

Gaceta de la Propiedad Industrial

México

Solicitudes de Patente

Septiembre, 2016



Dirección Divisional de Patentes

Fecha de Puesta en Circulación

12 de octubre de 2016



SOLICITUDES DE PATENTE

Solicitudes normales

[57]	Resumen: El artefacto de cocina que rompe y vacía huevo, funciona a través de dos gatillos que se encuentran en el mango del mismo, uno de ellos el que está ubicado en la parte superior tiene dos funciones, la primera sirve para recoger el huevo y la segunda para desechar el cascaron, el gatillo ubicado en la parte inferior sirve para romper el cascaron y para abrir ligeramente los recipientes que sujetan el huevo, para liberar el producto.
[21]	Número de solicitud: MX/a/2015/002907
[22]	Fecha de presentación: 05/03/2015
[71]	Solicitante(s): CABA CONSTRUCCIONES ECOLÓGICAS, S.A. DE C.V. [MX]; SAN PEDRO GARZA GARCIA, Nuevo León, 66220, MX
[72]	Inventor(es): ALAN JAVIER CAMARGO HERNÁNDEZ [MX]; SAN PEDRO GARZA GARCIA, Nuevo León, 66220, MX
[74]	Agente: PEREZ CORREA, ISRAEL; Av. Alfonso Reyes, 2615, piso 9, Of. 908B, esq. Lazaro Cardenas., Col. Del Paseo Residencial., 64920, MONTERREY, Nuevo León, México
[30]	Prioridad (es):
[51]	Clasificación: E04B2/36 (2006-01)
[54]	Título: SISTEMA Y MÉTODO DE CONSTRUCCIÓN DE MUROS INTEGRADOS.
[57]	Resumen: La presente invención consiste en un sistema de construcción de muro y método sobre el mismo. El sistema comprende un primer bloque base, un segundo bloque base y un tercer bloque base que se colocan sobre un medio de soporte. El segundo bloque base posee la mitad de altura del primer bloque base y el tercer bloque base comprende la mitad de longitud del primer bloque base. Los bloques base se colocan entrelazados en hiladas desfasadas y confrontadas para formar un muro. Los bloques base poseen un cuerpo principal del bloque cuya superficie superior está ranurada longitudinalmente por una ranura. El primer y segundo bloques base poseen una saliente lateral izquierda y una saliente lateral derecha. El tercer bloque base posee una saliente lateral, en donde cada saliente posee una cara lateral externa con forma substancialmente curvada y una cara lateral interna con forma substancialmente escalonada. La superficie escalonada de cara lateral interna de cada saliente de cada bloque base se acopla de manera colindante con la superficie escalonada de la cara lateral interna de la saliente del bloque base encontrado. Finalmente, en el entrelazado se forman unos espacios substancialmente cilíndricos conformados entre las caras laterales exteriores curvadas de las salientes de los bloques base.
[21]	Número de solicitud: MX/a/2015/002939
[22]	Fecha de presentación: 06/03/2015
[71]	Solicitante(s): INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFISICA, OPTICA Y ELECTRONICA.* [MX]; Sta. Maria Tonantzintla, Puebla, 72840, MX
[72]	Inventor(es): MIGUEL ÁNGEL MEDINA PÉREZ [CU]; AYTHAMI MORALES MORENO [ES]; MIGUEL ÁNGEL FERRER BALLESTER [ES]; MILTON GARCÍA BORROTO [CU]; LEOPOLDO ALTAMIRANO ROBLES [MX]; SAN ANDRÉS CHOLULA, Puebla, 72840, MX
[74]	Agente: LEOPOLDO ALTAMIRANO ROBLES; Luis Enrique Erro No. 1, Col. Sta. Ma. Tonantzintla, 72840, SAN ANDRES CHOLULA, Puebla, México
[30]	Prioridad (es):
[51]	Clasificación: G06K9/00 (2006-01)
[54]	Título: SISTEMA Y METODO PARA LA COMPARACION DE HUELLAS DACTILARES Y PALMARES BASADA EN MULTIPLES CLUSTERES DEFORMABLES DE MINUCIAS COINCIDENTES.
[57]	Resumen: La presente invención se refiere a un sistema y método para la comparación de huellas independiente del tipo de descriptor de minucias. El sistema es eficaz en la verificación de huellas dactilares y palmares, así como en la identificación de huellas latentes dactilares y palmares. El método realiza múltiples alineaciones de las huellas y por cada alineación halla un clúster de coincidencias. Los clústeres son mezclados de mayor a menor peso para abarcar toda la huella independientemente de sus deformaciones globales. Luego se construye un modelo Thin-Plate Spline a partir de los clústeres mezclados y con esto se encuentran nuevas minucias coincidentes. El valor de similitud resultante se calcula a partir del peso de todas las minucias coincidentes encontradas.
[21]	Número de solicitud: MX/a/2015/002993
[22]	Fecha de presentación: 06/03/2015
[71]	Solicitante(s): UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO [MX]; COYOACAN, Distrito Federal, 04510, MX
[72]	Inventor(es): MARÍA NEFTALÍ ROJAS VALENCIA [MX]; ESPERANZA AQUINO BOLAÑOS [MX]; MAYRA ITZEL MALDONADO PÉREZ [MX]; Distrito Federal, 04630, MX
[74]	Agente: MARTHA FIGUEROA PÉREZ; 3er Piso del Edificio "B" De Las Oficinas Administrativas Exteriores de la Zona Cultural de Ciudad Universitaria, 04510, COYOACAN, Distrito Federal, México
[30]	Prioridad (es):
[51]	Clasificación: B28B3/02 (2006-01) B28B3/26 (2006-01)
[54]	Título: MAQUINA MOLDEADORA SUSTENTABLE DE LADRILLOS.
[57]	Resumen: La presente invención se refiere a una máquina moldeadora de ladrillos diseñada para dar forma y compactar mezclas homogeneizadas semisólidas de material térreo o cualquier suelo y residuos de construcción, logrando la formación de ladrillos sustentables o cualquier otro ladrillo convencional. Esta máquina está fabricada a partir de residuos de madera y puede ser utilizado ampliamente en sitios de construcción de edificaciones in situ.
[21]	Número de solicitud: MX/a/2015/003002
[22]	Fecha de presentación: 06/03/2015
[71]	Solicitante(s): EDUARDO MIZRAHI SHAPIRO [MX]; Distrito Federal, MX
[72]	Inventor(es): EDUARDO MIZRAHI SHAPIRO [MX]; Distrito Federal, MX
[74]	Agente: ROSA ELENA NURIA BECERRIL CORTÉS; Leibnitz 117 PH1, Col. Anzures, 11590,

	MIGUEL HIDALGO, Distrito Federal, México
[30]	Prioridad (es):
[51]	Clasificación: A43B13/14 (2006-01)
[54]	Título: PUNTERA DE PROTECCION PARA CALZADO.
[57]	Resumen: Una puntera de protección para calzado que cubre la punta del pie de un usuario por todas sus caras, del tipo que comprende una porción de base de apoyo de la planta del pie y una pared envolvente que se extiende desde dicha porción de base cubriendo las partes anterior, laterales y superior de la punta del pie formando una sola pieza, en donde la pared envolvente forma una cavidad en la cual entra la punta del pie a través de una abertura definida por las orillas proximales de la porción de base de apoyo de la planta del pie y de la pared envolvente; la puntera de protección de la presente invención se caracteriza porque la pared envolvente se extiende en su orilla proximal hasta cubrir por lo menos las primeras cuatro falanges distales del pie, y porque la orilla proximal de la porción de base de apoyo de la planta del pie termina antes de alcanzar las coyunturas entre las primeras cuatro falanges proximales y los huesos metatarsiano.
[21]	Número de solicitud: MX/a/2015/003076
[22]	Fecha de presentación: 10/03/2015
[71]	Solicitante(s): EDUARDO ALVARO GALUE [MX]; MONTERREY, Nuevo León, 64630, MX
[72]	Inventor(es): EDUARDO ALVARO GALUE [MX]; MONTERREY, Nuevo León, 64630, MX
[74]	Agente:
[30]	Prioridad (es):
[51]	Clasificación: C12N5/071 (2010-01)
[54]	Título: PROCESO DE OBTENCION DE UN COMPUESTO DE ASPERSION CELULAR DE FIBROBLASTOS Y QUERATINOCITOS HUMANOS EN SOLUCION REGENERATIVA Y SU METODO DE APLICACIÓN COMO AGENTE TRERAPEUTICO DE LESIONES CUTÁNEAS.
[57]	Resumen: Un proceso de obtención de un compuesto de aspersión celular y su respectivo método de aplicación para generar un tratamiento terapéutico de lesiones cutáneas, a partir de la implantación por aspersión y/o pulverización de fibroblastos y queratinocitos humanos pre expandidos in vitro y resuspendidos en una solución regenerativa de implantación celular de biomateriales biocompatibles constituida principalmente por plasma sanguíneo rico en factores de crecimiento obtenido del paciente a tratar y en algunas ocasiones por colágeno tipo I y por ácido hialurónico ambos grados médicos que potencializa la regeneración, re epitelización y reconstrucción del tejido cutáneo. El proceso de obtención de un compuesto de aspersión celular de fibroblastos y queratinocitos humanos se comprende de las etapas de separación de la dermis y epidermis, incubación de la capa epidermis, disgregación de la capa de dermis y proliferación de fibroblastos, disgregación de la capa de epidermis, proliferación de queratinocitos en suspensión, preparación de la solución del agente reticulante de reacción de la solución de aspersión celular, y preparación de la solución de aspersión celular y su método de aplicación por aspersión y/o pulverización de dichas células por medio de la administración de aire comprimido grado médico para la creación de finas gotas gelificadas sobre la lesión. El proceso se enfoca para tratar quemaduras superficiales y profundas de 1er. 2do y 3er, úlceras venosas de la pierna y por estasis venosas y reconstrucción de cualquier patología traumática o pérdida de la piel (Reconstrucción mama, antebrazos, piernas, muslos, etc).
[21]	Número de solicitud: MX/a/2015/003186
[22]	Fecha de presentación: 12/03/2015
[71]	Solicitante(s): UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PACHUCA [MX]; Zempoala, Hidalgo, 43830, MX
[72]	Inventor(es): MARICELA VILLANUEVA IBAÑEZ [MX]; PALMIRA NIDELVIA RIVERA ARZOLA [MX]; MARCO ANTONIO FLORES GONZÁLEZ [MX]; MA. DE LOS ANGELES ALAMILLA DANIEL [MX]; ANGEL RICARDO LICONA RODRIGUEZ [MX]; ZEMPOALA, Hidalgo, 43830, MX
[74]	Agente: SERGIO ALEJANDRO ARTEAGA CARREÑO; Ópalo No. 134, Col. Prismas, 42083, ZEMPOALA, Hidalgo, México
[30]	Prioridad (es):
[51]	Clasificación: A61H1/02 (2006-01)
[54]	Título: SISTEMA DE REHABILITACION PASIVA PARA EXTREMIDADES INFERIORES EN ADULTOS.
[57]	Resumen: Esta invención hace referencia a un sistema de rehabilitación pasiva para extremidades inferiores en adultos. El sistema actúa en la pierna del paciente mediante eslabones deslizables contruidos de aluminio y que se adaptan a la longitud del paciente, desde 30 cm. hasta un máximo de 50 cm. Soportando un peso máximo de 100 Kg. en un usuario. El sistema posee una caja de transmisión que permite elevar el torque hasta un máximo de 144 Nm para el eslabón del fémur del paciente. La caja de transmisión está basada en juegos de catarinas y cadenas que elevan el torque en tres fases de 1:2, utilizando catarinas de 15 y 30 dientes respectivamente. El sistema de eslabones posee un mecanismo de rotación-extensión que permite a los eslabones acoplarse a la morfología de la rodilla del usuario al momento de realizar la terapia, evitando posibles rozaduras durante el uso prolongado. El sistema es controlado mediante el uso de una interfaz de usuario que posee tres formas para la creación de rutinas terapéuticas. El modo editor permite utilizar los comandos para crear rutinas terapéuticas en base a las posiciones y el tiempo de arribo de cada eslabón. El modo editor puede guardar las rutinas y abrirlas en formato .rhp. El modo editor posee también un depurador que permite encontrar errores de programación antes de simular o correr la rutina n el sistema de rehabilitación. El modo captura, permite crear rutinas terapéuticas en base a controles deslizables, este modo crea la rutina dentro del modo editor y es capaz de colocar al dispositivo en modo manual para utilizar los controles deslizables. El modo enseñanza, permite crear una rutina utilizando el cursor del sistema para posicionar la pierna virtual de la misma en diferentes posiciones para la creación de la rutina terapéutica en el modo editor. En este modo se pueden establecer límites para la creación de la rutina, y es posible movilizar sólo un elemento a la vez.
[21]	Número de solicitud: MX/a/2015/003280
[22]	Fecha de presentación: 12/03/2015
[71]	Solicitante(s): JORGE DÍAZ VÁZQUEZ [MX]; Los Reyes La Paz, Estado de México, 56528, MX
[72]	Inventor(es): JORGE DÍAZ VÁZQUEZ [MX]; Los Reyes La Paz, Estado de México, 56528, MX