50 CURIOSIDADES CIENTIFICAS

Tomado de: <http://destinoutopia.blogcindario.com/2010/01/00015-50-curiosidades-cientificas.html>

¿sabías qué

 La luz tarda 8 minutos y 17 segundos en viajar desde el Sol hasta la superficie terrestre.

 El 12 de octubre de 1999 se declaró “el día de los seis mil millones de personas”, según los pronósticos de Naciones Unidas.

 La Tierra rota a una velocidad de 1 609 km/h, pero se desplaza a través del espacio a la increíble velocidad de 107 826 km/h.

 Cuando el volcán de Krakatoa hizo erupción en 1883, la fuerza que desató fue tan colosal que pudo oírse en Australia, a más de 4 800 km de distancia.

 La piedra de granizo más grande pesaba 1kg y cayó en Bangladesh en 1986.

 1 000 personas mueren al año a causa de los rayos. En cualquier momento del día, caen sobre la Tierra casi dos mil rayos a causa de las tormentas eléctricas. Los rayos se mueven a un tercio de la velocidad de la luz.

 En octubre de 1999, un iceberg del tamaño de Londres se desprendió de la barrera de hielo Antártica. A demás un iceberg solo muestra aproximadamente el 10% de su cuerpo

 La ciruela Kakadu australiana contiene 100 veces más vitamina C que una naranja.

 Los astronautas no pueden eructar porque la ingravidez no permite la separación de líquido y gas en sus estómagos.

 El primer cromosoma humano sintético fue creado en 1997 por científicos estadounidenses.

 El termómetro fue inventado en 1607 por Galileo.

 Alfred Nobel inventó la dinamita en 1886. Con el dinero de este se pagan los premios Nobel.

 El árbol más grande de todos los tiempos era un eucalipto australiano. En 1872 registró una altura de 132 m.

 Christian Barnard practicó el primer trasplante de corazón en 1967. La operación, llevada a cabo por un equipo de veinte cirujanos bajo la dirección de Barnard, duró seis horas. Al despertarse, Washkansky declaró que se sentía mucho mejor con el nuevo corazón. Médico y paciente salieron catapultados hacia la fama, aunque dieciocho días después, la madrugada del 21 de diciembre, el paciente murió de una neumonía.

 La envergadura de un Boeing 747 es superior que la longitud del primer vuelo de los hermanos Wright.

 Una anguila eléctrica puede producir una descarga superior a los 600 voltios.

 Los primeros productores de vino vivieron en Egipto alrededor del año 2300 aC.

 Las jirafas suelen dormir durante 20 minutos al día. Pueden llegar a dormir hasta 2 horas (a ratos, no de una sola vez), pero excepcionalmente. Nunca se acuestan. Las jirafas pueden limpiarse las orejas con su lengua, que mide medio metro.

 Sin su capa de mucosidad, el estómago se digeriría a sí mismo.

 Con 38 cm, los ojos del calamar gigante son los mayores del planeta.

 Se transmiten más gérmenes dando la mano que besando.

 La velocidad máxima a la que una gota de lluvia puede caer es de 28 km/h.

 El insecto alado más pequeño del mundo, la avispa parasitaria de Tanzania, es más pequeño que el ojo de una mosca común.

 Un objeto pesado tardaría alrededor de una hora en hundirse unos 10 Km. en la parte más profunda del océano.

 El cohete Saturno V que llevó al hombre a la luna desarrollaba una energía equivalente a 50 aviones Jumbo 747.

 El koala duerme 22 horas al día de promedio, dos horas más que el perezoso.

 Incluso viajando a la velocidad de la luz tardaríamos 2 millones de años en llegar a la galaxia grande más cercana, Andrómeda.

 La temperatura en el Antártico puede descender de golpe hasta -35ºC

 Con más de 2 000 Km. de longitud, el gran arrecife de coral es la estructura viviente más grande de la Tierra.

 El desierto más grande del mundo, el Sahara, tiene más de 9 065 000 km2

 El mayor dinosaurio jamás descubierto era el Seismosaurus, que medía más de 30m de altura y pesaba más de 80 toneladas.

 El porcentaje de mortalidad por la mordedura de la serpiente mamba negra es del 95%

 El sentido del olfato de un perro es mil veces más sensible que el de los humanos.

 Los actuales cohetes tripulados tardarían 70.000 años en llegar a las estrellas más cercanas.

 Los relámpagos pueden llegar a medir 30 millas (48 Km) de largo, y su espesor es menor que una pulgada (2, 54 cm) y alcanzan una temperatura mayor que la de la superficie del sol.

 El medio de transporte más peligroso es la bicicleta. Y La forma más segura de transporte es el ascensor.

 Contando desde el primer accidente mortal de un automóvil (hace más de 100 años) hasta la fecha, han muerto 25 millones de personas.

 La Estación Espacial Internacional pesa cerca de 500 toneladas y tiene las dimensiones de un campo de fútbol.

 Cada vaca doméstica emite aproximadamente 150 Kgs de metano al año.

 Los colibríes consumen la energía equivalente a la mitad de su peso corporal en comida al día.

 La velocidad más alta registrada por un tren fue de 574, 7 Km/h, lograda por el TGV francés.

 La velocidad más alta alcanzada por una bicicleta es de 166, 94 millas/hora (268, 6 Km/h), lograda por Fred Rompelburg.

 Los camellos resisten 17 días sin beber en condiciones de calor extremo.

 Las 10 montañas más altas del mundo se encuentran en el Himalaya.

 Una rana venenosa adulta de la especie colombiana “Dardo Dorado” posee tantas toxinas como para matar 1.000 humanos.

 Las lombrices de tierra poseen cinco pares de corazones, en la parte delantera de sus cuerpos.

 Un corazón humano late 100.000 veces al día, a lo largo de su vida, un humano bombea tanta sangre como para llenar 100 piscinas.Cada corazón bombea en cada latido 1/15 de pinta (0, 43 litros) de sangre.

 La palma talipot tarda 100 años en florecer, y después muere.

 La llamada de la ballena jorobada produce un sonido más alto que el del Concorde y puede ser escuchado a 926 Km. dedistancia.

 Alrededor de mil billones de neutrinos del Sol habrán atravesado tu cuerpo mientras lees esta frase?