

Maestría en

Gestión de Riesgos

**Trabajo de investigación previo a la obtención del título de
Magíster en Gestión de Riesgos**

AUTORES:

Christian Alejandro Chávez Cevallos

Christian Armando Bósquez Tamayo

Byron Fernando Amaguaya Allauca

Jonathan Alister Gallardo Panchi

TUTORES:

Paloma Manzano Martínez

Enrique Molina Suárez

David Genaro Benavides Gutiérrez

**PROPUESTA DE ELABORACIÓN DEL MANUAL BÁSICO DE RESPUESTA ANTE
INTERVENCIÓN DE GRUPOS DE CRIMEN ORGANIZADO EN LA UNIDAD
EDUCATIVA DE FUERZAS ARMADAS COMIL N°2 "TNTE. HUGO ORTIZ" BASADO
EN LA APLICACIÓN DE LA NORMA ISO 31000:2018.**

Quito, 2024

Nota sobre derechos de autor: Este trabajo y lo que a continuación se expone solo tiene una validez académica, quedando copia de éste en la biblioteca digital de UIDE y EIG. La distribución y uso de este trabajo por parte de alguno de sus autores con otros fines deberá ser informada a ambas Instituciones, a los directores del Máster y resto de autores, siendo responsable aquel que se atribuya dicha distribución

RESUMEN

La Unidad Educativa de Fuerzas Armadas COMIL No. 2 “Teniente Hugo Ortiz” dispone el servicio educativo en la ciudad de Guayaquil, combina la educación académica con formación militar práctica y entrenamiento específico para desarrollar habilidades militares. El incremento de inseguridad en el Ecuador se ha incrementado por las bandas de crimen organizado. Por tal motivo, para salvaguardar la integridad de la comunidad educativa en el caso que exista una intervención de los grupos de crimen organizado, se elaboró un Manual de Gestión de Riesgos con los procedimientos e instrucciones a seguir para Unidad Educativa de Fuerzas Armadas COMIL No. 2 “Teniente Hugo Ortiz”, que permitan gestionar los riesgos de la organización. Se caracterizó el documentó de seguridad de la organización educativa con el análisis del riesgo, el registro de actividades de tratamiento, niveles de seguridad, zonas de influencia, los responsables de los equipos informáticos, manejo de datos, entre otros. También, se realizó la propuesta de mejora de las medidas de seguridad. Para el Plan Director de Seguridad se realizó un Check List para para determinar el control de acuerdo con el nivel y alcance. Se elaboró el Manual de Gestión con la implementación de la norma internacional ISO 31000:2018 fue orientado a la identificación de riesgos ante la inseguridad de los estudiantes, docentes, personal para determinar su impacto potencial y su probabilidad de ocurrencia, para medir el nivel de gestión de riesgos fue mediante directrices para la seguridad de las personas y la realización de un procedimiento para la gestión de riesgos. Con el Check List PDS inicial, resultó que el riesgo permaneció en el nivel A. La integración de la Gestión de Riesgos en la unidad educativa para la aplicación de la norma ISO 31000:2018 se integraron las actividades, procesos y en la toma de decisiones a la gestión en las diferentes áreas, ubicaciones, cumple una función en la Gestión de Riesgos a diario. Durante el desarrollo del manual, se identificaron las amenazas, vulnerabilidades y riesgos, ejecutando los procedimientos para aplicar en el caso de una intervención de las bandas de crimen organizado.

Palabras Claves: Gestión de Riesgos; ISO 31000:2018; Check List; Guayaquil; PDS

Nota sobre derechos de autor: Este trabajo y lo que a continuación se expone solo tiene una validez académica, quedando copia de éste en la biblioteca digital de UIDE y EIG. La distribución y uso de este trabajo por parte de alguno de sus autores con otros fines deberá ser informada a ambas Instituciones, a los directores del Máster y resto de autores, siendo responsable aquel que se atribuya dicha distribución

ABSTRACT

The Unidad Educativa de Fuerzas Armadas COMIL No. 2 “Teniente Hugo Ortiz” provides the educational service in the city of Guayaquil, combines academic education with practical military training and specific training to develop military skills. The increase in insecurity in Ecuador has been increased by organized crime gangs. For this reason, to safeguard the integrity of the educational community in the event that there is an intervention by organized crime groups, a Risk Management Manual was prepared with the procedures and instructions to follow for the institution, which allow managing the risks of the organization. The security documentation of the educational organization was characterized with risk analysis, the record of treatment activities, security levels, areas of influence, those responsible for the computer equipment, data management, among others. Also, a proposal was made to improve security measures. For the Security Master Plan, a Check List was carried out to determine the control according to the level and scope. The Management Manual was prepared with the implementation of the international standard ISO 31000:2018, it was aimed at identifying risks in the face of insecurity among students, teachers, and staff to determine its potential impact and its probability of occurrence, to measure the level of Risk management was through guidelines for the safety of people and the implementation of a risk management procedure. With the initial PDS Check List, it turned out that the risk remained at level A. The integration of Risk Management in the educational unit for the application of the ISO 31000:2018 standard, management was integrated into all activities, processes and Decision making in different areas, locations, plays a role in Risk Management on a daily basis. During the development of the manual, threats, vulnerabilities and risks were identified, executing the appropriate action procedures in the case of an intervention by organized crime gangs.

Keywords: Risk Management; ISO 31000:2018; Check list; Guayaquil; PDS

Nota sobre derechos de autor: Este trabajo y lo que a continuación se expone solo tiene una validez académica, quedando copia de éste en la biblioteca digital de UIDE y EIG. La distribución y uso de este trabajo por parte de alguno de sus autores con otros fines deberá ser informada a ambas Instituciones, a los directores del Máster y resto de autores, siendo responsable aquel que se atribuya dicha distribución