

**ESCUELA SUPERIOR DE GUERRA DEL EJÉRCITO**  
**ESCUELA DE POSTGRADO**



**TESIS DE GRADO**

**TITULO**

**NIVEL DE ENTRENAMIENTO Y EMPLEO EFICAZ DEL VEHÍCULO AÉREO  
NO TRIPULADO (UAV) EN LA 3RA BRIGADA DE ARTILLERÍA, 2013**

**NOMBRE DE LOS AUTORES**

**JORGE ALVARADO RUIZ  
OVAN LIJ RIOS GALVEZ  
HUGO HERRERA CABANA**

para optar el Grado Académico de

**MAESTRO EN CIENCIAS MILITARES**

Con mención en Planeamiento Estratégico y Toma de Decisiones

**Lima, noviembre de 2016**

## Resumen

Esta investigación se realizó para determinar la manera en que el nivel de entrenamiento influye en el empleo eficaz del vehículo aéreo no tripulado (UAV) en la 3ra Brigada de Artillería, 2013 teniendo en cuenta que el empleo de las nuevas tecnologías, que transforman la naturaleza del combate en los niveles tácticos, donde el riesgo sigue presente para las fuerzas desplegadas, que se enfrentan al enemigo con el mismo temor, aunque con mejores recursos como los UAVs para cumplir sus misiones, transformando la perspectiva social, puesto que no se pide sangre y sacrificio para defender los valores que aparentemente se propugnan. Si la guerra se convierte en un espectáculo virtual libre de riesgo, las sociedades pueden estar más dispuestas a utilizar una fuerza basada en máquinas, especialmente si la causa se justifica como la defensa de la integridad de sus fronteras.

Se realizó con una metodología cuantitativa, correlacional, transversal, ex post facto, explicativa.

El objetivo general fue determinar el nivel de influencia del nivel de entrenamiento en el empleo eficaz del vehículo aéreo no tripulado (UAV) en la 3ra Brigada de Artillería, 2013.

Como conclusión se señala que el entrenamiento en los niveles básico, avanzado son fundamentales en el empleo eficaz del vehículo aéreo no tripulado (UAV) en la 3ra Brigada de Artillería, 2013.

El hallazgo más importante es la necesidad de crear la especialidad de pilotos de UAV de aplicación en las armas de infantería, caballería y artillería siguiendo cursos básicos, avanzado de pilotos de uso militar entre los grados de subteniente o alférez, tenientes y capitanes respectivamente en la aviación de Ejército o Fuerza Aérea del Perú.

Palabras Claves: *nivel de entrenamiento y empleo eficaz del vehículo aéreo no tripulado (UAV).*