESIS

EL CONOCIMIENTO EN LA FORMACIÓN ACADEMICA DEL CADETE DE LA EOFAP Y SU RELACIÓN EN EL FUTURO DEL EMPLEO DEL SATELITE PERÚ SAT-1

Autor

BACH. ALF. FAP. ARMAS SALAZAR MANUEL

**Línea de Investigación
ARMAS COMANDO Y COMBATE**

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE LICENCIADO EN CIENCIAS
DE LA ADMINISTRACIÓN AEROESPACIAL**

**Asesor:
Mag. María Fanny Aparicio Fernández**

LIMA - 2017

RESUMEN

La tecnología espacial promueve, investiga, desarrolla y difunde ciencia, pero no la adecuada para los oficiales de la Fuerza Aérea del Perú y en donde debe generarse todo, es en su centro de formación, la cual es la EOFAP. Mediante el satélite PerúSat-1, el Perú puede realizar detección de cambios en una zona de interés, para la observación, la planificación y la evaluación del desarrollo del territorio, además puede monitorear las inundaciones y realizar un análisis de los daños producidos para reaccionar con rapidez en caso de desastres, y alternativamente anticipar las zonas que requieren atenciones particulares en términos de protección de riesgos; Conocer, tener conocimiento teórico-práctico transmitiendo la información y habilidades del poder con el que cuenta el estado peruano, es elemental para los futuros y ahora oficiales de la Fuerza Aérea del Perú ,pues son quienes protegen, aseguran y conocen el territorio aeroespacial.

Palabras clave: Imágenes Satelitales
 Formación Académica
 Satélite Perú Sat-1
 Conocimiento

ABSTRACT KEYWORDS

The spacial technology is increasing every day in leaps and bounds. It demands that Peruvian future air force officers must promote, investigate, develop and diffuse science; however, the magnitude which it is spread, is not enough, even though the EOFAP should be the center where all must start. The Peruvian satellite, PeruSat-1, is able to detect changes into a specific zones, permitting the observation, planification and evaluation of the territory. In addition, the satellite could monitor floods and analysis the damage to react quickly in case of disasters. Alternatively, the PeruSAT1 is able to anticipate areas that require particular attention in terms of risk protection. Therefore, the Peruvian future air force officers should have everything to learn in perfect conditions about practical and theoretical knowledge, being able to teach and transmit the information, realizing that we are the ones called to know everything about the aerospace territory and to protect the country.

Keywords: Satellite Images
 Academic Training
 Satellite Peru Sat-1
 Knowledge