



**UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA**



**AUTORIZACIÓN PARA PUBLICACIÓN DE TRABAJOS DE GRADO, TESIS, MONOGRAFÍA,
ENSAYOS, TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN Y OTROS**
Artículo 30 - Ley 23 de 1982

**PROYECTO PARA LA DIGITALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INTELECTUAL DE LA
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA**

DATOS DE TRABAJOS DE GRADO O TESIS:

FECHA: 15 de agosto de 2013

Apellidos y nombres: GARCIA ORJUELA DIEGO FERNEY	
Documento de identificación: 1.015.406.153	Código: 1300755
Dirección: CARRERA 70 D # 78 – 22 APT 202	
Correo electrónico: Diegog810@gmail.com	Teléfono: 316 341 7868
Facultad: INGENIERIA	
Programa: ESPECIALIZACION EN GERENCIA INTEGRAL DE PROYECTOS	
Título obtenido: ESPECIALISTA EN GERENCIA INTEGRAL DE PROYECTOS	
Título del trabajo de grado o tesis: "ANÁLISIS DE INVERSIÓN PARA LA IMPLEMENTACION DE UNA PMO EN UNA EMPRESA DEL SECTOR HIDROCARBUROS DE COLOMBIA"	
Director del trabajo de grado o tesis ING. Diógenes Alexander Garrido	
Resumen : Escalar Ingeniería es una empresa Colombiana del sector hidrocarburos que presta servicios de interventoría, consultoría y desarrollo de ingenierías para empresas del sector. Su estructura organizacional se basa en la ejecución de proyectos y en la actualidad no cuenta con un programa de control y seguimiento de proyectos ni cuenta con una metodología estandarizada para el desarrollo de los proyectos en los diferentes bloques de trabajo con los que cuenta. Con la implementación de una Oficina de Gerencia de Proyectos (PMO) en la sede principal de la compañía, se espera dar solución a muchos de los problemas que	

actualmente se vienen presentando en la compañía, y adicionalmente se espera mejorar la calidad de la información de avance de proyecto y de costos de ejecución.

El proyecto de implementación de una PMO en la compañía, parte desde la formulación de la estructura organizacional y el diseño de la metodología más adecuada para la operación de la compañía en sus diferentes frentes de trabajo. Para la estructuración de las responsabilidades y de las especificaciones de la PMO, se toman como base los lineamientos del Project Management Institute (PMI).

Como resultado del proyecto se obtiene la formulación, estructuración y plan de implementación de la PMO en la compañía. En donde se identifica una metodología de gerencia de proyectos, implementación de canales de comunicación efectivos y responsabilidades para todo el personal que tenga interacción con la ejecución de los procesos misionales de la compañía

Palabras claves:

- Gerencia de Proyectos
- Oficina de Gerencia de Proyectos
- PMO
- PMI
- Sector Hidrocarburos

AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN:

Autorizo a la Universidad Militar "Nueva Granada", para que de acuerdo con lo reglamentado en la Ley 23 de 1982, Ley 44 de 1993, Decisión Andina 351 de 1993, Decreto 460 de 1995 y demás normas relacionadas, disponga de los derechos de comunicación pública, préstamo y divulgación, que me corresponden como autor del presente trabajo de grado o tesis, en formato virtual, electrónico, digital, en red, Internet y en general por cualquier formato conocido o por conocer.

PARAGRAFO: El Autor (es) certifica que el trabajo de grado o tesis, objeto de esta autorización, es de exclusiva autoría, no vulnera derechos de terceros, por lo tanto en caso de presentarse alguna acción o reclamación de terceros, sobre derechos de autor, asume la responsabilidad correspondiente.

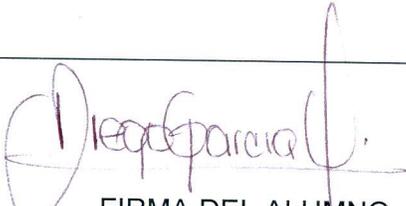
La Universidad Militar no asume responsabilidades por reclamaciones de terceros.

AUTORIZACIÓN

PARCIAL: Para consulta en sala
TOTAL: Publicación en internet

PARCIAL_____ TOTAL_____X_____

OBSERVACIONES:
No hay observaciones


FIRMA DEL ALUMNO
CC. 1.015.406.153

FORMATO REQUERIDO: El trabajo de grado o tesis, se debe presentarse en CD-ROM o DVD, archivo PDF y sin claves de ningún tipo.

Para uso exclusivo de Biblioteca

CODIGO_____/Biblioteca.
Clasificación