

que dare en pliego cerrado, hasta que se me haya expedido la patente.

Por la ley del congreso general de 7 de Mayo de 1832 sobre patentes, art. 6.º,

no útiles los inventos ó perfecciones, sino solamente si son contrarios a la seguridad y salud pública, á las buenas costumbres, á las leyes, ó las ordenes y reglamentos; y no siéndolo, no podrá negarse su protección al que la hubiere solicitado.

Que nuestra invención no admite ninguna de estas escepciones, y que al contrario es benéfica en todos sus resultados y será evidente por su naturaleza.

La misma ley de 7 de Mayo de 1832, limitó el término de las patentes á diez años; pero como esa ley no trata de derogar las vigentes en las ordenanzas de minería y que mi invención es, por la magnitud de su importancia, de morosa estension; y por consiguiente, en diez años los inventores no alcanzarían los frutos de su mérito ó industria, pido que se me de patente conforme á las ordenanzas de la minería, que en este ramo la conceden durante la vida del autor.

Todos los operarios empleados en nuestro método, serán hijos del país.

Con el apoyo de la recomendacion de V. E. pasará á la capital para presentar mi solicitud al supremo gobierno. Y en lo que á V. E. pido, recibiré gracia y justicia.

Dios y libertad. Zacatecas 18 de Febrero de 1839.—Carlos M. Penny.

En el caso inesperado que el supremo gobierno pulsare alguna dificultad para conceder durante mi vida la patente que pido, sin pasar mi solicitud al congreso general, lo que me espondría á una demora muy perjudicial, pido que me la conceda por los diez años que señala la ley de 7 de Mayo de 1832, y para lo cual el gobierno está claramente facultado por la constitucion, antes de divulgar el contenido del pliego cerrado que acompaño, y sin perjuicio á mi solicitud para su prolongacion durante mi vida.—Vale.

Fecha ut supra.—Carlos M. Penny.

PARTE NO OFICIAL.

ESTERIOR.—INGLATERRA.

Londres, Diciembre 1.º de 1838.—Las noticias que hemos recibido de nuestro corresponsal de Paris, son dignas de atencion. El ministerio del conde Molé evidentemente amenaza ruina: confiamos á lo menos, en que sus sucesores harán algo por la causa constitucional de España. En cualquiera nueva combinacion que haya, deberán quedar incluidos los doctrinarios, y algunas cartas que hemos visto están en la creencia, de que mucho se concederá á la cuestion española, con la mira de captarse la buena voluntad de Thiers. (Courier.)

FRANCIA.

Paris, Diciembre 1.º.—El Dublin-post asegura que se han dado órdenes en todos los puertos de Inglaterra, para matricular por cuenta de la marina real, el mayor número posible de marineros; ofreciéndoles para atraerlos, un sueldo considerable.

—Al hablar el Standard del juéves, del huracan que hizo tantos estragos en la noche precedente en la capital de Inglaterra, hace notar que M. Murphi lo habia anunciado en su almanaque.

Idem 2.º.—M. Ch. Dupin ha empezado hoy sus cursos en el conservatorio de artes y oficios: el auditorio ha sido muy nu-

meroso: se hallaban presentes M. Humann y M. Dupin el mayor, otros muchos miembros de ambas cámaras y los sujetos mas notables del comercio y de

rentes que se componia de jóvenes y de hombres ya formados, pertenece á los talleres y tiendas de la capital.

—Nos escriben de Londres: „Desde el martes el tiempo ha estado muy tempestuoso y lluvioso: en los dias miércoles y juéves, la fuerza del viento ha sido terrible: caía el agua á torrentes y la temperatura ha variado de un modo muy notable. Muchas chimeneas han sido echadas por tierra, y gran número de árboles arrancados de raíz en los diversos barrios de Londres.“

—Se han notado en Burdeos bandadas considerables de aves de las regiones boreales: se sabe que su emigracion, es indicio seguro de la proximidad de los frios.

—El reino encantado.—En las cercanías de la aldea de Pedra-Bonita, cerca de Pianco, en el Brasil habia un impostor llamado Juan Antonio, quien hizo creer á sus paisanos que á doscientas leguas del lugar habia un reino encantado y les fijó la época y condiciones con que debia terminar el hechizo: ofreciendo á los que quisieran acompañarlo que á la llegada del rey D. Sebastian, que debia verificar-se muy pronto, se les blanquearia el cutis y se harian todos ricos, dichosos é inmortales; pero exigiendo, para la ejecucion de sus promesas, la muerte de hombres, mugeres y niños, que segun decia, pronto-resucitarían.

Habiendo encontrado un crecido número de partidarios, los casó con su autoridad propia con dos, tres y aun con cuatro mugeres; él se casó con ocho. En seguida empezaron los sacrificios, y en tres dias espiraron cuarenta y dos personas, bajo el cuchillo de este impostor, de los cuales eran veinte y uno adultos y veinte y uno niños presentados por sus mismos padres. Poco tiempo despues fue asesinado Antonio por su hermano Pedro Pereira, quien se proclamó su sucesor; pero habiendo llegado felizmente la noticia de estas escenas sangrientas al conocimiento del comisario imperial D. Manuel Silva y Souza, remitió una partida compuesta de veinte y seis guardias nacionales y treinta milicianos y atacó á los asesinos que se defendieron vigorosamente: al fin sucumbieron, quedando muertos en el acto Pedro y veinte y nueve de sus fanáticos cómplices, y en poder del comisario veinte hombres y cuatro mugeres. Estos hechos prueban la falta de civilizacion que hay en el Brasil.

—El duque Reichstadt.—No tenemos razon de burlarnos de los brasileños, cuando se ven en nuestro país, hechos semejantes al que vamos á referir.

El domingo último una muger vestida de amazona y montada en un caballo flaco, vendía públicamente y con la mayor desverguenza en la calle de la Rochelle, una carta escrita en latin, segun decia, por el duque de Reichstadt, hijo y nieto de los emperadores, y en la cual suplicaba á Luis Felipe le permitiera volver á Francia para sortearse como soldado de la clase de 1831. ¡Y permite la policia la publicacion de semejantes patrañas, cuando hace siete años que murió el hijo del grande hombre!!!

—La cuchucha en Bretaña.—El público de Nantes se ha entusiasmado hasta el extremo, por los bailarines españoles que hay en dicha ciudad, y se ha dejado

seducir por la gracia, precision y abandono de sus movimientos y su agilidad. „No hay cosa mas deliciosa que la cuchucha (dice un periódico del lugar) la verdadera

Manuela que aumenta el atractivo, con sus hermosos ojos negros, con su delicada talle, y con la agilidad de sus movimientos. El público transportado, ha pedido la repetición de este baile y ha aplaudido con furor. (Le Commerce.) (Traducido para el Diario.)

INTERIOR.

DEPARTAMENTO DE SAN LUIS POTOSÍ.

El general Arista á la brigada de su mando, al salir de San Luis Potosí sobre Tampico.

Compañeros: estamos obligados como soldados á mantener el orden interior y á conservar á costa de nuestras vidas la integridad y derechos de la nacion.

Los anarquistas que araudilla Urrea han continuado sus intentos de opresion la mas tiránica, bajo los flujos de libertad y derechos del hombre: aun á la vista de una guerra extranjera. Lejos de mir con todos los mexicanos sus esfuerzos en presencia del peligro común, lejos de formar con nosotros una masa para oponer noble y heroica resistencia á la Francia que nos ha ultrajado y con quien estamos en guerra: cuál ya está clarado nuestra representación nacional, han tenido la audacia de entrar en negociaciones con los enemigos de los mexicanos.

Se mezcla la bandera de Urrea con la francesa, el puerto de Tampico está abierto, y en retencion de esta bujería que han mendigado del contra-almirante Baudin, nuestros propios compañeros y compatriotas son obligados á dar á los franceses víveres frescos, y á tratarlos como si no hubieran ofendido á nuestra nacion, como si no hubieran hallado nuestro pabellon que regamos con sangre al charolarlo en 821, como si no hubieran empobrecido á la nacion con sus injustas hostilidades.

Estos son, compañeros, los libertadores, estos los que quieren enseñarnos á ser libres, los que engañan á los que los rodean, y ocultan mal su sed de oro que es la que los trae de puerto en puerto para robar los intereses nacionales y facilitar comunicacion á los enemigos.

A estos vamos á atacar, sus delitos son bien conocidos, y claro está nuestro deber como militares y como ciudadanos de la valiente república mexicana.

No son federalistas los que apellidan esa forma para alucinar á los que de buena fe tienen esa opinion: son enemigos de la gloria de la nacion, son traidores que han abierto los brazos á los franceses para lograr por este medio la concurrencia del comercio que les dé oro y mas oro, único objeto de los cuñillos: extranjeros los mas de ellos les importa nada la ruina de nuestra patria porque no es suya.

Marchemos á batirlos, y así cumpliremos con la patria y con nosotros mismos.

San Luis Potosí Marzo 9 de 1839.—Mariano Arista. (Impreso suelto.)

PARTE INSTRUCTIVA.

CIENCIAS Y ARTES.

Bajo este epigrafe han querido los amigos del saber, y los que por su propia ilustracion y patriotismo fueron convencidos de la necesidad imperiosa de reformar este Diario, y poner en circulacion en su país un periódico que cumpliera con los usos saludables de la imprenta en las naciones civilizadas, introdu-

cir aquellos artículos que separándose del tecnicismo y concurriendo al estudio, familiares á los grandes profesores y artistas distinguidos, sirvieran para difundir los conocimientos

ciencias y artes hacen todos los dias entre sus infatigables cultivadores.

Desgraciadamente se ha fijado entre nosotros la perniciosa idea de que es indispensable esperar á tener una paz absoluta para empezar entonces á pensar en la manera de proveer á los progresos de nuestra civilizacion, pero ejemplos muy perceptibles se han presentado de lo contrario, en el seno mismo de la revolucion entre las naciones estrangeras, y la época de la clara luz para todos nuestros compatriotas, se haria estrechamente remota si las mismas convulsiones políticas no hubieran hecho salir de la rutina, de la supersticion y de los privilegios á hombres de todas edades, de todas las condiciones, y de todos los caracteres.

Los trabajos de Chaptal, Condorcet, Fourier, Monge, Berthollet, y otros varios en la revolucion francesa, acreditan que en medio mismo de los vaivenes políticos se pueden guiar y estender los intereses de la razon y de la humanidad, y que los ciudadanos todos en esos momentos críticos pueden, sin embargo, como decia el segundo de estos ilustres escritores, ocupándose menos de sí mismos, y un poco mas de la casa pública, prestar servicios y conseguir ventajas para la sociedad.

El cultivo de las ciencias y de las artes no solo dá por resultado la ocupacion útil y las comodidades de la vida, sino que dulcifica y suaviza las costumbres, objeto tan importante para la buena moral, y medio único de que los pueblos se distraigan de los ojos barbados de la lid con el bruto, y los otros ejercicios opuestos á la racionalidad, y en la parte material á la buena gimnástica.

En la guerra misma del Egipto, dirigida por un capitán ilustrado de nuestros dias, sabemos que no se olvidaron las ciencias, y que despues de la célebre batalla de la Pirámides nació el instituto de Egipto, compuesto de cuarenta y ocho miembros divididos en cuatro secciones, y en el cual, como en el de Paris, Napoleón pretendió á la de matemáticas.

Las artes nunca habrían podido llegar al grado de adelanto en que hoy se hallan, si las ciencias en sus aplicaciones no hubiesen abierto el camino y allanado las dificultades.

Watt, por ejemplo, conocia y se hacia uso en su tiempo, del aparato de Papin, es decir, un vaso de hierro reforzado con una fuerte tapa, destinado á hacer calentar agua para examinar la fuerza del vapor cuando ha pasado por la accion del calor á este estado. Watt decimos, por sus aplicaciones científicas y sus admirables combinaciones, logró convertir el aparato de Papin en el mas ingenioso y mas útil vehiculo de la industria, la máquina de vapor. Cuanto deben hoy las artes á este poderoso agente Volta, á quien su columna eléctrica conducirá á la inmortalidad! Cuantos servicios no ha prestado á las ciencias y la industria con esta potencia inmensa, de que México mismo no está lejos de recoger el fruto con la aplicacion de la electricidad al beneficio de sus metales!

Davy, causando una revolucion en la quimica con la descomposicion de los álcalis, y aliviando la humanidad con la invencion de su lámpara de seguridad para los mineros, ha confirmado tambien con estos y otros importantes descubrimientos, el tamaño de los bienes que las sociedades sacan de las ciencias en sus aplicaciones.

Es necesario convenirse de que pasó ya la época de los conocimientos abstractos y enteramente metafísicos. Lo oportuno lo hecho reformó la enseñanza y dirigió con particularidad al estudio de los conocimientos positivos. Esta es la ciencia que enciende á despejar las incógnitas complicadas con las necesidades de la vida, y la que verdaderamente satisfizo el entendimiento. Las ciencias