

lagaceta@redudg.udg.mx

Expresa tu opinión. Envía un mensaje a este correo con una extensión máxima de 200 palabras. Debe incluir nombre completo y teléfono. *La gaceta* se reserva el derecho de edición y publicación

La gran oruga

El Macrobús no es más que atole con el dedo para los que consideramos que esta ciudad necesita verdaderas soluciones para tener una movilidad urbana adecuada. Con el crecimiento acelerado de la urbe se necesitan medios de transporte más efectivos y ecológicos, que puedan tener una disminución en la producción de contaminantes y eviten problemáticas como las verdaderas condiciones de hacinamiento que soportan los usuarios de este “eficiente medio”.

La construcción de los sistemas de transportes subterráneos, en diferentes partes del mundo, han comprobado su efectividad, su calidad y sobre todo su ventaja en el rendimiento. En macrourbes un camión articulado que se detiene con los semáforos dista mucho de mejorar el transporte, pero eso sí, convierte estos lugares en sitios idóneos para la transmisión de enfermedades, el acoso sexual y la generación de estrés entre los usuarios.

ADÁN PACIFUENTES OROZCO

Falta de interés por la religión entre los jóvenes

La falta de interés por la religión entre los jóvenes es algo muy común. Actualmente, muchas veces se da la idea de que todo el concepto “religión” como tal ha desaparecido por muchas cuestiones, ya sea el bombardeo de los medios, la falta de interés y credibilidad que dan los pilares de la misma.

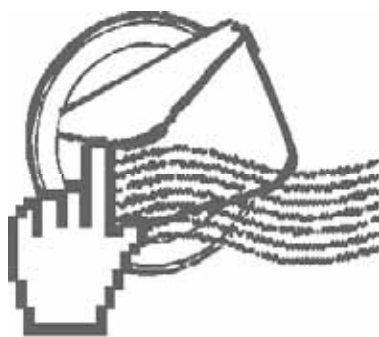
Lo que sí es un hecho es que los tiempos han cambiado y se ha dado

un giro total de las creencias de hace 100 años en donde la religión como tal no era una obligación sino una necesidad, ya que existía una fe y creencia inquebrantable que se transmitía de generación en generación.

Hoy en día las cosas cambiaron y ante un mundo globalizado y científico que cada vez destapa más una teoría alterna que desenmascara a la teoría divina; actualmente la religión ha pasado a un segundo plano para muchos jóvenes que nos interesa más el hecho de comernos el mundo a mordidas en un segundo.

Esto es totalmente subjetivo, pero en mi opinión cuando se encuentra un equilibrio entre vivir basado en una creencia es un poco mejor, ya que en cierta manera se conserva una “ilusión” y algo místico que nos mantiene la esperanza de saber que existe algo o alguien que nos cuida.

JESSICA CAMPOS



¿Conoces de qué se trata el oscurecimiento global?

Un grupo que conformamos tres estudiantes del CUCEI, al escuchar el tema de “oscurecimiento

global”, nos nació la inquietud de conocer de lo que se trataba y, como consideramos que no era muy conocido, decidimos explicarlo.

El oscurecimiento global es un fenómeno creado por los humos que no dejan pasar claramente los rayos de luz hacia la corteza terrestre, provocando cambios en la temperatura de la tierra. Es causado principalmente por la quema de combustible que además de producir humos invisibles, también produce polución visible que cubre el aire, esta es la causa de la niebla que aparece en nuestra ciudad.

Las estelas de los aviones que muchos no nos imaginábamos que contaminaban, son uno de los mayores provocadores de este fenómeno.

Ahora que ya sabes un poco sobre este fenómeno tratemos de contribuir quemando menos combustible para no crear humos. Debemos crear conciencia en la gente sobre los actos que hacemos pues podemos estar contribuyendo al cambio climático sin darnos cuenta. Cuidemos nuestro planeta poniendo cada quien nuestro granito de arena.

EDUARDO GUTIÉRREZ BARBA

Cosmos, 30 años sin pantalones de pana

En un artículo publicado el lunes 22 de marzo de 2010 en la sección “Ciencia & seguido”, firmado por el maestro en ciencias Adrián Vázquez, menciona que la nave Voyager llevaba un disco de oro con información de su

procedencia en busca de un posible destinatario.

Al respecto, debo decir que dicha información es errónea, con base en lo siguiente: Voyager 1 y 2, fueron dos vuelos espaciales automáticos lanzados por Estados Unidos en 1977 y destinados a la exploración de Júpiter. El primero sobrevoló Saturno entre de 1979 y 1981, y más tarde, fueron sobrevolados Urano y Neptuno por el Voyager 2, entre 1986 y 1989.

Es el Pioneer 10, lanzado al espacio exterior en 1973, el que lleva un mensaje grabado sobre una placa de oro y aluminio. El mensaje está escrito en el lenguaje de la ciencia (código binario), y se resume brevemente su contenido. Incluye un esquema sobre la representación esquemática de la fusión del hidrógeno, la cual constituye la fuente primaria de energía en todo el universo: la transición atómica que da vida a toda estrella. Hipotéticamente, este conocimiento debería ser accesible a toda civilización tecnológica en cualquier parte del cosmos.

En la imagen que portaba el Pioneer, al centro, a la izquierda de ella, podían verse las rayas que forman una estrella. Éstas se refieren a 14 pulsares o fuentes cósmicas de ondas de radio. Éstas sirven para localizar la posición de nuestro sistema solar en la vía láctea. El mensaje muestra nuestro sistema solar con sus nueve planetas, así como el punto de partida y la trayectoria inicial del Pioneer 10.

Finalmente, están representadas al centro las figuras de un hombre y una mujer, quizá los elementos más misteriosos de todo el mensaje de la humanidad al Universo.

FERNANDO FRANCO CORTEZ

CORREO-E



La gaceta

2 lunes 3 de mayo de 2010

directorio

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA • Rector general: Dr. Marco Antonio Cortés Guardado • Vicerrector: Dr. Miguel Ángel Navarro Navarro • Secretario general: Lic. José Alfredo Peña Ramos • Director General de Medios: Mtro. David Rogelio Campos Cornejo • Director de Información: José Alonso Torres Vázquez • LA GACETA: Director: Mtro. José Luis Ulloa Luna: jluisulloa@redudg.udg.mx • Editor: Cristian Zermeño: cristian.zermeño@redudg.udg.mx • Jefa de diseño: Miriam Mairena Navarro: mairena@redudg.udg.mx • Diagramación: Gabriela Hernández Ramos • Diagramación y sistemas: Fernando Ocegueda Luna • Corrección: Víctor Manuel Pazarín, Miguel García Ascencio • Distribución: Víctor Valdez • Teléfono de oficina: 3134-2222 ext. 2616 • Edición electrónica: www.gaceta.udg.mx. Número de reserva del Instituto Nacional de Derechos de Autor: 04-2009-061113265900-109.