

Lista de inventos confirmados

GALÁCTICA 2006

agosto 2006

001. DISPENSADOR ASÉPTICO DE PALILLOS.

Palillero automático, muy novedoso, que nos permite obtener un palillo de forma automática y aséptica ajustándonos a la ley vigente. Los palillos están dentro de un recipiente cerrado por razones de higiene y presionando una palanca obtenemos el palillo automáticamente.

Miguel González. Madrid

002. CARRO CONTENEDOR MÚLTIPLE PERFECCIONADO.

“Trolley” que nos permite apilar residuos domésticos y añadirle diferentes accesorios según convenga al usuario. Contiene un aro para bolsas de gran tamaño y un bastidor con rueda de apoyo y basculante. También cuenta con un soporte de aros y pinzas para escoba, cubo y fregona. Contenedor perforado para animales domésticos.

Luís Calonge Vergara. Zaragoza

003. “Kamter” CAMA PARA CINESITERAPIA.

Kamter es la cama para cinesiterapia, una manera pasiva de obtener los beneficios que el ejercicio físico proporciona a nuestro cuerpo. Sustituye el ejercicio físico, estimula la circulación y regula las funciones vitales del organismo. La invención es una estructura metálica que comprende dos bastidores, uno fijo y otro adaptado para desplazarse produciendo un movimiento de vaivén. El movimiento rítmico que **Kamter** imprime en nuestro cuerpo y estimula el riego sanguíneo y linfático, oxigenando así nuestras células y regulando nuestro metabolismo.

Francisco Maure Ternia. Barcelona.

004. ESTROPAJO CON ABERTURA PARA SU MANIPULACIÓN.

Estropajo conformado por un cuerpo de fibras consistentes y rasposas, de características absorbentes y que presenta una configuración geométrica, preferentemente de tendencia rectangular, con una abertura en uno de sus lados laterales de menor longitud que permite el acceso para introducir la mano. Su punta exclusiva llega a cualquier rincón y asegura la máxima limpieza. De diseño atrevido y moderno que alegra el hogar.

Eva Baste Montserrat. Cornellà de Llobregat (BCN).

005. PARAGÜERO PARA AUTOMÓVILES .

Comportamiento estanco con una rejilla escurridora en el cual se introduce el paraguas en posición de recogido, para que escurra el agua de lluvia, evitando así que el agua moje la moqueta y por consiguiente los malos olores de ésta cuando se moja. También se puede utilizar para guardar los paraguas. Es de plástico y apenas ocupa espacio.

Antonio Vicente Medina López. Motril (Granada).

006. "WcClip" ANCLAJE PARA TAPAS DE WC .

Es una pequeña pieza de plástico que se acopla a la gran mayoría de tapas de WC y su función es básicamente higiénica. Evita al 100 % las molestas salpicaduras en la tapa inferior. Evita tocar las tapas con las manos. Se instala una sola vez y te olvidas para siempre.

Carlos Avilés García. Cunit (Tarragona)

007. TECNOLOGÍA UNIVERSAL PARA ERRADICAR EL HAMBRE.

Formado por circuitos aeróbicos con ciclos sincronizados por gravedad y con herramientas ubicadas en puntos determinantes, que controlan la fuerza de la gravedad y la aprovechan como energía primaria tantas veces como el vacío lo permita, entre el nivel mas alto de edificio y la hidrosfera o donde sean necesarias las aguas limpias, previa desinfección bacteriológica.

Plácido Abejón Vicario. Madrid

008. PROCEDIMIENTO DE MEDIDA DE LA RESISTENCIA / FATIGA DE LAS ESTRUCTURAS DINÁMICAS.

La corrosión y la fatiga debilitan las estructuras resistentes de buques y aeronaves. El invento permite calcular e informar en tiempo real sobre las tensiones y deformaciones que sufre cualquier estructura durante la navegación. Disponer de tal información facilitaría no solo un control continuo sino, además, una acción bien orientada de mantenimiento preventivo en virtud de la información acumulada.

Miguel Cabral Martín. Las Palmas de Gran Canaria.

009. DADO INTELIGENTE – ECOLÓGICO.

Dado ubicado dentro de una esfera de plástico sobre un soporte. Moviendo la esfera el dado se pone en movimiento y al parar nos da el número. Es higiénico, no cae al suelo, no se toca con las manos, y es de fácil manejo.

Manuel Ismael Méndez Fernández. Villa (Langreo)

010. LA CARAVANA.

Se trata de un juego didáctico para niños con el objetivo de mejorar el conocimiento de la geografía y de las normas de circulación al mismo tiempo.

Manuel Ismael Méndez Fernández. Villa. (Langreo)

011. SISTEMA DE TRANSMISIÓN DE DATOS VÍA RADIO PARA VEHÍCULOS.

Su finalidad es la de establecer un medio eficaz de intercomunicación entre vehículos en circulación y estaciones base de recepción de las señales emitidas, previéndose para ello que los vehículos que circulan por las carreteras vayan dotados de un transmisor de datos codificados que, tras ser recibidos por las estaciones base distribuidas a lo largo de las carreteras, puedan ser evaluados desde una central establecida a tal efecto. Lo novedoso de la invención es que permite establecer una eficaz intercomunicación entre vehículos en circulación y la propia central de la policía de tráfico.

Ramón Alvarez Ucha. Vilanova de Cerveira (Portugal).

012. PORTA MOVILES AXIAL “REKA”.

Práctico porta móviles, perfecto para llevar el móvil controlado en cada momento. Adecuado a las necesidades de hoy. Colocado a modo de pistola, el móvil queda ubicado en la zona axilar de manera discreta. Evita malformaciones y molestias en los bolsillos de los pantalones, camisas o chaquetas.

Marta Recasens Alsina. Barcelona.

013. PARED MODULAR PREFABRICADA.

Cuerpo modular constituido por el acople de dos paneles enfrentados formados por diversos elementos o capas adecuadamente ensamblados. Cada panel se podrá construir en variados materiales: madera, pladur, baldosas, placas de diseño. Presenta sistemas de aislamiento acústico y antiincendios y por su especial configuración permite el paso de tuberías en su interior.

Francisco Fernández Comas. Sa Pobla (Illes Balears)

014. PORTA KLEENEX.

Troquelado en cartón. Autoadhesivo. Ideal para llevar en el vehículo automóvil o para ubicarlo en un soporte cerca del lugar de trabajo.

José Antonio del Hoyo Alcazar. Sant Vicens dels Horts.

015. “Redbox” AULA MÓVIL PARA ORDENADORES PORTÁTILES.

El “redbox” es una aula móvil ideada para el entorno universitario pero que se adapta a cualquier espacio. Su particularidad, permite el traslado a cualquier sitio de los ordenadores portátiles necesarios para la realización de una clase con una autonomía de batería *non-stop*. Los portátiles con conexión *wireless* permiten realizar una clase o simplemente como servicio de préstamo de portátiles.

Redman TH. S.L. Vilanova i la Geltrú

016. ACONDICIONADOR DE MOBILIARIO “MENOR”.

Permite el cambio de posición de determinados muebles para dejar libre el espacio ocupado por los mismos en situación de uso. Constituido a partir de una estructura rígida, plana y preferiblemente metálica, destinada a fijarse a murales, en la que se establecen guías verticales para desplazamiento de un carro en el que se integra una plataforma horizontal, formal y de dimensiones adecuadas al mueble que se ha previsto movilizar. Dicho carro es asistido por un dispositivo elevador manual, convencional, eléctrico, neumático o hidráulico

Andres Menor Hernández. Bihar.

017. TAPA DE BAÑO HUECA CON SISTEMA DE AUTOASPIRADO.

La tapa de baño consta de dos partes, la que se apoya en la taza del baño y la que la cubre. La primera consta de algunas perforaciones para aspirar el mal olor que se origina por las deposiciones. Para ello, está comunicada con un extractor, muy pequeño, económico y silencioso, capaz de extraer el mal olor de la taza y expulsarlo al exterior de la habitación. La segunda parte de la tapa de baño, que cubre la taza, sirve como interruptor para acostumbrar a la gente a dejarlo tapado, de lo contrario no se detiene el moto extractor.

Carlos Antonio Carreño Vargas. Villa Don Bernardo- Maipu (Chile.)

018. VOLANTE ELECTRÓNICO DE CONDUCCIÓN.

Volante electrónico de conducción para vehículos, principalmente buses y camiones, con sensores de la presión de las manos para deducir si un conductor tiene sueño o no, controla la aptitud del chofer a través de señales lumínicas, verifica tiempo de conducción por chofer a través de la huella digital y en caso de que el conductor caiga dormido, el volante activa una alarma sonora e inicia una secuencia de detención del motor de la máquina, el conductor deberá bajarse del bus o camión para resetear el sistema y de este modo vuelva a funcionar. También incorpora un lector de huellas digital es para que el bus “reconozca” al conductor y le “asigne un tiempo de trabajo”, después del cual deberá haber un “cambio obligado” de conductor y así evitar que los conductores trabajen más horas de las permitidas.

Carlos Antonio Carreño Vargas. Villa Don Bernardo- Maipú (Chile.)

019. MOTOR 105202220 DE PRESIÓN SUBMARINA.

Se trata de un motor alternativo o de pistones que funciona con presión submarina. Puede generar energía, eléctrica o mecánica, sin quemar ningún tipo de combustible conocido (petróleo y derivados, nuclear, carbón u otros), sin transformar energía por ningún medio conocido (mareomotriz, eólica, hidráulica u otras) y sin embargo, está destinado a solucionar todos los problemas energéticos del planeta y los problemas ambientales como “calentamiento global”, “cambio climático” y “contaminación atmosférica”. Permitirá tener todo tipo de artefactos eléctricos, para cocinar, calefacción, transporte, industria, iluminación, etc, todo con gran disponibilidad y bajo costo al no tener consumo de combustible ni quema de ningún tipo.

Está destinado a reemplazar la quema de fósiles (petróleo y derivados), centrales nucleares, parques eólicos, represas hídricas, para así mejorar el estándar de vida, seguridad y ambiente de las personas.

No obstante todo lo anterior, servirá también como motor para embarcaciones como submarinos y buques.

Carlos Antonio Carreño Vargas. Villa Don Bernardo- Maipú (Chile.)

020. VERTIDOR DE LIQUIDO DE UNA BOTELLA.

Es un dispositivo para el vertido de líquido de una botella, que puede ser regulable (de 2,5 a 3,5 litros) o fijo (de 3 a 7 litros), también giratorio y contiene un porta vasos para no desperdiciar ni una gota. Contiene un seguro para que no pueda girar el vertidor. Es de gran utilidad, ya que lo puede utilizar cualquier persona (niño, anciano, minusválido...). Está ideado tanto para hospitales como para oficinas o hogares.

Consorcio Limet S. A. C.(Juvenal Luna Villegas). Comas (Perú)