

TRANSKRYPCJA TEKSTU DO ZADANIA 9.

9.1. Según un estudio publicado recientemente, los racistas registran mayor actividad cerebral relacionada con el control de los pensamientos y la conducta. Pero el esfuerzo que hacen para ocultar sus prejuicios deja exhausto su cerebro, de forma que fracasan en las actividades que implican un trabajo mental.

9.2. Mientras estudiaban el fondo marino en una zona cercana al norte de California, los científicos del Instituto de Investigación del Acuario de la Bahía de Monterrey se toparon con un fenómeno inusual: varias especies de peces y pulpos compartían un espacio reducido en las rocas para incubar sus huevos. Es la primera vez que se observa esta actitud en especies características de aguas profundas.

9.3. El último grito en el negocio funerario son los ataúdes, lápidas y nichos con placas solares incorporadas, que, durante el día hacen acopio de energía solar y por la noche la convierten en luz, para iluminar el panteón. El modelo estándar cuesta unos 3.500 euros.

9.4. La tecnología sin hilos nos permitirá controlar todos los electrodomésticos a través de Internet. Pronto será lanzado al mercado un monitor de pantalla táctil con el que podremos controlar todos los aparatos domésticos, acceder a las páginas web del fabricante, ver la tele y participar en los ciberforos.

9.5. Los planetas gaseosos gigantes, del tamaño de Júpiter, se formaron en un tiempo récord de pocos siglos y no en millones de años, como se pensaba hasta ahora. Es lo que afirman varios astrónomos que han desarrollado una simulación por ordenador basándose en un modelo matemático.

9.6. Un ingeniero uruguayo lo inventó, y ya lo fabrican. El *Oqulto* es un altavoz invisible que se puede instalar en un techo, una pared o en un mueble. El invento consiste en un dispositivo electroacústico, similar a cualquier altavoz, en el que la pared o el techo reciben la vibración del motor y de la bobina que normalmente recibe una membrana de cartón. El efecto es un sonido envolvente, muy útil para hilos musicales de edificios.

9.7. Los alrededores de la vivienda de un anciano son un buen indicador de sus posibilidades de supervivencia. Un estudio con más de 3.000 ancianos ha comprobado que los que residen en terrenos con amplias zonas verdes y en casas con luz abundante viven hasta cinco años más que los residentes de zonas degradadas ecológicamente.

Adaptado de: <http://www.quo.wanadoo.es>, 2003.

TRANSKRYPCJA TEKSTU DO ZADANIA 10.

LAS PROFESIONES DEL FUTURO

De acuerdo con estudios recientes, dentro de veinte años al menos una cuarta parte de la población mundial estará empleada en oficios que todavía no existen y habrán desaparecido la mayoría de los 5.000 profesiones y oficios conocidos hoy en día.

Todo parece indicar que para el año 2007 cerca del 80% de la población en los países industrializados trabajará en las industrias de servicios y en la cibernética y sólo un 20%, en las llamadas industrias productivas: agricultura, textiles, industria pesada, etc.

A medida que avance el siglo, la automatización y la "robotización" impondrán cambios importantes. Prácticamente desaparecerán los operadores telefónicos, los electricistas, los carpinteros y los empleados de bancos, ya que todas las operaciones se efectuarán automáticamente. También resultarán anticuados los expertos en programación de ordenadores, pues éstos se programarán a sí mismos.

Asímismo estarán en pleno auge profesiones apenas nacientes en la actualidad: biogenético, masajista fisioterapeuta, ingeniero biomédico o experto en reciclaje de residuos sólidos urbanos y florecerán profesiones que casi nadie conoce y que ni siquiera han sido incorporadas en los diccionarios.

Sin embargo, algunos "antiguos oficios humanos" no perderán su importancia e incluso con el avance del tiempo tendrán mucho mayor auge del que gozan actualmente: los médicos, los paramédicos, los enfermeros, los chefs de cocina así como los expertos en marketing turístico.

Adaptado de: <http://www.parlo.com>, diciembre de 2000.

TRANSKRYPCJA TEKSTU DO ZADANIA 11.

EL SÍNDROME DE PETER PAN

La creciente preocupación por conservarse joven y mejorar el estado de salud forma parte del nuevo modo de vida que ha alcanzado la sociedad actual.

La imagen personal es uno de los factores claves para que cada vez más personas decidan pasar por manos de cirujanos para hacerse unos retoques que les quiten la papada, las patas de gallo o la flacidez abdominal. La incidencia de las revistas y la televisión hace que la imagen se esté imponiendo en nuestra sociedad.

Y junto a la imagen se encuentra el estrés como otro de los puntos importantes. Las clases de yoga, tai-chi u otro tipo de técnicas orientales se ven atestadas por personas en busca de conseguir un mayor relajamiento, un rato para uno mismo que le ayude a subir su autoestima y de esa manera encontrarse mejor.

Las mujeres siguen siendo las que más solicitan los tratamientos estéticos, si bien es verdad que los hombres están perdiendo el miedo y también acuden al quirófano. Por otro lado, la edad de las personas que deciden someterse a la cirugía estética es cada vez menor. Más de la mitad de las chicas de 22 ó 23 años se hacen una operación de nariz, y entre los 18 y los 19 se practican las primeras liposucciones. La edad media para empezar a operarse estaría en los 25 años.

Parece que hemos entrado en el mundo de Peter Pan y nadie quiere envejecer.

Adaptado de: Cambio 16, no.1.571, enero de 2002.