ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL
VICERRECTORADO DE DOCENCIA

F_AA_225

ESCUELA DE FORMACIÓN DE TECNÓLOGOS
CARRERA DE ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES

PLAN DE TRABAJO DE TITULACIÓN/TESIS

TIPO DE TRABAJO DE TITULACIÓN: PROYECTO INTEGRADOR

I.- INFORMACIÓN BÁSICA

PROPUESTO POR:	**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**
Alvear Espinosa Diego Giovanny Erazo Arteaga Marlon Vinicio	Computación aplicada a las comunicaciones y seguridades. **ÁREA DE CONOCIMIENTO:** Comunicaciones y seguridades
AUSPICIADO POR: Ing. Mónica Vinueza MSc.	**FECHA:** *02/08/2017*

RELACIÓN:

Nombre del Proyecto de Investigación: No Aplica

Director del Proyecto de Investigación: No Aplica

II.- INFORMACIÓN DEL TRABAJO DE TITULACIÓN

1. Título del Trabajo de Titulación

IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA SEGURIDAD (CCTV) PARA EL ÁREA VERDE DE LA ESCUELA DE FORMACIÓN DE TECNÓLOGOS (ESFOT).

2. Planteamiento del Problema

El aumento delincuencial que se presenta en los campus universitarios en los cuales los estudiantes son víctimas de robos y asaltos provocando malestar e intranquilidad en los mismos, y las instalaciones son objeto de actos de vandalismo, ya que la mayoría de universidades permite el acceso libre a sus instalaciones lo que dificulta el control de seguridad y tranquilidad para el estudiantado y personal docente.

"Frente al problema de la inseguridad, uno de los recursos más utilizados por las universidades es el uso de CCTV, pues permite registrar los movimientos, tanto de la comunidad estudiantil, como de profesores, administrativos y visitantes, dentro de la escuela y en sus alrededores. Cada vez son más los planteles que adoptan el uso de esta tecnología para la seguridad en sus instalaciones. Y aunque las universidades privadas son quienes recurren de manera frecuente a la instalación de cámaras de vigilancia, su uso se extiende también a las entidades públicas" (Seguridad en America, 2017)

Por lo tanto con la problemática mencionada se propone implementar un sistema de seguridad CCTV en las instalaciones de la ESFOT, donde se podrá monitorear con cámaras de vigilancia las áreas que necesitan más atención por el estudiantado que transita estos lugares. Con esta medida se estaría reforzando la seguridad de la comunidad estudiantil y personal docente que asiste diariamente a sus labores académicas, logrando de esta manera

SUBDIRECCIÓN ESCUELA DE FORMACIÓN DE TECNÓLOGOS

Firma

Alvear Espinosa Diego Giovanny
PROPONENTE 1
Email: alvear1992@hotmail.com
Telf.: 0987315207

Firma

Erazo Arteaga Marlon Vinicio
PROPONENTE 2
Email: sauron_m.e1990@hotmail.com
Telf.: 0997357031

Firma

Ing. Mónica Vinueza MSc.
DIRECTOR
Email: monica.vinueza@epn.edu.ec
Telf.:

Aprobado en Comisión Académica de ET.
14/08/2017.

ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL
SUBDIRECCIÓN
ESCUELA DE FORMACIÓN DE TECNÓLOGOS

Subdirectora (e)