

	Páginas.
Decreto aprobando el contrato celebrado entre la secretaría de Comunicaciones y «La Dicha Mining & Smelting Company, S. A.» para la construcción de un muelle en puerto Marqués, Estado de Guerrero.....	1176
Decreto aprobando el contrato celebrado entre la secretaría de Comunicaciones y los Sres. Luís G. Marrón Velasco y socio, para el establecimiento de un muelle de madera, almacenes y vías necesarias para la carga y descarga de carbón en el puerto Veracruz.....	1339

PRIVILEGIOS.

Privilegio exclusivo á George Westinghouse, por mejoras en frenos neumáticos.....	10
„ „ á Viggo Drewsen, por procedimiento para fabricar productos de caña de maíz, de azúcar y otras cañas.— Caso A.....	10
„ „ á Byron C. Riblet, por agarraderas de cable aéreo de tranvías.....	10
„ „ á Byron C. Riblet, por grapas de fricción.....	10
„ „ á Díaz y Sala, por el procedimiento «Dila,» para fabricar pinturas varias.....	10
„ „ á Ernesto Joaquín Lecomte y Mauricio Joaquín Lecomte, por columna y poste para hilos telefónicos y eléctricos, de cemento armado sunchado.....	10
„ „ á Manuel V. Contreras, por mejoras en maquinaria de sillones para dentistas y peluquerías.....	10
„ „ á George Belle Jones, por maquinaria para limpiar fibra.....	11
„ „ á Viggo Drewsen, por procedimiento para fabricar productos de caña de maíz, de azúcar y otras cañas.— Caso B.....	11
„ „ á Thomas S. Wadsworth, por procedimiento para conservar madera labrada.....	17
„ „ á Federico Varela, por invento para domar caballos desbocados, mediante aparato especial.....	17
„ „ á Thomas Macalpine, por mejoras en la destilación de aceites minerales.....	17
„ „ á George Gotton, por medios para separar los	

	Páginas.
metales volátiles de los no volátiles y demás sustancias metalíferas.	18
Privilegio exclusivo á Asa Cromwell Cooney, por mecanismos para alarmas de incendios.	18
„ „ á «Syndicat pour l'exploitation des inventions du professeur Oetli,» por el procedimiento electrolítico para la fabricación del blanco de plomo.	18
„ „ á «Syndicat pour l'exploitation des inventions du professeur Oetli,» por procedimiento electrolítico para preparar el blanco de zinc.	18
„ „ á Luís Descamps, por procedimiento general de preparación de los hidrosulfitos.	18
„ „ á Thomas Finigan, por mejoras en las máquinas para limpiar fibras vegetales	18
„ „ á Ernest Armstrong, por aceitador de chumacera ó manga de carros de ferrocarril y otros que funcionan por capilaridad.	18
„ „ á William L. D'Olier, por medios para operar máquinas centrífugas.	24
„ „ á William L. D'Olier, por medios en un motor eléctrico para centrífugas.	24
„ „ á Luther Peter Friested, por pilotes de metal laminado.	24
„ „ á George Chester Cowles y Robert Hallam Munson, por el procedimiento para preparar la madera, de manera que no se manche con su savia, y el producto del procedimiento.	24
„ „ á Herbert Spencer Stark, por procedimiento para extraer el oro de los minerales de Piritas Auríferas	24
„ „ á Henry Wismeyer, por mejoras en máquinas concentradoras	24
„ „ á Juan Vallejo, por salvavidas «Porfirio Diaz.»	24
„ „ á Luís Leon Berhouague, por la presión de una columna de agua en bombas hidráulicas.	24
„ „ á James William Boileau, por mejoras en aparato para torrefacción de minerales.	25
„ „ á James William Boileau, por mejoras en aparato para el tratamiento de minerales metalíferos.	25
„ „ á James William Boileau, por mejoras en triturador de minerales	25

	Páginas
Privilegio exclusivo á Agustín V. Pascal, por extracto de leche que conserve las propiedades organolépticas y digestivas de la leche recién ordeñada.	25
" " á Tarsino A. Molina, por arma de cacería	25
" " á Henry Wismeyer, por mejoras en separadores y amalgamadores de oro, combinados.	25
" " á Andrew B. Ingram y Thomas Heard, por crucero de ferrocarril	25
" " á Francisco J. Ramírez, por sistema de elevador hidráulico	25
" " á Joaquín C. Cuesta, por sistema de pavimentación con piedra laja	26
" " á Francisco Vázquez y Comp., por máquina desfibadora de maguey, lechuguilla, etc.	26
" " á Agustín Marty, por motor automático para presión de agua y aire, aplicable á la navegación.	26
" " á John Henry Subbers, por mejoras en el método y aparato para extraer el vidrio.	26
" " á Fernando Blumenkron, por invento para producir la frotación necesaria al calzado para sacarle brillo á la piel, impregnada de grasa ó ingrediente adecuado.	26
" " á Eugenio Durand, por método para la producción de la levadura de gran rendimiento.	26
" " á Juan M. Valencia, por hornos para calzado	26
" " á J. M. Herrera, por pastas para sopa.	27
" " á Luis León Berhouague, por invento para utilizar el peso y presión del agua como fuerza	27
" " á Kristián Birkeland y Samuel Eyde, por mejoras en el método y los medios de crear reacciones	27
" " á John Edwin Palmer, por composición para herrar ganado vacuno, caballar y otro ganado semejante	27
" " á Edward William Lindquist, por tolva pesadora.	27
" " á James Stewart Andrews, por solera madre ó cabezal para carros de ferrocarril.	27
" " á Manuel M. Robles y Juan Solís, por máquina de cilindros y obturación mecánica, y cocedor para tortillar y cocer pastas.	27
" " á Robert Arthur Kellond y John Campbell, por mejoras en fabricación de ladrillos y combustibles de turba.	28

	Páginas.
Privilegio exclusivo á Donadl Cameron, F. J. Commin y Arthur John Martín, por procedimiento mejorado, con su aparato, para tratamiento de aguas sucias de los desagües y otros líquidos.	28
" " á Víctor Belanger, por mejoras en máquinas de hilar ó torcer.	44
" " á Víctor Belanger, por mejoras en un mecanismo de anilla de hilar y torcer.	44
" " á Emilio Miller, por lavado de ropa mediante una máquina	44
" " á P. L. E. del Fungo-Giera, por durmientes de cemento armado.	45
" " á Alexander Stanley Elmor, por un aparato para la concentración de los minerales.	45
" " á Clarence Kemble Baldwin, por un aparato de correa conductora	45
" " á Wenceslao Quintana, por un dibujo para mosaicos de cemento comprimido.	45
" " á Wenceslao Quintana, por otro invento idéntico	46
" " á John A. Miller, por una bomba de fuerza rotativa ó motor, denominado «Excelsior»	47
" " á Benito Martínez, por un juego de Pocker Bauqueado.	47
" " á Edmund B. Kirby, por cierto tanque separador.	47
" " á Edmund B. Kirby, por procedimiento para separar minerales.	47
" " á Wenceslao Quintana, por dibujo para mosaico de cemento comprimido	47
" " á Fernando Alemán, por un aparato autolubricante que reduce la resistencia por ciertos medios	48
" " á Manuel S. Carmona, por un motor rotativo á explosiones á vapor ó fluido bajo presión ó bomba.	48
" " á Miguel González Muñoz, por hormas planas de visagras.	89
" " á Aurelio Moreno, por molino «El Universal.»	89
" " á Julio L. Mota, por sistema de conducción de hojas de las plantas textiles en las máquinas desfibadoras, substituyendo las antiguas cadenas.	89
" " á Henry Dreany, por mejoras en un explosivo para usos industriales.	89

	Páginas.
Privilegio exclusivo á Frederick James Hoyt, por mejoras en aparatos amalgamadores	89
„ „ á Charles Simmons, por los aparatos para perforar rocas y demás usos	89
„ „ á Antonio Sánchez Irigoyen, por aparato de seguridad para desenganchar violentamente á las caballerías de los vehículos	89
„ „ á Wenceslao Quintana, por dibujo para mosaicos de cemento comprimido	89
„ „ á Albert Champlin Calkins, por máquinas para formar artículos, especialmente copelas	90
„ „ á Albert Champlin Calkins, por máquinas para machacar minerales	90
„ „ á Albert Champlin Calkins, por hornos para ensayadores	90
„ „ á William H. Orr, por envases desarmables	90
„ „ á Ernesto Joaquín Lecomte, por sistema de cimientos tubulares y semitubulares por compresión del suelo	90
„ „ á Melvin Wheeler Cottle, por mejoras en la fabricación de panes artificiales combustibles y sobre el procedimiento para fabricarlos	90
„ „ á Frank Klepetke, por mejoras en chaquetas de agua	90
„ „ á Martín Gietl, por cordón para cerrar zapatos	90
„ „ á Barret y Herczeg, por quemador «Colón» para lámparas de alcohol	90
„ „ á Paul Facio, por filtro mecánico hidrostático al vacío	90
„ „ á Charles Henry Hutchins, por máquina para moldar bloques para construcción y piedras artificiales	91
„ „ á Robert Dickens Webb y William Pickens Miller, por composición de la vegetación nociva	91
„ „ á Federico Schleeauf, por eslabón para cadena	91
„ „ á Luís Romero y Everardo Rodríguez Arce, por la aplicación de las bombas rotativas solas y combinadas con el tornillo Arquímedes en la compresión y laminado de la masa para la fabricación de tortillas	91
„ „ á Jokichi Takamine, por composición extraída de las glándulas ó sal de Adrenalina	91

	Páginas.
Privilegio exclusivo á Tomás González, por cuchillo para desespigar las pencas de henequén	91
„ „ á Ricardo G. Hornedo, por horno mejorado para la calcinación continua de la piedra caliza	91
„ „ á Sidney Theodore Muftly y Ruyan Pyatt, por método y aparato para el tratamiento de minerales	94
„ „ á Albert Champlin Calkins, por máquinas para cortar hojas de metal	94
„ „ á Leonard Schade van Westrum, por método mejorado para formar caminos	94
„ „ á Rafael Hastings, por horno para quemar cal mediante el gas carbónico comprimido	94
„ „ á Norberto Martínez, por máquina motora	94
„ „ Frederick Ray, por mejoras en bombas centrifugas, multipropulsoras y semejantes	94
„ „ á Frederick Ray, por bombas centrifugas y similares	94
„ „ á Carlos Tort y Bassoco, por ratoneras de cuerda	94
„ „ á Julio Lafaurie, por máquinas de estenografiar	96
„ „ á Juan N. Domínguez, por aparato calentador económico para máquinas de vapor	96
„ „ á Benjamín F. Allen, por nueva forma de prensas	96
„ „ á José F. Mendueta, por aparatos anunciadores eléctricos simultáneos	96
„ „ á Frank Slough Ingoldsby y Joseph Raphael Bowling, por mejoras en carros de volteo para ferrocarril	96
„ „ á Santiago G. Ayala, por mejoras y reformas en los pitones ó boquillas de máquinas regadoras	97
„ „ á Francis Marion Rites, por ciertas mejoras en compresores de fluido	97
„ „ á Eldridge R. Jhonson, por ciertas mejoras en máquinas parlantes	97
„ „ William Wright, por mejoras en válvulas para vapor y otras clases de máquinas compresoras de aire y similares	97
„ „ á Desiderio Dávila Valle, por harina de nixtamal mediante su procedimiento	98
„ „ á Chaimsonovitz Prosper Eleison, por ciertas placas de acumulación eléctrica	98

	Páginas.
Privilegio exclusivo á Albert Heberecht, por ciertos medios reformados para economizar el combustible.	98
„ „ á Ricardo Gárate, por aereóstato ó máquina para volar.	98
„ „ á Alberto Best, por fabricación y empleo de un material de construcción, en forma de bloques, ó para fabricar directamente con él, bóvedas, paredes, etc.	98
„ „ á Federico Varela, por bomba para elevar el agua á cualquier altura, sin considerar el nivel del receptáculo inferior.	98
„ „ á Mosler, Bowen y Cook, Sucs., y Ciro L. de Guevara, por anunciar mediante cometas ó papalotes.	98
„ „ á George Moore, por ciertas mejoras en separadores hidráulicos de minerales.	98
„ „ á George Moore, por mejoras en el mecanismo para el lavado de minerales.	98
„ „ Warren E. Fish, por herramienta para sangrar los árboles.	98
„ „ á Thomas Francis Sheridan, por mejoras en las mesas de concentración.	98
„ „ á Ottmar Mergenthaler y Emil Lawrenz, por mejoras en máquinas tipográficas.	98
„ „ á Morgan Perkins, por mejora en aparatos para la carbonización de la madera, turba y materias semejantes.	144
„ „ á Asa F. Betchelder, por mejoras en «Locomotoras Eléctricas».	144
„ „ á Tomás Sánchez, por alpargatas con cerco y tacón, con transparente diferente en el empeine.	144
„ „ á Tomás Sánchez, por alpargatas con cerco y tacón, con cartera y ganchos para abrocharse.	144
„ „ á Joaquin de León, por composición de un líquido para evitar las incrustaciones de toda clase en las calderas de vapor.	145
„ „ á Alberto G. Cárdenas, por aparato para evitar que la atmósfera húmeda hidrate la cal, antes de mezclarse con la arena, á fin de producir la piedra artificial.	145
„ „ á Francis Hennebique, por presas para agua, construídas de betón de cemento armado.	145
„ „ á David Thompson, por máquina para separar	

	Páginas.
las sustancias líquidas, granulosas y plásticas, de los cuerpos que las contienen.	145
Privilegio exclusivo á Carlos Durieux, por pulsómetro de aire caliente.	145
„ „ á Francisco García, por nueva disposición de las muelas ó discos de molinos.	145
„ „ á Ernest Hopkinson, por máquina automática fotográfica.	145
„ „ á Joseph Bartolet, por aparato para alivar y curar las almorranas.	145
„ „ John Bruce Tate, por mejoras en pernos de apoyo.	145
„ „ á Ernesto J. Lecomte y Marcelo J. Lecomte, por procedimiento para edificar cimientos tubulares y semitubulares, por compresión del suelo, en terrenos fangosos y arenosos.	145
„ „ á Milton Schnaier, por ciertas mejoras en un aparato de ensayo y fumigador.	145
„ „ á Jules Paul Lajoie, por distribuidor calentador de gas ácido carbónico, para los motores que se alimentan con este gas.	145
„ „ á Enrique Carbajal Acosta, por hidrodinamo económico.	145
„ „ á Manuel de Campo Mendivil, por manejo de un mecanismo á distancia.	146
„ „ á William A. Desborough, por travesero para ventana, combinado con un biombo.	146
„ „ á Jhonson Morrison Hansen, por ciertos durmientes ó travesaños para ferrocarril.	146
„ „ á Arthur Tuttle y Frank Tuttle, por mecanismos para desatar cables de nudo corredizo.	146
„ „ á Otho Cromwell Duryea y Morris Columbus White, por motor de gas ó vapor de alta presión.	146
„ „ á George Kirkegaa y Fridtjof Jebsen, por medios para cerrar herméticamente y sellar las botellas, tarros y otros envases.	146
„ „ á Henry Deitz, por mejoras en taladros para roca.	146
„ „ á W. A. Ferguson, por torre de construcción de hierro ó acero para soportar líneas conductoras de energía eléctrica, ó vías para transportes de carga por cables aéreos ú otros objetos semejantes.	147