

Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorio de docencia

Laboratorios de computación salas A y B

Profesor:	M.I. Heriberto García Ledezma
Asignatura:	Fundamentos de programación
Grupo:	24
No. de Práctica(s):	1
Integrante(s):	Karen Rodea Guzmán
No. de Equipo de cómputo empleado:	No aplica
No. de Lista o Brigada:	
Semestre:	2022-2
Fecha de entrega:	DD/MM/2022
Observaciones:	

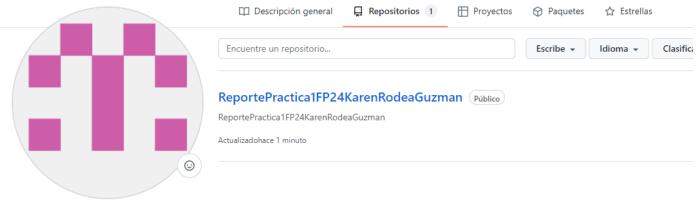
CALIFICACIÓN:	

OBJETIVOS

El alumno conocerá y utilizará herramientas de software que ofrecen las Tecnologías de la Información y Comunicación que le permitan realizar actividades y trabajos académicos de forma organizada y profesional a lo largo de la vida escolar ,tales como manejo de repositorios de almacenamiento y buscadores con funciones avanzadas.

DESARROLLO

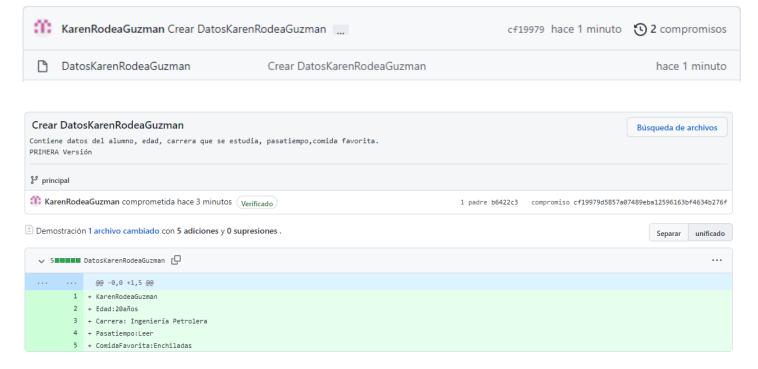
1. Creando nuestro primer repositorio



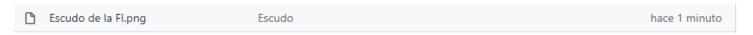
KarenRodeaGuzman

2. Creación de archivos en nuestro repositorio

Archivo datos



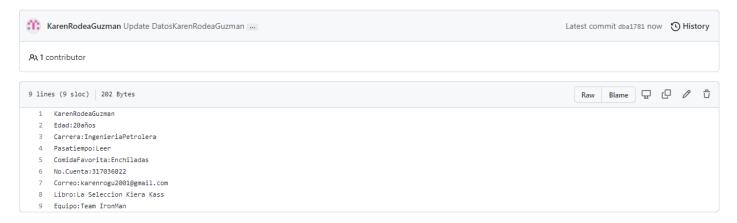
Imágen de la facultad



Archivo de tipo PDF

MADO FUNDAMENTOS DE PROGRA... Archivo PDF now

Modificando un Archivo



Revisando nuestro repositorio



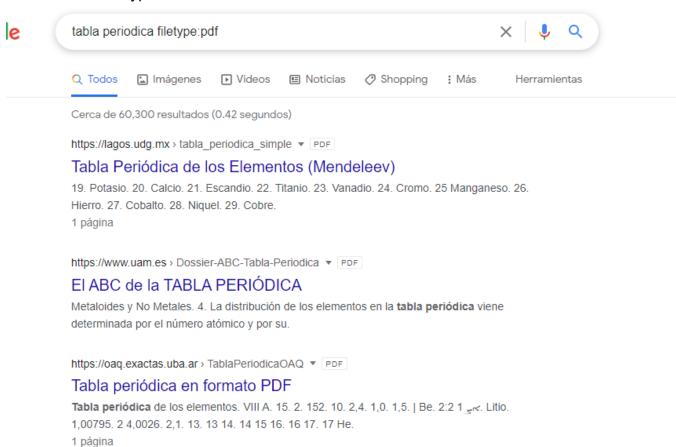
3. Actividad con el Buscador Google

• Signo menos y OR



Se buscaron imágenes de comida o bebidas menos los tacos Buscador de Google

Filetype



Se busco la tabla periódica en formato PDF Buscador Google

Frase precisa (uso de comillas dobles)

Cerca de 160 resultados (0.33 segundos)

https://www.frasesypensamientos.com.ar > frases > la-se... •

Frases de La Selección

17 frases de La Selección (The selection) de Kiera Cass... Una oportunidad única: escapar de la vida que les ha tocado, vivir en un palacio y competir por ...

https://www.frasesypensamientos.com.ar > autor > kiera... •

Frases de Kiera Cass

Frases de Kiera Cass, escritora estadounidense, autora de la serie "La selección": "La selección" (2012), "La élite" (2013), "La elegida" (2014), ...

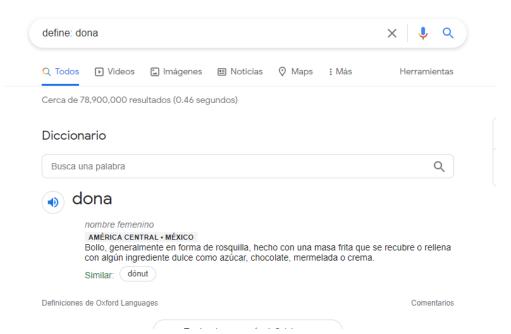
https://ms-my.facebook.com > posts · Traducir esta página

HIBRIDO - "Mantenerse unidos... es el único modo de... | Facebook

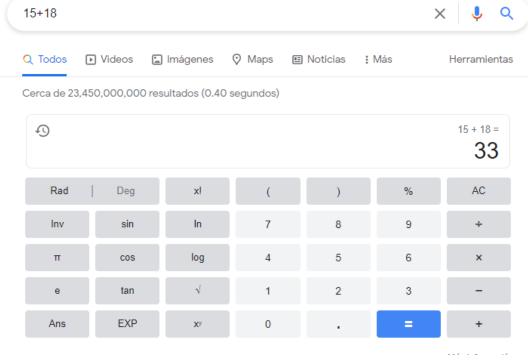
Mantenerse unidos... es el único modo de sobrevivir" -Kiera Cass, La Selección, 2012. Fotografía: Bryan Flores Modelos: Pablo del Anel y Marcelo Lima...

Frase de uno de mis libros favoritos buscador Google

Definición de una palabra con el operador visto en clase

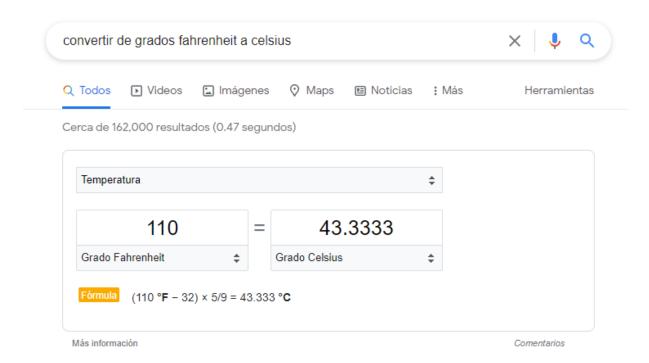


Calculadora



Se realiza la búsqueda del resultado de la operación 15+18 Buscador Google

Conversión de unidades



Se buscó convertir 110 grados Fahrenheit a Celsius Se utilizó el buscador Google

Gráfica de funciones



Se busco la gráfica de la función x^2 Se utilizó el buscador de Google

Google Académico



Se buscó al autor reconocido Miguel de Cervantes Se utilizó Google académico

4. Biblioteca Digital UNAM

	Búsqueda	Dirección General de Bibliotecas y		
	perfo	ració	n de pozos Seleccione un campo (opcional) Buscar	Bentions Digitales de Información UNAM
A.K.	AND →		Seleccione un campo (opcional) ▼ Borrar ③	
	AND ▼		Seleccione un campo (opcional) ▼	
	<u>Búsqueda</u>	a básic	<u>Búsqueda avanzada</u> <u>Historial de búsqueda</u> ▶	
Depurar lo			Resultados de la búsqueda: 1 a 3 de 3 Relevancia ▼ Opciones de página ▼ Compartir ▼	Otros recursos: •
Búsqueda a	actual	v	1. TRATAMIENTO PARA CORTES DE PERFORACIÓN CONTAMINADOS CON DIÉSEL.	Engineering Village ProQuest Start here.
Clave Booleana/F perforación d			DRILL CUTS CONTAMINATED WITH DIESEL TREATMENTS. By: Romero Silva, Roberto; Chao Reyes, Claudia; González Suárez, Aimeé; Comesañas García, Yumirka; San Martín, Yaima Barrrios; Ameneiros Martínez, José María. Centro Azúcar. abr-jun2021, Vol. 48 Issue 2, p35-46. 12p. Language: Spanish. , Base de datos: Academic Search Ultimate	out not.
Ampliadore Aplicar mater equivalentes Limitadores	rias	×	Publicación periódica Materias: OIL well drilling; TILLAGE; FATS & oils; SOIL degradation; LIME (Minerals); VEGETABLE oils; COMMERCIAL products; Commodity Contracts Brokerage; Commodity Contracts Dealing; Lime Manufacturing; Crude Petroleum and Natural Gas Extraction; Conventional oil and gas extraction; Drilling Oil and Gas Wells; Rendering and Meat Byproduct Processing; Medicinal and Botanical Manufacturing; Rendering and meat processing from carcasses; Soil Preparation, Planting, and Cultivating; Fats and Oils Refining and Blending; Soybean and Other Oilseed Processing	Enlace a Dofiscal • Dofiscal
Disponible en Colección de bibliotecas			Texto completo en PDF (1.4MB)	





Artículo Original

TRATAMIENTO PARA CORTES DE PERFORACIÓN CONTAMINADOS CON DIÉSEL

DRILL CUTS CONTAMINATED WITH DIESEL TREATMENTS

Roberto Romero Silva 1* https://orcid.org/0000-0001-9074-9178
Claudia Chao Reyes 1 https://orcid.org/0000-0002-5414-2552
Aimeé González Suárez 2 https://orcid.org/0000-0002-8171-4891
Yumirka Comesañas García 1 https://orcid.org/0000-0001-8853-8830
Yaima Barrrios San Martin 1 https://orcid.org/0000-0002-8274-434X
José María Ameneiros Martine 2 https://orcid.org/0000-0001-5184-7568

¹ Centro de Investigación del Petróleo (CEINPET), Churruca No.481, La Habana, Cuba. ² Facultad de Ingeniera Química, Universidad Tecnológica de La Habana "José Antonio Echeverria" (CULAE), Cale 114 # 11901, Mariano, La Habana, Cuba.

Recibido: Febrero 27, 2020; Revisado: Mayo 6, 2020; Aceptado: Junio 10, 2020

RESUMEN

Introducción:

En el proceso de perforación de los pozos de petróleo son utilizados lodos base agua o aceite, que durante estas actividades arrastran hacia la superficie fragmentos de rocas desprendidas por la acción de la barrena perforadora, denominados cortes de perforación. El manejo inadecuado de estos cortes, genera un problema de contaminación ambiental.

Objetivo:

Evaluar un proceso de estabilización química-biológica como tratamiento de cortes de

Romero et al. / Centro Azúcar Vol 48, No. 1, Enero-Marzo 2021 (pp. 35-46)

Resultados y Discusión:

Se obtuvieron TB, de 56% y 44% para las variantes 1 y 2, respectivamente, en términos de G y A; mientras que para los HCT las TB alcanzadas fueron de 72% y 43%, respectivamente.

Conclusiones:

Los resultados alcanzados demostraron que la aplicación del tratamiento propuesto es factible para el manejo seguro de estos residuos, alcanzándose los mayores niveles de degradación con el producto mejorador de suelos.

Palabras clave: biorremediación; estabilización química-biológica; lodos de perforación.

ABSTRACT

Introduction:

In drilling oil wells process, water or oil-based muds are used. During these activities drag rock fragments detached by drilling bit action, called drilling cuts, towards the surface. These cuts inadequate handling generates an environmental contamination problem.

Objective

To evaluate a chemical-biological stabilization process as drilling cuts contaminated with diesel fuel mud treatment, in microcosm, in a 90 days period.

Materials and methods:

Chemical stabilization stage was carried out by adding calcium oxide (CaO), biological one is a bioremediation process, through soil cultivation technique and a bio stimulation method. In biological stage, two experimental variants were evaluated as sources of nutrients, a soil improver product (V1) and Agromena (V2). For applied treatment evaluation, fats and oils (G and A) biodegradation rates (TB) and total hydrocarbons (HET) were determined.

Results and Discussion:

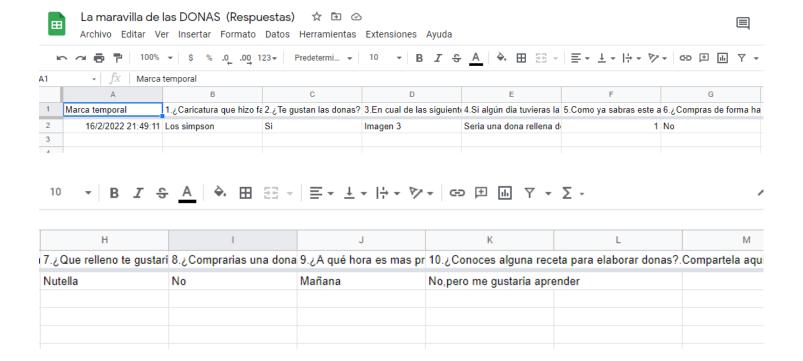
56% and 44% TB were obtained for 1 and 2 variants, respectively, in terms of G and A;

5. Página WEB

https://sites.google.com/view/fp24-222-krg

6. Formulario

Creación de un formulario sobre el tema e interés



CONCLUSIONES

Al llevar a cabo esta práctica, pude descubrir y entender algunas de las funciones que tiene el navegador Google para nosotros como estudiantes ,además de que aprendí que es y cómo utilizar un repositorio adecuadamente para facilitar mis futuras actividades académicas de una manera ordenada y eficiente.