



Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorios de docencia

Laboratorio de Computación Salas A y B

Profesor: M.I. Heriberto García Ledezma

Asignatura: Fundamentos de Programación

Grupo: 22

No de Práctica(s): 1

Integrante(s): aguilar rufino victor antonio

*No. de Equipo de
cómputo empleado:* 21

Semestre: 2019-2

Fecha de entrega: 12-0219

Observaciones:

CALIFICACIÓN: _____

OBJETIVOS

Descubrir y utilizar herramientas de software que se ofrecen en Internet que 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

En esta sección el alumno desarrollará los ejercicios para el reporte de la práctica.

ACTIVIDAD EN CASA

02 Correos: antonio agui... x | Formato para entreg... x | Fundamentos de pro... x | Formularios de Goog... x | WhatsApp x | Laboratorio Sales A y... x | Especificaciones del... x | fp.p1.pdf x | Create DatosVictorAnt...

← → 🏠 🔒 GitHub, Inc. [US] | https://github.com/Vicko1130/ReportePractica1FP22VictorAntonioAguiarRufino-/commit/fce40660b88f76cf695ce3119887118d1a9c259a

Crear DatosVictorAntonioAguiarRufino

primera versión de este archivo

🔗 dominar

👤 Vicko1130 cometido hace un minuto Verificado 1 padre 8efd29a commit fce40660b88f76cf695ce3119887118d1a9c259a

📄 Demostración 1 archivo cambiado Con 4 incorporaciones y 0 eliminaciones. División unificada

4 DatosVictorAntonioAguiarRufino Ver archivo

```
... -0,0 +1,4 @@
1 + aguiar rufino victor antonio
2 + 21 años
3 + ingeniería petrolera
4 + Me gusta practicar artes marciales mixtas, en especial muay thai
```

0 comentarios en cometer fce4066 Bloquear conversación

👤 Escribir Avance AA B I “ < > 🔄 ☰ ☷ ☹ @ 📎 ↶

Leave a comment

Adjunte archivos arrastrando y soltando, seleccionándolos o pegándolos desde el portapapeles.

📄 El estilo con Markdown es compatible Comenta este compromiso

Correos: antonio aguil... x Formato para entreg... x Fundamentos de pro... x Formularios de Goog... x WhatsApp x Laboratorio Salas A y x Especificaciones del... x fp_p1.pdf x Create DatosVictorAn... x

← → ↻ 🏠 🔍 GitHub, Inc. [US] | https://github.com/Vicko1130/ReportePractica1FP22VictorAntonioAguilarRufino-/commit/fce40660b88f76cf695ce3119887118d1a9c259a

Crear DatosVictorAntonioAguilarRufino

primera versión de este archivo

[Búsqueda de archivos](#)

dominar

Vicko1130 cometido 2 minutos ago · Verificado 1 padre 8efd29a commit fce40660b88f76cf695ce3119887118d1a9c259a

📄 Demostración 1 archivo cambiado Con 4 incorporaciones y 0 eliminaciones. División unificada

4 DatosVictorAntonioAguilarRufino Ver archivo

```
... @@ -0,0 +1,4 @@
1 + aguil ar rufino victor antonio
2 + 21 años
3 + ingeniería petrolera
4 + Me gusta practicar artes marciales mixtas, en especial muay thai
```

0 comentarios en cometer `fce4066` [Bloquear conversación](#)

Escribir Avance

AA B i “ < > ↺ ⋮ ☰ ☷ @ 📌 ↶

Leave a comment

Adjunte archivos arrastrando y soltando, seleccionándolos o pegándolos desde el portapapeles.

El estilo con Markdown es compatible Comenta este compromiso

🔍 Escribe aquí para buscar

Windows taskbar: File Explorer, Calendar, Photos, Mail, Edge, VS Code, Spotify, System tray: Network, Volume, ESP, 10:26 p. m., 12/02/2019

2.- BUSCADOR GOOGLE.

Google

+la jornada

Todos Noticias Imágenes Videos Maps Más Preferencias Herramientas

Cerca de 13,500 resultados (0.39 segundos)

La Jornada
https://www.jornada.com.mx/
La Jornada online, últimas noticias, noticias México, opinión.

La Jornada <www.jornada ...
... El presidente Andrés Manuel López Obrador escucha a ...

La Jornada ULTIMAS
La Jornada online, últimas noticias, noticias México, opinión.

La Jornada
La Jornada online, últimas noticias, noticias México, opinión.

Más resultados de jornada.com.mx »

Últimas Noticias
La Jornada online, últimas noticias, noticias México, opinión.

Opinión
rancisco Suárez, presidente de la Comisión de Asuntos Exteriores ...

La Jornada en línea
La Jornada. Siguenos en nuestras redes sociales: facebook ...

La Jornada en Internet: Martes 12 de febrero de 2019
https://www.jornada.unam.mx/
El presidente Andrés Manuel López Obrador escucha a Manuel Bartlett, director de la Comisión Federal de Electricidad, quien mencionó ayer a nueve ex ...

Periódico La Jornada (México). Periódicos de México. Toda la prensa ...
kiosko.net/mx/mp/mx_jornada.html
Periódico La Jornada (México). Periódicos de México. Edición de hoy. Actualidad del mundo, prensa económica, diarios deportivos, periódicos regionales y ...

La Jornada | El Universal
https://www.eluniversal.com.mx/tag/la-jornada
El organismo solicitó a la Defensa Nacional evitar daños a los derechos a la libertad de expresión del reportero Jesús Aranda a quien se le negó el ingreso a ...

LaLigaTV - Resúmenes laliga-santander Jornada 23 2018-2019 | Liga ...
https://mex.laliga.es/laligatvresumenes
LaLigaTV - Resúmenes laliga-santander Jornada 23 2018-2019 | Toda la información de LaLiga Santander y LaLiga 1|2|3, horarios, resultados, clasificación, ...

La Jornada
Periódico

jornada.unam.mx

La Jornada es un periódico mexicano de circulación nacional de formato tabloide. Cuenta con un tiraje de más de 100 mil ejemplares diarios. Fue fundado el 19 de septiembre de 1984 por Carlos Payán, Miguel Ángel Granados Chapa, Héctor Aguilar Camín, Carmen Lira Saade y Humberto Musacchio. Wikipedia

Jefe De Redacción: Carmen Lira Saade

También se buscó: El Universal, Proceso, Excélsior, Milenio, MÁS

Temas sobre los que escribe

Nuevo Aeropuerto Intern...

Asesinan a policías en mina donde extraen material para NA/CM
unam.mx 13 may. 2018

Totalmente política, controversia por nuevo aeropuerto: GACM
unam.mx 28 mar. 2018

México

El T-MEC le pega a México en propiedad intelectual sobre medicinas, admite Seade
unam.mx 31 oct. 2018

Kore-eda... y estreno mexicano la Quincena
unam.mx 15 may. 2018

Reclamar panel de conocimiento

Comentarios

Google

"partidos cruz azul"

Todos Noticias Videos Imágenes Maps Más Preferencias Herramientas

Cerca de 3,960 resultados (0.57 segundos)

Cruz Azul Fútbol Club

PARTIDOS	NOTICIAS	POSICIONES	JUGADORES
Liga MX - Clausura - Jornada 4 de 17 Cruz Azul 1 Tijuana 0 Fin 26/1 4:40	Liga MX - Clausura - Jornada 5 de 17 León 2 Cruz Azul 0 Fin Sáb., 2/2 1:24		
Copa MX - Clausura - Jornada 5 de 6 León 1 Cruz Azul 1 Fin Mié., 6/2	Liga MX - Clausura - Jornada 5 de 17 Toluca 1 Cruz Azul 1 Fin Dom., 10/2 5:01		
Liga MX - Clausura - Jornada 7 de 17 Cruz Azul Santos Sáb., 16/2 17:00	Copa MX - Clausura - Jornada 6 de 6 Cruz Azul Alebríes Mar., 19/2 21:00		

Todos los horarios corresponden a la hora central

Partidos, noticias y clasificaciones

Calendario de partidos Cruz Azul 2019 - AS.com
https://mexico.as.com/Resultados/Fichas/CruzAzul
Calendario de partidos del Cruz Azul en la temporada 2019 con resultados y horarios de los próximos

Google define musica

Todos Imágenes Videos Noticias Shopping Más Preferencias Herramientas

Cerca de 28,400,000 resultados (0.66 segundos)

Diccionario

Busca una palabra

música

nombre femenino

1. Arte de combinar los sonidos en una secuencia temporal atendiendo a las leyes de la armonía, la melodía y el ritmo, o de producirlos con instrumentos musicales.
"estudia música desde muy joven; se dedica a la música en cuerpo y alma"
2. Conjunto de sonidos sucesivos combinados según este arte, que por lo general producen un efecto estético o expresivo y resultan agradables al oído.
"ponerle música a un texto; compuso la música de muchas películas; me gusta escuchar música mientras leo; los vecinos se quejan porque pone la música demasiado alta"

Traducciones, origen de palabras y más definiciones

Definición de música - Qué es, Significado y Concepto

<https://definicion.de/musica/>

El término **música** tiene su origen del latín "musica" que a su vez deriva del término griego "mousike" y que hacía referencia a la educación del espíritu la cual ...

Música - Wikipedia, la enciclopedia libre

<https://es.wikipedia.org/wiki/Música>

Ir a **Definición de la música** - Una definición bastante amplia determina que **música** es ... Algunos eruditos han definido y estudiado a la música ...

Melodía · Armonía · Ritmo · Género musical

Música - Qué es y Definición 2019 - ConceptoDefinicion.de

<https://conceptodefinicion.de/musica/>

La **música** es un conjunto de sonidos y silencios, organizados de manera lógica, ... pues, no se ha logrado definir lo que realmente representa, más allá del uso ...

Google site sat.gob.mx sat

Todos Noticias Videos Imágenes Maps Más Preferencias Herramientas

Cerca de 2,140,000,000 resultados (0.40 segundos)

SAT: Portal de trámites y servicios

<https://www.sat.gob.mx/>

Portal de trámites y servicios sat.

Factura electrónica Genera tu factura · Verifica tus facturas · Complemento de pagos	Portal de Trámites y Servicios SAT Autenticación · Mis Cuentas · Reimpresión de Acusos · ...
Declaraciones Declaración Anual de personas físicas en el Servicio de ...	Obtén tu RFC con la Clave ... Captura tu Clave Única de Registro de Población (CURP) ...
Mis Cuentas ... de febrero de 2019. Mis cuentas ... Mis declaraciones. Perfil ...	Otros trámites y servicios Inicio > Otros trámites y servicios ... Servicios básicos del ...

Más resultados de [sat.gob.mx](#)

SAT - gob.mx

<https://www.gob.mx/sat>

Aquí encuentras información acerca de los principales proyectos del SAT, lista de contribuyentes incumplidos, Informe Tributario y de Gestión e Información ...

Falta(n): site

Preguntas relacionadas

- ¿Cómo puedo saber si debo al SAT?
- ¿Cómo sacar el SAT en línea?
- ¿Cómo sacar el formato 32 D del SAT 2018?
- ¿Cómo obtener la constancia de situación fiscal?

Secretaría de Hacienda y Crédito Público | Gobierno | gob.mx

www.shcp.gob.mx/

Ya puedes consultar el catálogo de las bibliotecas y archivos del Centro Histórico, en La Gran Biblioteca de la Ciudad de México. La plataforma cuenta con un ...

Google

intitle:"programacion en c" intext:ingenieria filetype:pdf

Todos Imágenes Noticias Videos Maps Más Preferencias Herramientas

Cerca de 116 resultados (0.26 segundos)

Manual Programación en C - Ingeniería de Sistemas y Automática
automata.cps.unizar.es/regulacionautomatica/C.PDF
MANUAL DE PROGRAMACION EN C. INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA. 1. INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA. PRÁCTICAS DE ...
Falta(n) título

Hilarion Camargo
https://hilarioncamargo.es/PROGRAMAS...htm
... emparejado con una arquitectura totalmente abierta para dar cabida a la ingeniería de audio que prevalece la Introducción a la programación en C.pdf

Imágenes de intitle "programacion en c" intext ...

→ Más imágenes de intitle "programacion en c" intext:ingenieria filetype:pdf Notificar imágenes

Hacking-Etico-Carlos-Tori-pdf.pdf - Scribd
https://www.scribd.com/document/331444225/Hacking-Etico-Carlos-Tori-pdf.pdf
Programacion en c Capítulo 5 Aplicaciones Web Directorios y archivos ocultos (135) Ingeniería inversa sobre flash intitle: sitios relacionados al título. ... author: autor de mensaje en Google Groups. filetype: tipo de archivo por buscar.

Rubenpedia - Cuaderno de notas de un programador desmemoriado
rubenpedia.tiddlyspot.com/download
PDF como vector de ataque * Análisis de PDFs mal formados: Apuntes de carreras: * Ingeniería Técnica Informática de la UNED out selected fields of each line of a file [[cxe]]Programación en C[Generate a [[C[language]] program ... file type]] [[find]]Sistema de archivos[Find files]] [[fold]]Procesamiento de ...

Rubén-pedia - He aquí mi memoria externa
errepunto.tiddlyspot.com/download
console[Cut out selected fields of each line of a file]] [[cxe]]Programación en C[Generate ...

Google

Cuánto es 19 entre 3.20

Todos Imágenes Maps Noticias Videos Más Preferencias Herramientas

Cerca de 709,000 resultados (0.42 segundos)

19 entre 3.20 =
5.9375

Rad π e Ans \sin \cos \tan \ln \log $\sqrt{}$ x^y x^2 x^3 x^4 x^5 x^6 x^7 x^8 x^9 x^{10} x^{11} x^{12} x^{13} x^{14} x^{15} x^{16} x^{17} x^{18} x^{19} x^{20} x^{21} x^{22} x^{23} x^{24} x^{25} x^{26} x^{27} x^{28} x^{29} x^{30} x^{31} x^{32} x^{33} x^{34} x^{35} x^{36} x^{37} x^{38} x^{39} x^{40} x^{41} x^{42} x^{43} x^{44} x^{45} x^{46} x^{47} x^{48} x^{49} x^{50} x^{51} x^{52} x^{53} x^{54} x^{55} x^{56} x^{57} x^{58} x^{59} x^{60} x^{61} x^{62} x^{63} x^{64} x^{65} x^{66} x^{67} x^{68} x^{69} x^{70} x^{71} x^{72} x^{73} x^{74} x^{75} x^{76} x^{77} x^{78} x^{79} x^{80} x^{81} x^{82} x^{83} x^{84} x^{85} x^{86} x^{87} x^{88} x^{89} x^{90} x^{91} x^{92} x^{93} x^{94} x^{95} x^{96} x^{97} x^{98} x^{99} x^{100} x^{101} x^{102} x^{103} x^{104} x^{105} x^{106} x^{107} x^{108} x^{109} x^{110} x^{111} x^{112} x^{113} x^{114} x^{115} x^{116} x^{117} x^{118} x^{119} x^{120} x^{121} x^{122} x^{123} x^{124} x^{125} x^{126} x^{127} x^{128} x^{129} x^{130} x^{131} x^{132} x^{133} x^{134} x^{135} x^{136} x^{137} x^{138} x^{139} x^{140} x^{141} x^{142} x^{143} x^{144} x^{145} x^{146} x^{147} x^{148} x^{149} x^{150} x^{151} x^{152} x^{153} x^{154} x^{155} x^{156} x^{157} x^{158} x^{159} x^{160} x^{161} x^{162} x^{163} x^{164} x^{165} x^{166} x^{167} x^{168} x^{169} x^{170} x^{171} x^{172} x^{173} x^{174} x^{175} x^{176} x^{177} x^{178} x^{179} x^{180} x^{181} x^{182} x^{183} x^{184} x^{185} x^{186} x^{187} x^{188} x^{189} x^{190} x^{191} x^{192} x^{193} x^{194} x^{195} x^{196} x^{197} x^{198} x^{199} x^{200} x^{201} x^{202} x^{203} x^{204} x^{205} x^{206} x^{207} x^{208} x^{209} x^{210} x^{211} x^{212} x^{213} x^{214} x^{215} x^{216} x^{217} x^{218} x^{219} x^{220} x^{221} x^{222} x^{223} x^{224} x^{225} x^{226} x^{227} x^{228} x^{229} x^{230} x^{231} x^{232} x^{233} x^{234} x^{235} x^{236} x^{237} x^{238} x^{239} x^{240} x^{241} x^{242} x^{243} x^{244} x^{245} x^{246} x^{247} x^{248} x^{249} x^{250} x^{251} x^{252} x^{253} x^{254} x^{255} x^{256} x^{257} x^{258} x^{259} x^{260} x^{261} x^{262} x^{263} x^{264} x^{265} x^{266} x^{267} x^{268} x^{269} x^{270} x^{271} x^{272} x^{273} x^{274} x^{275} x^{276} x^{277} x^{278} x^{279} x^{280} x^{281} x^{282} x^{283} x^{284} x^{285} x^{286} x^{287} x^{288} x^{289} x^{290} x^{291} x^{292} x^{293} x^{294} x^{295} x^{296} x^{297} x^{298} x^{299} x^{300} x^{301} x^{302} x^{303} x^{304} x^{305} x^{306} x^{307} x^{308} x^{309} x^{310} x^{311} x^{312} x^{313} x^{314} x^{315} x^{316} x^{317} x^{318} x^{319} x^{320} x^{321} x^{322} x^{323} x^{324} x^{325} x^{326} x^{327} x^{328} x^{329} x^{330} x^{331} x^{332} x^{333} x^{334} x^{335} x^{336} x^{337} x^{338} x^{339} x^{340} x^{341} x^{342} x^{343} x^{344} x^{345} x^{346} x^{347} x^{348} x^{349} x^{350} x^{351} x^{352} x^{353} x^{354} x^{355} x^{356} x^{357} x^{358} x^{359} x^{360} x^{361} x^{362} x^{363} x^{364} x^{365} x^{366} x^{367} x^{368} x^{369} x^{370} x^{371} x^{372} x^{373} x^{374} x^{375} x^{376} x^{377} x^{378} x^{379} x^{380} x^{381} x^{382} x^{383} x^{384} x^{385} x^{386} x^{387} x^{388} x^{389} x^{390} x^{391} x^{392} x^{393} x^{394} x^{395} x^{396} x^{397} x^{398} x^{399} x^{400} x^{401} x^{402} x^{403} x^{404} x^{405} x^{406} x^{407} x^{408} x^{409} x^{410} x^{411} x^{412} x^{413} x^{414} x^{415} x^{416} x^{417} x^{418} x^{419} x^{420} x^{421} x^{422} x^{423} x^{424} x^{425} x^{426} x^{427} x^{428} x^{429} x^{430} x^{431} x^{432} x^{433} x^{434} x^{435} x^{436} x^{437} x^{438} x^{439} x^{440} x^{441} x^{442} x^{443} x^{444} x^{445} x^{446} x^{447} x^{448} x^{449} x^{450} x^{451} x^{452} x^{453} x^{454} x^{455} x^{456} x^{457} x^{458} x^{459} x^{460} x^{461} x^{462} x^{463} x^{464} x^{465} x^{466} x^{467} x^{468} x^{469} x^{470} x^{471} x^{472} x^{473} x^{474} x^{475} x^{476} x^{477} x^{478} x^{479} x^{480} x^{481} x^{482} x^{483} x^{484} x^{485} x^{486} x^{487} x^{488} x^{489} x^{490} x^{491} x^{492} x^{493} x^{494} x^{495} x^{496} x^{497} x^{498} x^{499} x^{500} x^{501} x^{502} x^{503} x^{504} x^{505} x^{506} x^{507} x^{508} x^{509} x^{510} x^{511} x^{512} x^{513} x^{514} x^{515} x^{516} x^{517} x^{518} x^{519} x^{520} x^{521} x^{522} x^{523} x^{524} x^{525} x^{526} x^{527} x^{528} x^{529} x^{530} x^{531} x^{532} x^{533} x^{534} x^{535} x^{536} x^{537} x^{538} x^{539} x^{540} x^{541} x^{542} x^{543} x^{544} x^{545} x^{546} x^{547} x^{548} x^{549} x^{550} x^{551} x^{552} x^{553} x^{554} x^{555} x^{556} x^{557} x^{558} x^{559} x^{560} x^{561} x^{562} x^{563} x^{564} x^{565} x^{566} x^{567} x^{568} x^{569} x^{570} x^{571} x^{572} x^{573} x^{574} x^{575} x^{576} x^{577} x^{578} x^{579} x^{580} x^{581} x^{582} x^{583} x^{584} x^{585} x^{586} x^{587} x^{588} x^{589} x^{590} x^{591} x^{592} x^{593} x^{594} x^{595} x^{596} x^{597} x^{598} x^{599} x^{600} x^{601} x^{602} x^{603} x^{604} x^{605} x^{606} x^{607} x^{608} x^{609} x^{610} x^{611} x^{612} x^{613} x^{614} x^{615} x^{616} x^{617} x^{618} x^{619} x^{620} x^{621} x^{622} x^{623} x^{624} x^{625} x^{626} x^{627} x^{628} x^{629} x^{630} x^{631} x^{632} x^{633} x^{634} x^{635} x^{636} x^{637} x^{638} x^{639} x^{640} x^{641} x^{642} x^{643} x^{644} x^{645} x^{646} x^{647} x^{648} x^{649} x^{650} x^{651} x^{652} x^{653} x^{654} x^{655} x^{656} x^{657} x^{658} x^{659} x^{660} x^{661} x^{662} x^{663} x^{664} x^{665} x^{666} x^{667} x^{668} x^{669} x^{670} x^{671} x^{672} x^{673} x^{674} x^{675} x^{676} x^{677} x^{678} x^{679} x^{680} x^{681} x^{682} x^{683} x^{684} x^{685} x^{686} x^{687} x^{688} x^{689} x^{690} x^{691} x^{692} x^{693} x^{694} x^{695} x^{696} x^{697} x^{698} x^{699} x^{700} x^{701} x^{702} x^{703} x^{704} x^{705} x^{706} x^{707} x^{708} x^{709} x^{710} x^{711} x^{712} x^{713} x^{714} x^{715} x^{716} x^{717} x^{718} x^{719} x^{720} x^{721} x^{722} x^{723} x^{724} x^{725} x^{726} x^{727} x^{728} x^{729} x^{730} x^{731} x^{732} x^{733} x^{734} x^{735} x^{736} x^{737} x^{738} x^{739} x^{740} x^{741} x^{742} x^{743} x^{744} x^{745} x^{746} x^{747} x^{748} x^{749} x^{750} x^{751} x^{752} x^{753} x^{754} x^{755} x^{756} x^{757} x^{758} x^{759} x^{760} x^{761} x^{762} x^{763} x^{764} x^{765} x^{766} x^{767} x^{768} x^{769} x^{770} x^{771} x^{772} x^{773} x^{774} x^{775} x^{776} x^{777} x^{778} x^{779} x^{780} x^{781} x^{782} x^{783} x^{784} x^{785} x^{786} x^{787} x^{788} x^{789} x^{790} x^{791} x^{792} x^{793} x^{794} x^{795} x^{796} x^{797} x^{798} x^{799} x^{800} x^{801} x^{802} x^{803} x^{804} x^{805} x^{806} x^{807} x^{808} x^{809} x^{810} x^{811} x^{812} x^{813} x^{814} x^{815} x^{816} x^{817} x^{818} x^{819} x^{820} x^{821} x^{822} x^{823} x^{824} x^{825} x^{826} x^{827} x^{828} x^{829} x^{830} x^{831} x^{832} x^{833} x^{834} x^{835} x^{836} x^{837} x^{838} x^{839} x^{840} x^{841} x^{842} x^{843} x^{844} x^{845} x^{846} x^{847} x^{848} x^{849} x^{850} x^{851} x^{852} x^{853} x^{854} x^{855} x^{856} x^{857} x^{858} x^{859} x^{860} x^{861} x^{862} x^{863} x^{864} x^{865} x^{866} x^{867} x^{868} x^{869} x^{870} x^{871} x^{872} x^{873} x^{874} x^{875} x^{876} x^{877} x^{878} x^{879} x^{880} x^{881} x^{882} x^{883} x^{884} x^{885} x^{886} x^{887} x^{888} x^{889} x^{890} x^{891} x^{892} x^{893} x^{894} x^{895} x^{896} x^{897} x^{898} x^{899} x^{900} x^{901} x^{902} x^{903} x^{904} x^{905} x^{906} x^{907} x^{908} x^{909} x^{910} x^{911} x^{912} x^{913} x^{914} x^{915} x^{916} x^{917} x^{918} x^{919} x^{920} x^{921} x^{922} x^{923} x^{924} x^{925} x^{926} x^{927} x^{928} x^{929} x^{930} x^{931} x^{932} x^{933} x^{934} x^{935} x^{936} x^{937} x^{938} x^{939} x^{940} x^{941} x^{942} x^{943} x^{944} x^{945} x^{946} x^{947} x^{948} x^{949} x^{950} x^{951} x^{952} x^{953} x^{954} x^{955} x^{956} x^{957} x^{958} x^{959} x^{960} x^{961} x^{962} x^{963} x^{964} x^{965} x^{966} x^{967} x^{968} x^{969} x^{970} x^{971} x^{972} x^{973} x^{974} x^{975} x^{976} x^{977} x^{978} x^{979} x^{980} x^{981} x^{982} x^{983} x^{984} x^{985} x^{986} x^{987} x^{988} x^{989} x^{990} x^{991} x^{992} x^{993} x^{994} x^{995} x^{996} x^{997} x^{998} x^{999} x^{1000} x^{1001} x^{1002} x^{1003} x^{1004} x^{1005} x^{1006} x^{1007} x^{1008} x^{1009} x^{1010} x^{1011} x^{1012} x^{1013} x^{1014} x^{1015} x^{1016} x^{1017} x^{1018} x^{1019} x^{1020} x^{1021} x^{1022} x^{1023} x^{1024} x^{1025} x^{1026} x^{1027} x^{1028} x^{1029} x^{1030} x^{1031} x^{1032} x^{1033} x^{1034} x^{1035} x^{1036} x^{1037} x^{1038} x^{1039} x^{1040} x^{1041} x^{1042} x^{1043} x^{1044} x^{1045} x^{1046} x^{1047} x^{1048} x^{1049} x^{1050} x^{1051} x^{1052} x^{1053} x^{1054} x^{1055} x^{1056} x^{1057} x^{1058} x^{1059} x^{1060} x^{1061} x^{1062} x^{1063} x^{1064} x^{1065} x^{1066} x^{1067} x^{1068} x^{1069} x^{1070} x^{1071} x^{1072} x^{1073} x^{1074} x^{1075} x^{1076} x^{1077} x^{1078} x^{1079} x^{1080} x^{1081} x^{1082} x^{1083} x^{1084} x^{1085} x^{1086} x^{1087} x^{1088} x^{1089} x^{1090} x^{1091} x^{1092} x^{1093} x^{1094} x^{1095} x^{1096} x^{1097} x^{1098} x^{1099} x^{1100} x^{1101} x^{1102} x^{1103} x^{1104} x^{1105} x^{1106} x^{1107} x^{1108} x^{1109} x^{1110} x^{1111} x^{1112} x^{1113} x^{1114} x^{1115} x^{1116} x^{1117} x^{1118} x^{1119} x^{1120} x^{1121} x^{1122} x^{1123} x^{1124} x^{1125} x^{1126} x^{1127} x^{1128} x^{1129} x^{1130} x^{1131} x^{1132} x^{1133} x^{1134} x^{1135} x^{1136} x^{1137} x^{1138} x^{1139} x^{1140} x^{1141} x^{1142} x^{1143} x^{1144} x^{1145} x^{1146} x^{1147} x^{1148} x^{1149} x^{1150} x^{1151} x^{1152} x^{1153} x^{1154} x^{1155} x^{1156} x^{1157} x^{115

Google Cuánto es -40 grados centígrados a Fahrenheit

Todos Imágenes Noticias Videos Maps Más Preferencias Herramientas

Cerca de 197,000 resultados (0.51 segundos)

Temperatura

-40

Grado Celsius

=

-40

Grado Fahrenheit

Fórmula $(-40^{\circ}\text{C} \times 9/5) + 32 = -40^{\circ}\text{F}$

Más información Comentarios

Tabla de conversión de grados Fahrenheit - Metric Conversion
<https://www.metric-conversions.org/es/.../tabla-de-conversion-de-fahrenheit.htm>
Este sitúa los puntos de ebullición y congelación del agua exactamente a 180 grados de diferencia. Por lo tanto, un grado en la escala Fahrenheit es 1/180 del ...

11 grados centígrados a Fahrenheit - 11 °C en °F - Fahrenheit a Celsius
<https://fahrenheitacelsius.com> > Celsius a Fahrenheit
Quieres convertir 11 grados centígrados a Fahrenheit? Para saber cuánto es 11 °C en °F usa nuestro convertidor o aplica la fórmula de conversión.

Conversión de temperatura - Fahrenheit a Centígrados
www.aamatemáticas.com/g414_tx2.htm
El agua se congela a 32° Fahrenheit y hierve a 212° Fahrenheit, lo que indica una diferencia de 180°. Por lo tanto cada grado en la escala Fahrenheit es igual a ...

Convertidor Automatico de Unidades de Temperatura
www.convertidordemedidas.com/Temperatura.php
Convertidor de Medidas Unidades de Temperatura. Grados Fahrenheit. °F. Grados Celsius o Centígrados. °C. Grados Kelvin. K. ...

¿10 GRADOS CENTIGRADOS A CUANTO EQUIVALEN EN GRADOS FARENHEIT ...
<https://espanol.answers.yahoo.com/question/index?qid=20100714121303AACIBB5>
4 respuestas

Windows Taskbar: Escribe aquí para buscar

System Tray: 11:36 p. m. 12/02/2019

Google Cuánto son 10 € a peso mexicano

Todos Noticias Imágenes Videos Maps Más Preferencias Herramientas

Cerca de 2,620,000 resultados (0.70 segundos)

10 euro Es igual a

217.87 peso mexicano

13 feb. 5:35 UTC - Renuncia de responsabilidad

10

euro

217.87

peso mexicano

Cambio de Euro a Peso Mexicano
https://www.cambio-euro.es/peso_mexicano
Convierta de Euros a Pesos Mexicanos con nuestro convertor de monedas. Tipo de cambio actualizado entre Euro (EUR) y Peso Mexicano (MXN). ... 10 Pesos Mexicanos, 0.46 Euros. 50 Pesos Mexicanos, 2.29 Euros. 100 Pesos Mexicanos ...

Preguntas relacionadas

- ¿Cuánto cuesta 1 euro en pesos mexicanos?
- ¿Cuánto vale 10 Euro Cent en pesos mexicanos?
- ¿Cuánto vale el euro en México 2018?
- ¿Qué significa este símbolo €?

Comentarios

Convertor de Euro a Peso Mexicano - Expansión
www.expansion.com/ahorro/convertor-divisas/euro-pesomexicano
Utilice nuestro convertor de Euro a Peso Mexicano y descubra en tiempo real cuál es el valor actual del mercado para cada tipo de divisa de forma ...

Windows Taskbar: Escribe aquí para buscar

System Tray: 11:37 p. m. 12/02/2019

Google

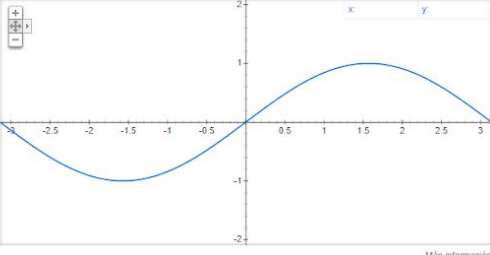
sin(x) from -pi to pi

Todos Imágenes Videos Maps Noticias Más Preferencias Herramientas

Cerca de 262,000 resultados (0.97 segundos)

Sugerencia: Buscar solo resultados en **español**. Puedes especificar el idioma de búsqueda en Preferencias

Gráfico de $\sin(x)$



Más información

Forgástest térfogata SOS! - A sinx függvényt a [0;pi] ...
<https://ehazi.hu/~matematika-a-sinx-fuggvenyt-a-0pi-intervallu...> Traducir esta página
 2 respuestas
 12 ene. 2017 - Forgástest térfogata: $\int_{\sin(x)}^{\pi} \sin(x) dx$. Ez azért van így, mert hengerek térfogatösszegével lehet alulról és felülől becsülni, ahol a hengerek ...

esercizi di matematica!! help me!! 10 pnt? | Yahoo Respuestas
<https://espanol.answers.yahoo.com/question/index?qid=20100427083513AAAFZEKw>
 1 respuesta
 27 abr. 2010 - 2) l'equazione $2\sin x + \sin x + \pi = 0$ ha soluzione: $s = \pi/4 + k\pi$ o $s = -3/4\pi + 2k\pi$... $2\sin(x) + \sqrt{6} = 0$... $\sin(x) = -\sqrt{6}/2\sqrt{3}$... $\sin(x) = -\sqrt{2}/2$

rimanum/qpn-x-people/lkun-pi-Sin[00] - Oracc
oracc.museum.upenn.edu/~cbdl/_x_/qpn-x-people.x001908.html Traducir esta página
 lkun-pi-Sin [00] (PN). 1 instance. Written forms: i-ku-un-pi-30. Normalized forms: lkun-pi-Sin (i-ku-un-pi-30).

Google Académico

ingeniería petrolera

Aproximadamente 18,400 resultados (0.10 s)

Mi perfil Mi biblioteca

Artículos

Cualquier momento
 Desde 2019
 Desde 2018
 Desde 2015
 Intervalo específico...

Ordenar por relevancia
 Ordenar por fecha

Cualquier idioma
 Buscar sólo páginas en español

☒ Incluir patentes
☒ Incluir citas

☐ Crear alerta

[CITAS] ... de Registro de Potencial Diferencial Para Estudio de Fugas de Corriente o Interferencia Exterior en Tuberías de Revestimiento en Pozos **Petroleros**
 JR Aguilar - *Ingeniería Petrolera*, 1975
 ☆ 99 Citado por 2 Artículos relacionados

De ilustrados a profesionales. Los **ingenieros** venezolanos entre 1899 y 1935
 Y Freites - *Dynamis: Acta Hispanica ad Medicinae* ... 1992 - [raco.cat](#)
 ... del petróleo (36); pero, como era de esperar, tal demanda no fue correspondida por las **petroleras** pues no ... de Venezuela respondió a una solicitud del Colegio para adiestrar en los Esta- dos Unidos a **ingenieros** venezolanos en la teoría y práctica de la **ingeniería petrolera** ...
 ☆ 99 Citado por 5 Artículos relacionados Las 6 versiones 66

[CITAS] AC (2011)
 AIP de México - *Ingeniería Petrolera*
 ☆ 99 Citado por 2 Artículos relacionados


[HTML] Situación de las reservas y el potencial **petrolero** de México
 F Barbosa, N Domínguez - *Economía UNAM*, 2006 - [scielo.org.mx](#)
 ... métodos estándar, tanto geológicos como de **ingeniería**, generalmente aceptados por la industria **petrolera** ... depende de la calidad de la información disponible, de la **ingeniería**, de la ... Como resultado de lo anterior, los estimados de diferentes **ingenieros** pueden variar entre sí ...
 ☆ 99 Citado por 8 Artículos relacionados Las 10 versiones 66

[CITAS] La Formación Huehuetepic nueva unidad litoestratigráfica del Jurásico de Poza Rica
 GR González - *Ingeniería Petrolera*, 1970
 ☆ 99 Citado por 4 Artículos relacionados

[CITAS] Jimenites, una nueva amonita del Campaniano inferior de México
 VB Carrasco - *Ingeniería Petrolera*, 1967
 ☆ 99 Citado por 2 Artículos relacionados

[CITAS] Uso de corriente eléctrica directa para aumentar la proporción del flujo de fluidos en los yacimientos: Efecto del tipo de arcilla sobre la producción de flujo.
 GV Chilingar, CM Beeson, SA Amba - *Ingeniería Petrolera*, 1968
 ☆ 99 Citado por 3 Artículos relacionados


[LIBROS] Principios básicos y cálculos en **ingeniería química**
 DM Himmelblau - 1997 - [books.google.com](#)
 ... presente libro es servir como introducción a los principios y técnicas empleados en el campo de las ingenierías química, **petrolera** y ambiental ... Un buen texto introductorio a los principios y cálculos de la **ingeniería química** deberá 1) explicar los conceptos fundamentales con un

Google  ingeniería unam

Todos **Imágenes** Maps Shopping Más Preferencias Herramientas

Se activará SafeSearch para búsquedas futuras. [Más información](#) [Desactivar](#)

Cerca de 25,270,000 resultados (1.08 segundos)

 Tamaño de la imagen: 354 x 425















































































































































































































































































Buscar esta imagen en otros tamaños:
Todos los tamaños - Mediano

Posible búsqueda relacionada: [ingeniería unam](#)

Facultad de Ingeniería - UNAM
[www.ingenieria.unam.mx](#)
Documento básico para el fortalecimiento de la política de género de la UNAM. XXVIII Reunión ...
Revista. Revista Ingeniería Investigación y tecnología ...

Oferta Académica UNAM | Facultad de Ingeniería
[oferta.unam.mx/escuela-facultad/23/facultad-de-ingenieria](#)
La Facultad de Ingeniería es la institución con mayor tradición en la formación de ingenieros en el continente americano, lo que representa un importante ...

Imágenes similares



3.-BÚSQUEDA EN LA BIBLIOTECA DGB UNAM.

The screenshot shows the DGB UNAM search interface. The search term "perforacion" is entered in the search bar. The results show two entries:

- 1. Perforación no convencional / tesis que para obtener el título de Licenciado en Ingeniería Petrolera, presenta Héctor Armando Díaz González ; asesor Juan Carlos Sabido Alcántara**
By: Díaz González, Héctor Armando. 01/01/2018 1 recurso en línea (187 páginas) : ilustraciones Language: Spanish, Base de datos: TESIUNAM
[Texto completo](#) [Ver Registro Catalogo TESIUNAM](#)
- 2. Perforación de esófago / tesis que para obtener el grado de Especialización en Cirugía General, presenta Germán Zapote García ; asesor Ernesto Alonso Ayala López**
By: Zapote García, Germán. 01/01/2015 1 recurso en línea (19 páginas) : ilustraciones Language: Spanish, Base de datos: TESIUNAM
[Texto completo](#) [Ver Registro Catalogo TESIUNAM](#)

The screenshot shows the DGB UNAM search interface with the search term "petrolera". The results show three entries:

- 1. A Causal Mechanism of Policy Innovation: The Reform of Colombia's Oil-Rents Management System / Um mecanismo causal de inovação de política pública: a reforma do sistema de gestão de rendas petroleras na Colômbia / Un mecanismo causal de innovación de política pública: la reforma del sistema de gestión de rentas petroleras en Colombia**
By: Paz, Bayron; Fontaine, Guillaume. In: *Revista de Estudios Sociales*. January 2018 0(63): 2-19; Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de los Andes, 2018. Language: English, Base de datos: SciELO
Materias: SOCIAL SCIENCES, INTERDISCIPLINARY; Colombia; innovación; diseño de políticas; seguimiento de procesos; rentas petroleras; innovation; policy design; process tracing; oil rents; Colômbia; inovação; desenho de políticas; seguimento de processos; rendas petroleras
[Vea este registro desde SciELO](#) [PlumX Metrics](#)
- 2. Hábitos alimentarios y estado nutricional en trabajadores de la industria petrolera / Alimentary habits and nutritional condition in the oil industry workforce / Hábitos alimentares e estado nutricional em trabalhadores da indústria petrolífera / Habitudes alimentaires et état nutritionnel de travailleurs de l'industrie pétrolière**
By: Torres-Zapata, Angel Esteban; Solís-Carrouver, Olga Chaim; Rodríguez-Rosas, Cristina; Moguel-Ceballos, Juan Eduardo; Zapata-Gerónimo, Degral. In: *Horizonte sanitario*. December 2017 16(3): 183-190; Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, División Académica de Ciencias de la Salud, 2017. Language: Spanish, Castilian, Base de datos: SciELO
Materias: Health Care Sciences & Services; Alimentary Habits; Nutritional Condition; Oil Industry; Hábitos alimentares; Estado nutricional; Industria petrolífera; Hábitos Alimentarios; Estado Nutricio; Industria Petrolera; Habitudes Alimentares; État nutritionnel; Industrie Pétrolière
[Vea este registro desde SciELO](#) [PlumX Metrics](#)
- 3. 'Ni guerra que nos mate, ni paz que nos oprima': incursión petrolera y defensa del agua durante las negociaciones y la firma de la paz en el sur de Colombia / 'Nem guerra que nos mate, nem paz que nos oprima': incursão petroleira e defesa da água durante as negociações e assinatura da paz no sul da Colômbia / 'Neither a war which kills us, nor a peace which oppresses us': oil exploration and the defense of water in the south of Colombia during the negotiations for the peace treaty**
By: Ciro Rodríguez, Estefanía. In: *Colombia Internacional*. January 2018 0(93): 147-178; Departamento de Ciencia Política y Centro de Estudios Internacionales. Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de los Andes, 2018. Language: Spanish, Castilian, Base de datos: SciELO

Bayron Paz **, Guillaume Fontaine ***

Maestría en Políticas Públicas por FLACSO Ecuador. Licenciado en Ciencias Económicas por la Universidad de Nariño (Colombia). Profesor, investigador y coordinador de investigación en la Universidad Mariana (Colombia). Temas de investigación: cambio de políticas e innovación; política extractiva; la política fiscal; métodos de búsqueda. bpazn@umariana.edu.co

Doctorado en Sociología por la Université Sorbonne Nouvelle-Paris 3. Investigador postdoctoral en Sciences-Po (Francia). Investigador principal en el Departamento de Asuntos Públicos de FLACSO Ecuador. Temas de investigación: responsabilidad pública, diseño de políticas, nacionalismo de recursos. Últimos libros publicados: El análisis de las políticas públicas: Conceptos, teorías y métodos. Quito: FLACSO - Anthropos, 2015; Petropolítica: Una teoría de la gobernanza energética. Quito: FLACSO - Instituto de Estudios Peruanos - Abya Yala, 2010. gfontaine@flacso.edu.ec

RESUMEN

Este artículo analiza la innovación de políticas en Colombia, a través de la adopción de un nuevo sistema centralizado de gestión de la renta del petróleo en 2011, después de 20 años de políticas descentralizadas. Utilizando un marco de diseño de políticas, identificamos un mecanismo causal que vincula la apertura de una ventana de políticas al cambio de políticas como una combinación del surgimiento de una nueva red de políticas, la adopción de un nuevo paradigma de políticas y la selección de una nueva combinación de instrumentos. Sobre la base de las estadísticas bayesianas, las 11 pruebas realizadas en el mecanismo causal muestran la importancia de los recursos estatales de información, autoridad, tesorería y organización para evaluar el resultado del cambio de política.

Palabras clave: Colombia; innovación; diseño de políticas; proceso de rastreo; rentas petroleras

RESUMEN

Este artículo analiza la innovación de las políticas públicas en Colombia, a través de la adopción de un nuevo sistema centralizado de manejo de rentas petroleras en 2011, tras veinte años de políticas descentralizadas de las primas. Aplicando un marco analítico basado en el diseño de las políticas, identificamos un mecanismo causal relacionando la apertura de una ventana de la oportunidad con un cambio de las políticas públicas, como el resultado de una combinación de la redacción de la política, la adopción de un nuevo paradigma de las políticas y la selección de una nueva mezcla de instrumentos. Con base en las estadísticas bayesianas, una vez las pruebas aplicadas al mecanismo causan la importancia de los recursos de información, poder, hacienda y organización para explicar el cambio de las políticas públicas.

Palabras-clave: Colombia; innovación diseño de políticas; seguimiento de procesos; rentas petroleras

RESUMEN

Este artículo analiza y presenta las políticas de las empresas en Colombia para el año pasado y el sistema centralizado de gestión de rendimientos en 2011, publicado 20 años antes de las políticas descentralizadas de regalía. Aplicando un análisis analítico de base, un desenfoco de políticas, identificando un mecanismo que se relaciona con una apertura de oportunidades con una política pública, en el cual se combina la emergencia de la redacción de la política, un adopción de un nuevo paradigma de una política y una política de privacidad, novo mix de

MÉTODOS

Un proceso de rastreo centrado en la teoría.

La discusión reciente sobre el rastreo de procesos identifica tres aplicaciones diferentes de este método: para el desarrollo de la teoría, la prueba de la teoría y la explicación del resultado (Beach y Pedersen 2013, 13; George y Bennett 2005, 210). Los tres comparten una lógica determinista de inferencia y apuntan a abrir la caja negra de causalidad. Sin embargo, cada versión presenta un enfoque diferente de los mecanismos causales, definidos como sistemas teóricos de partes interconectadas que transmiten una fuerza de un disparador a un resultado (Beach y Pedersen 2013, 29). En el rastreo del proceso de construcción de la teoría, el enfoque inductivo apunta a identificar un mecanismo causal desconocido que se teoriza para trascender un solo estudio de caso. En las pruebas teóricas, el enfoque deductivo apunta a confirmar o no confirmar la existencia de un mecanismo causal ya conocido.

La investigación presentada en este documento utilizó un método de rastreo del proceso de prueba teórica, en el que un desencadenante y un resultado están vinculados por un mecanismo que ya se ha conceptualizado a través de un argumento lógico (Beach y Pedersen 2013, 14), basado en la teoría institucional del cambio de política. El objetivo es aumentar la confianza en la existencia de un mecanismo causal que vincula el cambio institucional con la innovación de políticas, haciendo predicciones empíricas sobre la evidencia que debe estar presente si cada parte del mecanismo causal existe realmente (Beach y Pedersen 2013, 95; Bennett y Checkel 2015, 30; Kay and Baker 2015, 12). Estas predicciones empíricas se formularon para cada parte del mecanismo causal de la innovación de políticas y representan pruebas de fuerza inferencial para evaluar su certeza y singularidad

(Bennett 2008; Collier 2011, 825; La inferencia causal en este sentido se realiza a través de una "combinación de evidencia afirmativa sobre algunas hipótesis y la inducción eliminativa de otras explicaciones hipotéticas que no se ajustan a las evidencias" (Bennett 2008, 708).

La inferencia causal en este estudio sigue una lógica bayesiana, que apunta a actualizar el grado de confianza en una teoría. La lógica bayesiana se adapta particularmente a la lógica del proceso de rastreo porque es el más cercano al razonamiento de investigación común en la vida diaria, los experimentos médicos y los procedimientos de prueba (O'Hagan y West 2010). Por lo tanto, los estudiosos se preguntan acerca de la probabilidad de que ocurra un fenómeno considerando lo que se sabe sobre el contexto y lo que se ha aprendido de la teoría y los estudios empíricos anteriores. En su expresión más simple, este proceso admite una narrativa que se espera que sea lo más consistente posible. El rastreo más formal del proceso apunta a la modelización de un mecanismo causal, basado en la evaluación cuantitativa de la información disponible.

La oportunidad de participar en el proceso de rastreo formal sigue siendo un punto discutible. La formalización y los modelos estadísticos de un mecanismo causal pueden crear una falsa impresión de precisión, ya que la información cualitativa no se ajusta necesariamente a las categorías bayesianas de antecedentes, hipótesis y evidencia (Beach y Pedersen 2014, 10). Sin embargo, los defensores del rastreo de procesos formales argumentan que las estadísticas bayesianas ofrecen la mejor manera de identificar un lugar de conflicto específico entre los investigadores, lo que lo convierte en un proceso de explicación a diferencia del análisis de congruencia excesivamente indulgente (Checkel 2015). Más que nada, el rastreo de procesos formales lleva a un mayor compromiso con los protocolos y técnicas transparentes que se pueden compartir o descartar en la discusión académica (Bennett y Checkel 2015; Fairfield y Charman 2016; Humphreys y Jacobs 2015).

LA LÓGICA BAYESIANA SUBYACENTE AL PROCESO DE RASTREO.

Dicho esto, la lógica bayesiana se basa en una concepción de probabilidad diferente a la de los métodos cuantitativos como la regresión lineal estándar (Fairfield y Charman 2016, 2). Mientras que el segundo busca una relación causal regular basada en un supuesto *ceteris paribus*, el primero apunta a aumentar el grado de confianza para cada relación causal única, basada en información imperfecta. La pregunta que se aborda en la etapa de formalización de un mecanismo causal es ¿en qué medida aumenta (o disminuye) nuestra confianza

Probar un mecanismo causal implica identificar qué evidencia (comparable a las pistas en una investigación criminal) se espera encontrar para cada parte del mecanismo, en el caso de una teoría verdadera (evidencia confirmatoria) o una teoría falsa (evidencia desconfirmante) (Beach y Pedersen 2013, 95; Bennett y Checkel 2015, 30; Kay and Baker 2015, 12). Estas predicciones empíricas se pueden identificar respondiendo a la siguiente pregunta: si cada parte del mecanismo existe, ¿qué observaciones empíricas deben encontrarse en el caso estudiado? (Playa y Pedersen 2014, 21). De acuerdo con esta afirmación, tales predicciones empíricas presentan una combinación específica de certeza y singularidad y, tomadas en conjunto, definen la fuerza inferencial que nos permite avanzar (Bennett 2008; Van Evera 1997).

La certeza de las predicciones empíricas depende de las observaciones esperadas que probablemente se encuentren en el mundo real (e), cuando la parte probada del mecanismo realmente existe (h_n). En términos bayesianos, la certeza es una forma de calcular la probabilidad de verdaderos positivos $p(e/h_n)$. Por el contrario, la singularidad de las predicciones empíricas depende de las observaciones esperadas que probablemente se encontrarán en el mundo real (e), cuando la parte probada del mecanismo no existe ($\sim h_n$). En términos bayesianos, la singularidad es una forma de calcular la probabilidad de falsos positivos $p(e/\sim h_n)$ (Bennett 2015, 278). En consecuencia, un alto grado de certeza se mide por un alto valor de $p(e/h_n)$; un alto grado de singularidad se mide por un bajo valor de $p(e/\sim h_n)$.

EL PROBLEMA DEL ESCALADO.

La formalización requiere un valor numérico puntual para cada probabilidad condicional mencionada anteriormente, de modo que estos valores puedan incluirse en el teorema de Bayes. En otras palabras, debemos cuantificar la probabilidad de encontrar una evidencia si la hipótesis es verdadera ($p(e/h_n)$) o falsa ($p(e/\sim h_n)$).

La confianza en una teoría puede clasificarse en una escala ordinal de valores de cinco grados desde "casi con seguridad confirmada" (si $0\% < p(h/e) < 9,99\%$), hasta "no confirmada" (si $10\% < p(h/e) < 29,99\%$), a "algo desconfirmado" (si $30\% < p(h/e) < 49,99\%$), a "algo confirmado" (si $50\% < p(h/e) < 69,99\%$), a "casi seguro confirmado" (si $70\% < p(h/e) < 100\%$). Basándonos en esta escala, podemos clasificar los grados de certeza y singularidad para asignarles un valor aleatorio dentro de un rango razonable. Por lo tanto, la certeza podría clasificarse de "no seguro" (si $0\% < p(e/h) < 9,99\%$), a "casi no seguro" (si $10\% < p(e/h) < 29,99\%$), a "algo no seguro" (si $30\% < p(e/h) < 49,99\%$), a "algo cierto" (si $50\% < p(e/h) < 69,99\%$), a "casi seguro" (si $70\% < p(e/h) < 100\%$). Igualmente, Tabla 1.

Tabla 1 Escala ordinal de singularidad, certeza y confianza.

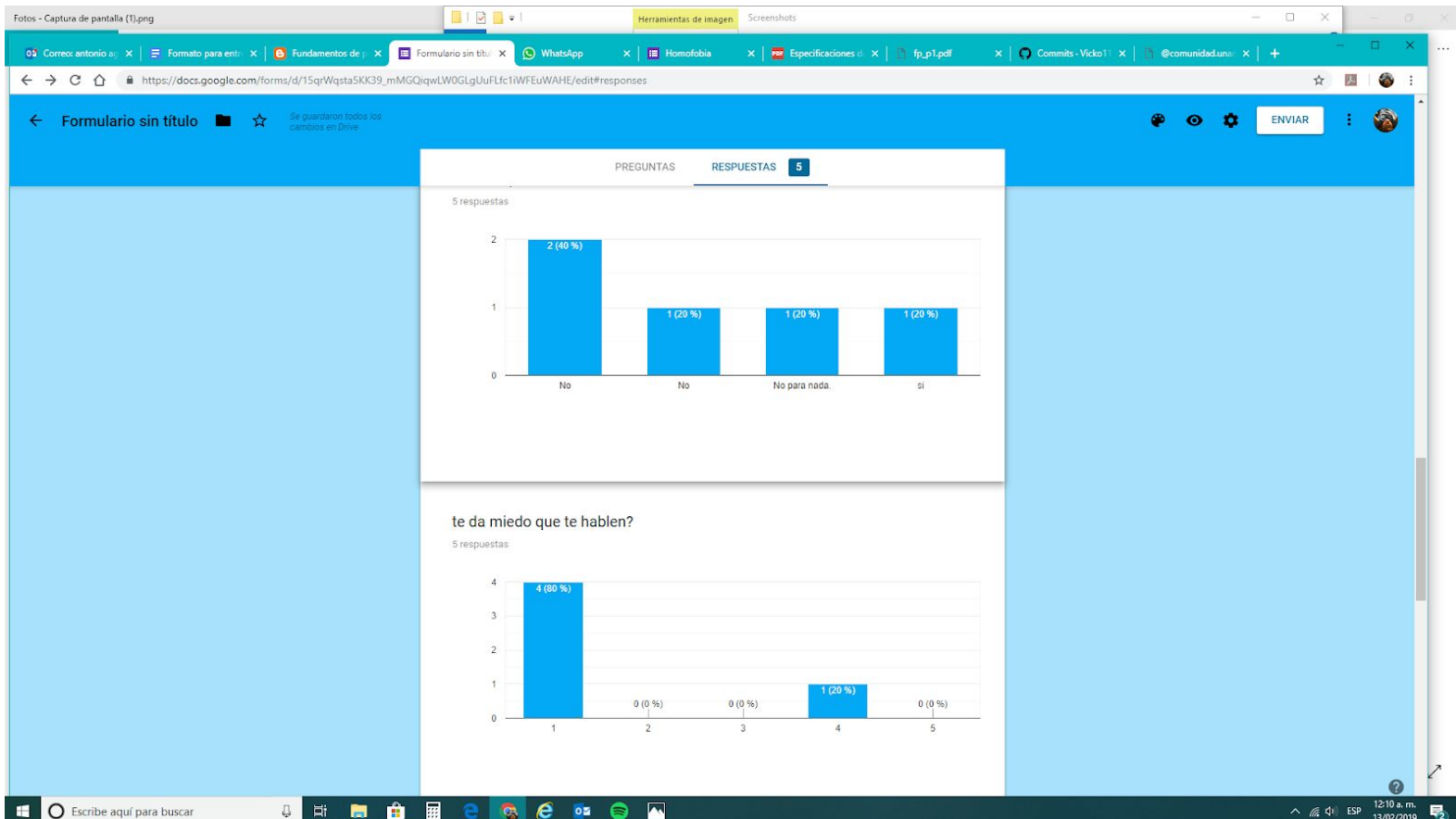
Distancia	Confianza	Certeza	Unicidad
0.01-0.09	casi seguramente desconfirmado	no seguro	casi único
0.1-0.29	desconfirmado	casi no es seguro	algo único
0.3-0.49	un tanto desconfirmado	algo no seguro	algo no único
0.5-0.69	algo confirmado	algo seguro	casi no es único
0.7-0.99	casi seguro confirmado	casi seguro	no es único

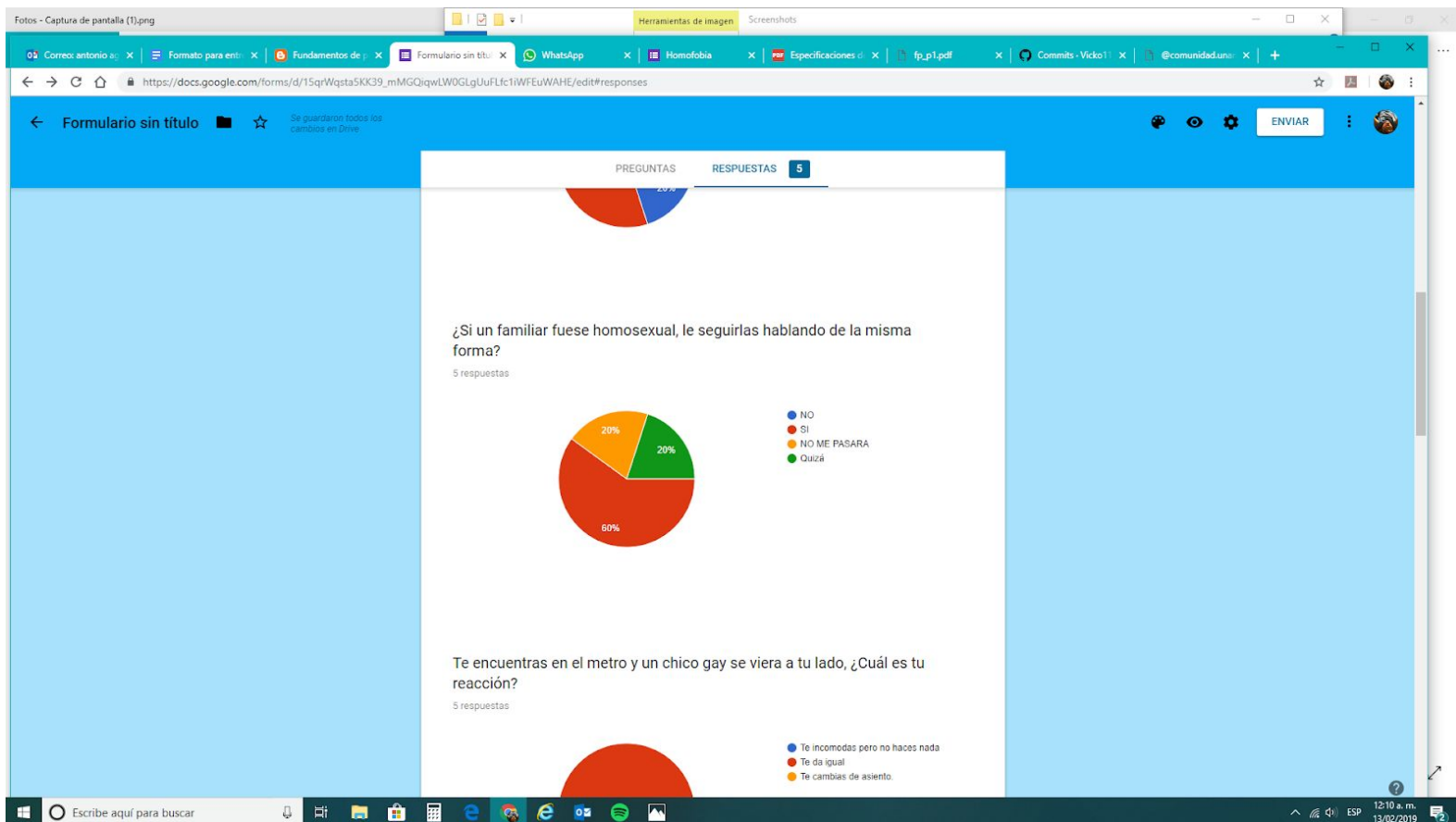
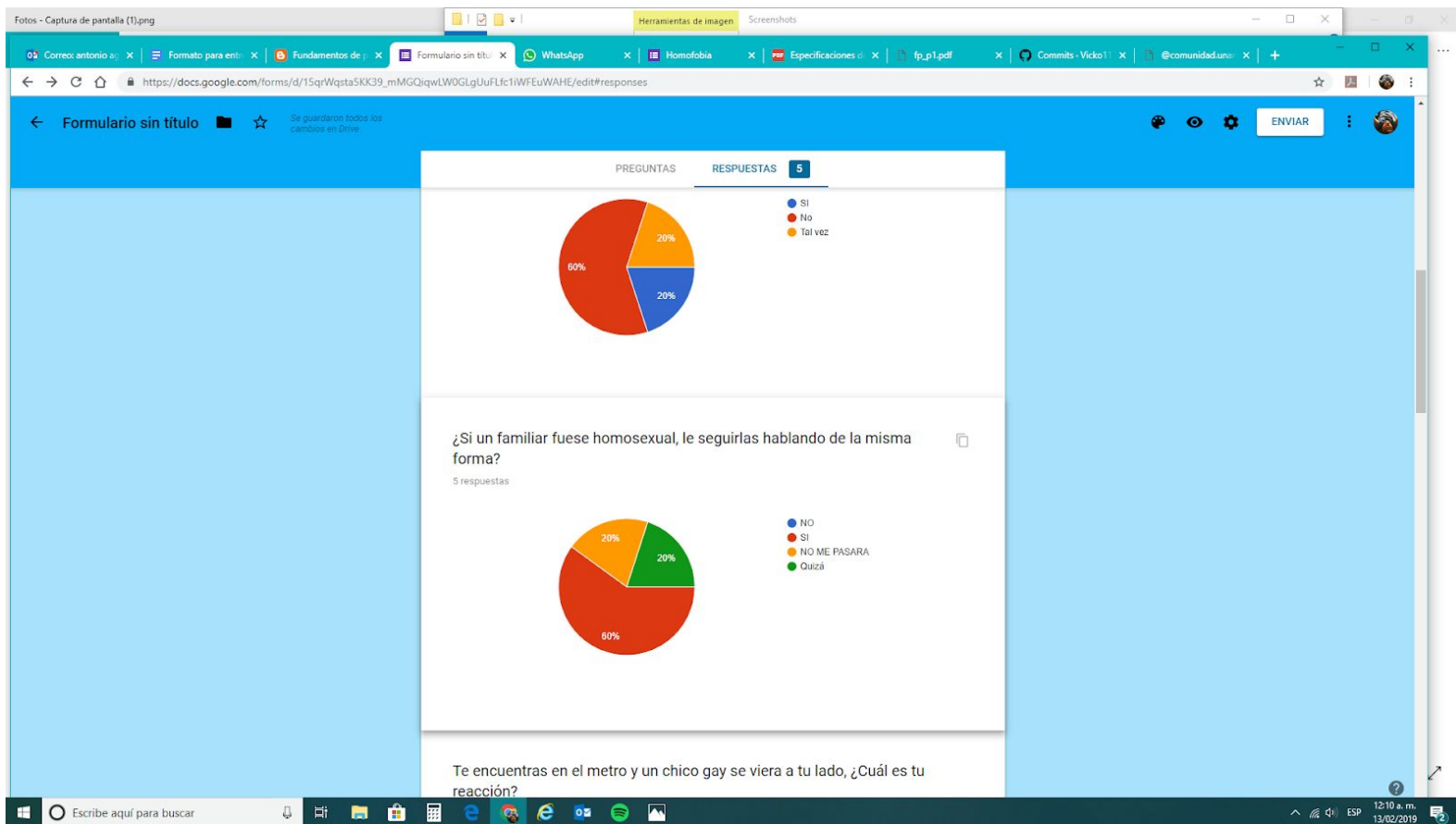
Fuente: Elaborado por los autores, adaptado de Beach y Pedersen, 2014.

Esta propuesta vincula cada categoría que describe la lógica bayesiana informal con un rango numérico, que ofrece un puente para la implementación de protocolos formales de inferencia bayesiana en el rastreo de

4.- FORMULARIO GOOGLE

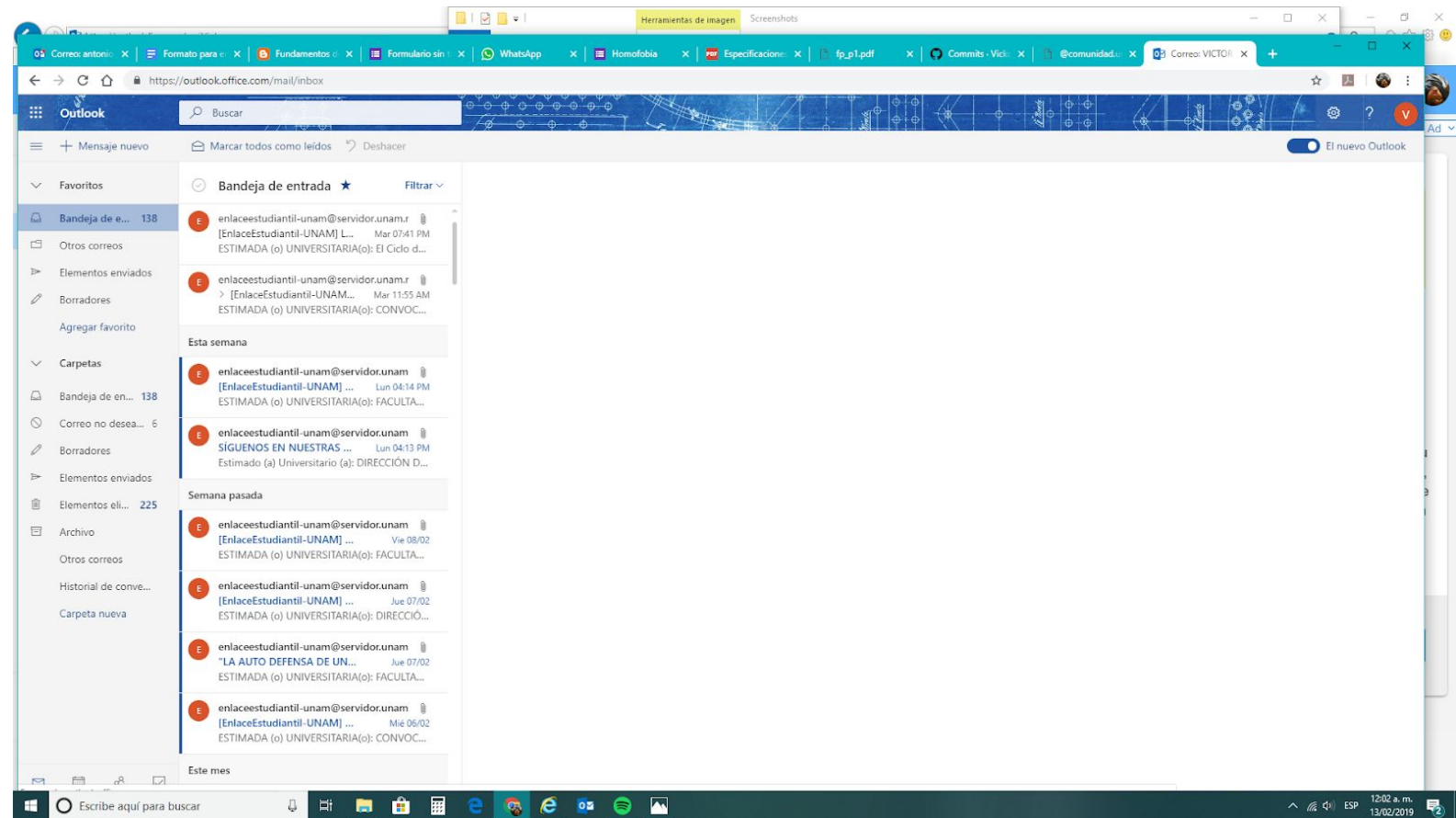
<https://goo.gl/forms/8t2IVWvCTxFG40II2>





5.- CORREO UNAM

EN ESTE CASO YO YA CONTABA CON EL.



CONCLUSIONES

EN MI PUNTO DE VISTA, EN ESTA PRACTICA SE CUMPLIO AL 100% CON LOS OBJETIVOS PREVISTOS, SOLO HACE FALTA UN POCO DE PRÁCTICA POR PARTE DEL ALUMNO Y LISTO.