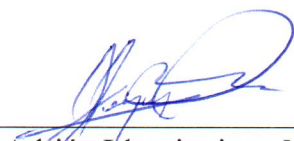




ESCUELA DE FORMACIÓN DE TECNÓLOGOS
CARRERA DE TECNOLOGÍA EN ANÁLISIS DE SISTEMAS INFORMÁTICOS
PLAN DE TRABAJO DE TITULACIÓN

TIPO DE TRABAJO DE TITULACIÓN: PROYECTO INTEGRADOR

I.- INFORMACIÓN BÁSICA	
PROPUESTO POR: Ing. Adrián Llumiquire MSc.	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: Bases de Datos ÁREA DE CONOCIMIENTO: Ciencias de la Computación
AUSPICIADO POR:	FECHA: 18 de enero de 2018
II.- INFORMACIÓN DEL TRABAJO DE TITULACIÓN	
1. Título del Trabajo de Titulación ELABORACIÓN DE UN APLICATIVO DONDE SE MUESTRAN LAS UBICACIONES Y CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE DE LAS GASOLINERAS Y ESTACIONES DE SERVICIOS DE ALTO RIESGO DE INCENDIO EN EL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO.	
2. Objetivo General Elaborar un aplicativo donde se muestran las ubicaciones y capacidad de almacenamiento de combustible de las Gasolineras y Estaciones de Servicios de alto riesgo de incendio en el Distrito Metropolitano de Quito.	
Descripción Se debe crear una aplicación portátil de celular para identificar en un mapa la ubicación de las Gasolineras y Estaciones de Servicio de la ciudad. Para esto, el tesista debe recolectar la información, procesarla y luego visualizarla en el aplicativo. Este aplicativo puede utilizarse en el convenio marco entre la Politécnica Nacional y el Municipio de Quito, para identificar en primera instancia, las zonas con alto riesgo de incendio y explosión. Posteriormente se puede complementar la información ubicando a los depósitos de GLP, Industrias que manejan y almacenan productos inflamables y explosivos.	


Ing. Adrián Llumiquire MSc.
DOCENTE ESFOT
C.C 171089221-5