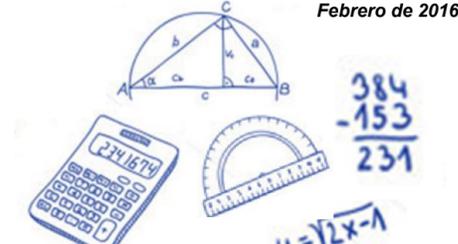


CENTRO DE INFORMACIÓN DIGITAL

¿Es Dios un matemático?...

Febrero de 2016

¿Por qué las matemáticas son una herramienta tan potente para explicar el mundo en el que vivimos?, ¿Las matemáticas son creación o descubrimiento?. ¿Por qué no se puede probar ni refutar a Dios?, ¿Es Dios un tapagujeros de la ciencia?.



La relación entre la naturaleza y el mundo tal como lo observamos ha hecho que los científicos se planteen estos cuestionamientos.

En palabras de **Einstein**, "¿cómo es posible que la matemática, un producto del pensamiento humano independiente de la experiencia, se ajuste de modo tan perfecto a los objetos de la realidad física?".

Así mismo **Galileo Galilei**, "Las matemáticas son el alfabeto con el cual Dios ha escrito el universo".

Luis Pasteur, "un poco de ciencia aleja de Dios, pero mucha ciencia devuelve a Él".



Bagazgoitia, A. (2011). ¿Es Dios un matemático?. *Uno*, 57. Base de Datos Océano Universitas. Código documento: 1483343

Fernández, R. A. (2008). Los científicos y Dios. España: Editorial Trotta, S.A.. Base de Datos El libro Catedra. Código documento: 10398374

Ortiz, C. F. J. (2014). Matemáticas 3 (2a. ed.). México: Larousse - Grupo Editorial Patria. El libro Secundaria.

Más para estudio, enseñanza y conocimiento de las MATEMÁTICAS



Spinadel, V. W. D. (2011). Forma y matemática: la familia de números metálicos en el diseño. Argentina: Editorial Nobuko. Retrieved from el libro cátedra.

DocID: 10498473

Forma y matemática

Descubre como los antepasados veían y vivían la "magia", cómo usaban su propio universo interno para modificar el externo, cómo utilizaban sus conocimientos en pos del bienestar de los suyos y del cosmos. Nuestros antepasados vivían integrados a las fuerzas de la naturaleza y del equilibrio. La creación de mandalas, la meditación, la observación y el universo. El aprendizaje obtenido en la realización de mandalas con el *Número de Oro* y el *Número de Plata*, nos abre nuevas puertas en el diseño.



Ruelle, D. (2010). *El cerebro de los matemáticos*. España: Antoni Bosch editor. Retrieved from <http://www.ebrary.com>



Oropeza, M. J. A. (2010). *Platitando con los números*. Tomo II. México: Instituto Politécnico Nacional. Retrieved from <http://www.ebrary.com>



D'ambrosio, U. (2014). *Etnomatemáticas: entre las tradiciones y la modernidad* (2a. ed.). España: Ediciones Díaz de Santos. Retrieved from <http://www.ebrary.com>



Robledo-Rella, V. F. (2014). *Introducción a las matemáticas: ejercicios y problemas*. México: Larousse - Grupo Editorial Patria. Retrieved from :

El libro cátedra: 11013421



Rivera, F. A. (2014). *Calculo integral: sucesiones y series de funciones*. México: Larousse - Grupo Editorial Patria. Retrieved from :

El libro cátedra: 1113520



Villalpando, B. J. F. (2014). *Matemáticas discretas: aplicaciones y ejercicios*. México: Larousse - Grupo Editorial Patria. Retrieved from <http://www.ebrary.com>

El libro cátedra: 11013570



Rivera, F. A. (2014). *Cálculo diferencial: fundamentos, aplicaciones y notas históricas*. México: Larousse - Grupo Editorial Patria. Retrieved from <http://www.ebrary.com>

El libro cátedra: 11013398

Cómo me cambia la lectura: AVANCES



Ana Edith Nieto Rangel

Del libro que estoy leyendo: *El camino de la mujer feliz: viviendo el mejor año de tu vida*, he rescatado aplicaciones prácticas que estoy implementando en mi día a día.



Al levantarme, mirar al cielo y efectuar una meditación corta. Y antes de irme a dormir, llevar un registro de 5 bendiciones que agradezco del día que concluye.

También otro ejercicio que se propone en el libro es que durante una semana o 168 horas se lleve un registro de en qué invierte uno su tiempo, y ver si se está alineado con los valores que uno desea para la vida, en caso contrario modificar e implementar acciones que no orienten hacia la dirección que queremos para nuestra vida.



Héctor Martín Raya Mata

Comparto lo que he leído hasta ahora del libro que escogí: *La conciencia en el cerebro: descifrando el enigma de cómo el cerebro elabora nuestros pensamientos*.



El libro habla sobre la incógnita más grande que tienen científicos e ingenieros de varias ramas, ¿Qué es la conciencia?. Se comenta si la conciencia es algo que nos permite comunicarnos con los demás, si es algo que define lo que somos (personalidad distinta a la de otros) o es aquello que distingue a una persona normal de alguien que está en coma o dormido. Se habla sobre una persona que no estaba consciente y experimentaron en ella instalando cables en su cerebro que le permitieron comer, hablar y comunicarse nuevamente con otros, decían "esta viva", lo cual genera la siguiente incógnita en mí... ¿La conciencia es algo con lo que se nace o es algo que puede ser implantado por otros a través de la ciencia?.

Esta frase no viene en el libro pero me fascina y quiero compartirla: "La conciencia es algo que muere cada vez que dormimos y una nueva aparece cuando despertamos tomando los recuerdos y experiencias que se almacenan en nuestro cerebro".



María Mercedes Chao González

Les comparto el avance del libro *Neuroeducación en virtudes cordiales: cómo reconciliar lo que decimos con lo que hacemos*.



El aprendizaje involucra toda nuestra fisiología, esto es; el cuerpo influye en el cerebro y el cerebro controla nuestro cuerpo. Por lo tanto, la conexión mente-cuerpo en términos educativos significa que la nutrición, el sueño y el ejercicio influyen en el potencial del cerebro para aprender.

Es por ello importante cuidar la alimentación, dormir las horas que requiere el cuerpo para descansar y hacer ejercicio moderado.



Bianca Rosa González Hernández

He continuado con la lectura del *tomo II* del libro "Los miserables" y quiero compartir dos frases que al leerlas percibo que involucran sentimientos muy profundos y me han gustado...



"Amaba a Cosette como hija, como madre, como hermana; y como no había tenido nunca ni amante ni esposa, este sentimiento se había mezclado con los demás, vagamente, puro con toda la pureza de la ceguera, espontáneo, celestial, angélico, divino; más bien como instinto que como sentimiento."

"Jean Valjean era un padre para Cosette; padre extrañamente formado del abuelo, del hijo, del hermano y del marido que había en él."



Liliana Barrera Gutiérrez

Les puedo decir que al contrario de lo que pensaba en un inicio, el libro: *La iglesia contra México*. no trata del punto de vista de las autoridades eclesiales, hasta ahora los dos autores que he leído han narrado los aciertos y errores que se han vivido en cuanto a la participación de la Iglesia en la política mexicana, haciendo un análisis de cómo ha sido su influencia en distintas épocas de la historia de México hasta hoy en día. No les puedo contar más porque aún estoy en las primeras páginas, sólo puedo decir que espero que los demás autores brinden un análisis objetivo del tema.



Mónica Eunice Ortega Gómez

La lectura del libro *El poder sobre la fuerza* es muy atractiva y atrapa, es reflexiva e introspectiva, por lo que me invita a regresar a puntos tan básicos como el que dice: "Nuestro amor por los demás, no es diferente de nuestro amor a Dios". Más allá de un paradigma religioso refiriéndose a Dios como esa divinidad que habita en cada ser de la creación (persona, animal, planta, elemento).



Es una lectura que lleva a un estado de contemplación de la maravilla que somos como seres conectados por la coincidencia en este momento y en esta planeta.

Creo que es un libro que cada quien debe leer a su ritmo y en su propio avance de desarrollo personal. Es un libro que percibo puede leerse siempre y en cada ocasión cada frase vibrará diferente.

Cómo te apoya en la búsqueda el: DESCUBRIDOR DE CONTENIDOS

Las **SECCIONES** de búsqueda existentes en el "Descubridor de Contenidos" son las siguientes:

Búsqueda general

1. Realiza una búsqueda en todos los recursos del CID.
1. Escribe palabras clave, temas o términos unidos por operadores booleanos
- Y, O, NO (español)

Artículos de REVISTAS

1. Realiza una búsqueda dentro del CONTENIDO de Publicaciones Seriatas / Revistas / Journals.
2. Ofrecen información actualizada y normalmente de forma

LIBROS

1. Realiza una búsqueda dentro del contenido de Libros / Tesis .
2. Los libros ofrecen información extensa sobre el desarrollo de un tema.

BASES DE DATOS

1. Realiza una búsqueda limitada por base de datos.
2. Las bases de datos conjuntan miles de documentos electrónicos con diferente extensión y variedad de contenido.

TÍTULOS DE REVISTAS

1. Selección una opción para desplegar una lista alfabética de los Títulos de revistas o journals.



Si tiene preguntas o comentarios, escribanos un correo electrónico a la siguiente dirección:

biblioteca@uveg.edu.mx