RESUMEN ANALÍTICO EN EDUCACIÓN - RAE –	UNIVERSIDAD CATÓLICA de Colombia

FACULTAD INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL
PREGRADO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL
BOGOTÁ D.C.

AÑO DE ELABORACIÓN: 2015

TÍTULO: DESARROLLO DE UN PROGRAMA DE SENSIBILIZACIÓN EN SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA LA INDUSTRIA DE LA EXPLORACIÓN SÍSMICA EN GRAN TIERRA ENERGY COLOMBIA

AUTOR (ES): TUNJANO HERNANDEZ, Angela

DIRECTOR(ES)/ASESOR(ES): Cascante Montoya, Marcela

MODALIDAD: PRÁCTICA EMPRESARIAL

PÁGINAS: 61 **TABLAS:** **CUADROS:** 5 **FIGURAS:** 2 **ANEXOS:** 2

CONTENIDO:

INTRODUCCIÓN
1. GENERALIDADES
2. ANÁLISIS REPORTES DE ACCIDENTES COMPAÑÍA GRAN TIERRA ENERGY COLOMBIA LTDA.
3. EVALUACIÓN DE LAS CAUSAS – ANÁLISIS DOFA
4. PROPUESTA - DESARROLLO DE UN PROGRAMA DE SENSIBILIZACIÓN EN SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA LA INDUSTRIA DE LA EXPLORACIÓN SÍSMICA EN GRAN TIERRA ENERGY COLOMBIA
5. CONCLUSIONES
6. RECOMENDACIONES
BIBLIOGRAFÍA
ANEXOS

PALABRAS CLAVES:

SENSIBILIZACIÓN, REPORTES, REGISTROS, NORMAS

RESUMEN ANALÍTICO EN EDUCACIÓN - RAE –	UNIVERSIDAD CATÓLICA de Colombia

DESCRIPCIÓN:

Este trabajo contiene la introducción, algunos antecedentes registrados de otras compañías respecto al problema planteado en seguridad industrial, los objetivos (general y específicos) para el desarrollo del programa de sensibilización de reportes en cuanto a incidentes sucedidos dentro de la compañía Gran Tierra Energy Colombia, de igual manera contiene la justificación, delimitación, conceptos importantes para tener en cuenta y la metodología que se implementara.

METODOLOGÍA:

Este trabajo se desarrolla como una práctica empresarial sobre una necesidad que se identifica en la empresa Gran Tierra Energy Colombia Ltd., a partir de la evidencia de datos, lo cual permite que se realice un análisis de la información y se llegue a una proyección de la posible alternativa de solución, convirtiendo el mismo en un estudio analítico y proyectivo que se ajusta a las necesidades propias del entorno.

CONCLUSIONES:

Se obtuvo una clara definición en cuanto al programa que se va a desarrollar y el tipo de funciones que se realizará para que de este se obtengan buenos resultados.

FUENTES:

ARISTIZÁBAL GÓMEZ, Juan Carlos. La enfermedad laboral. Bogotá: Fasecolda, 2013. 48 p.

ARP SURA. Investigación y análisis de accidentes e incidentes de trabajo [en línea]. Bogotá: La Empresa [citado 29 noviembre, 2014]. Disponible en Internet: <URL: http://www.upb.edu.co/pls/portal/url/ITEM/78ACE7BE473A4274E0440003BA8CC505>.

BECERRA SALAMANCA, Fernando. Seminario Formación Petrolera sísmico [en línea]. Bogotá: Elite Training [citado 15 noviembre, 2014]. Disponible en Internet:

<URL: http://hidrocarburos.com.co/course/formacion-petrolera-para-no-petroleros-2/>

CALAMEO. Seguridad y salud en el trabajo [en línea]. Bogotá: La Empresa [citado 20 noviembre, 2014]. Disponible en Internet: <URL: http://es.calameo.com/read/003 809613e34521d2faf1>

COLOMBIA. CONGRESO DE LA REPÚBLICA. Ley 1562. (15, julio 2012). Por la cual se modifica el Sistema de Riesgos Laborales y se dictan otras disposiciones en materia de Salud Ocupacional. Bogotá, 2012. no. 48488. p. 2.

-------. Ley 776. (17, noviembre 2002). Por la cual se dictan normas sobre la organización, administración y prestaciones del Sistema General de Riesgos Profesionales. Bogotá, 2002. no. 45.037. p. 2

COLOMBIA. MINISTERIO DE GOBIERNO. Decreto 1295. (22, junio, 1994). Por el cual se determina la organización y administración del Sistema General de Riesgos Profesionales. Bogotá: El Ministerio, 1994. 14 p.

COMPAÑÍA CGL. Plan HSE. Bogotá: La Empresa, 2012. 22 p.
COMPAÑÍA EGS. Reporte preliminar de incidentes de trabajo año 2014. Bogotá: La Empresa, 2014. 18 p.

CONTELLEZ DÍAZ, Alejandro. Emergencias: aplicaciones básicas para la elaboración de un manual de autoprotección. 2 ed. Barcelona: Marcombo S.A., 2010. 340 p.

DÍAZ MÉRIDA, Francisco. Condiciones y medio ambiente [en línea]. Bogotá: Slideshare [citado 20 noviembre, 2014]. Disponible en Internet: <URL: http://es.slideshare.net/fmdiazm/no-5-condiciones-y-medio-ambiente-de-trabajo>.
GÓMEZ PAVAJEAU, Carlos Arturo. Dogmática del derecho disciplinario. 5 ed. Bogotá: Universidad Externado de Colombia, 2011. 565 p.

GRAN TIERRA ENERGY INC. Política de salud, seguridad y medio ambiente. Bogotá: La Empresa, 2012. 16 p.

HERRERA. Yajaira y COOPER, Norman. Manual para la adquisición y procesamiento de sísmica terrestre y su aplicación en Colombia. Bogotá: Agencia Nacional de Hidrocarburos, 2012. 124 p.

INSTITUTO COLOMBIANO DE NORMAS TÉCNICAS Y CERTIFICACIÓN. Compendio tesis y otros trabajos de grado. Compendio tesis y otros trabajos de grado. NTC 1486. Sexta actualización. Bogotá: ICONTEC, 2008. 36 p.

-------. Higiene y seguridad. Guía para la clasificación, registro y estadística de accidentes del trabajo y Enfermedades profesionales. NTC 3701. Bogotá: ICONTEC, 1995. 31 p.

-------. Sistemas de gestión en seguridad y salud ocupacional. Requisitos. NTC-OHSAS 18001. Bogotá: ICONTEC, 2007. 40 p.

LÓPEZ DELGADO, Esther. Primeros auxilios. Madrid: Ministerio de Educación, 2010. 83 p.

MARÍN BLANDÓN, María Adiela y PICO MERCHÁN, María Eugenia. Fundamentos en salud ocupacional. Manizales: Universidad de Caldas, 2004. 130 p.

ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD. Temas de salud [en línea]. Bogotá: OMS [citado 20 noviembre, 2014]. Disponible en Internet: <URL: http://www.who.int/topics/primary_health_care/es/>

OROPEZA ABÚNDEZ, Carlos. El concepto de buena atención médica [en línea]. México: Instituto Nacional de Salud Pública [citado 20 noviembre, 2014]. Disponible en Internet: <URL: http://bvs.insp.mx/rsp/articulos/articulo_e2.php?id=002076# introducción>.

RICO RODRÍGUEZ, Alfonso. La ingeniería de suelos en las vías terrestres. México: Limusa, 2005. 459 p.

SLIDESHARE. El método sísmico [en línea]. Bogotá: La Empresa [citado 15 noviembre, 2014]. Disponible en Internet: <URL: http://es.slideshare.net/miller2588/el-mtodo-ssmico-consiste-en-hacer-penetrar-energa-al-subsuelo>

SUPERINTENDENCIA DE SEGURIDAD SOCIAL DE CHILE. Definiciones Estadísticas Ley N°16.744 Accidentes Del Trabajo Y Enfermedades Profesionales [en línea]. Santiago: La Superintendencia [citado 30 enero, 2015]. Disponible en Internet: <URL: http://www.academia.edu/9314438/DEFINICIONES_ESTAD%C3%8DSTICAS_LEY_N_16.744_ACCIDENTES_DEL_TRABAJO_Y_ENFERMEDADES_PROFESIONALES>

YPF SERVICIOS PETROLEROS S.A. Catalogo YPF [en línea]. Yucatán: La Empresa [citado 22 julio, 2014]. Disponible en Internet: <URL: http://www.ypf.com>

LISTA DE ANEXOS:

Anexo A. Matriz Operativa
Anexo B. Programa de Sensibilización en Seguridad Industrial para la Industria de la Exploración Sísmica en Gran Tierra Energy Colombia