

## DIARIO DE

Del viernes 19 de



## BADAJOZ.

Marzo de 1830.

*San José Esposo de N.<sup>tra</sup> S.<sup>a</sup>*  
*Día de Misa, en que se puede trabajar.*

Observaciones Meteorológicas de ayer.				Afecciones astro- nómicas. de hoy.
Epocas.	Termómetro.	Barómetro.	Atmósfera.	El 24 de la Luna.
6 de la mañan.	8. <sup>o</sup> S. O.	28 p. 2 L.	E. N. E. Raf.	Sale el Sol á las 6 h. 1 m. y se pone á las 5 h. 59 m.
12 del día. . .	15½. <sup>o</sup> S. O.	28 p. idem.	E. D.	
6 de la tarde. .	14½. <sup>o</sup> S. O.	28 p. 1½ L.	NE. D.	

Hoy debe ser día de gala para la capital de Estremadura como aniversario de su reconquista del poder de los Moros, circunstancia que nos hace insertar en este número el extracto de su historia.

El origen de Badajoz se pierde en las tinieblas de la antigüedad. Algunos dicen que los Celtas lo fundaron: otros le dan por fundador á *Hercules*: varios suponen que existia en tiempo de *Scipion el Africano*: que en el de *VIRIATO* ajustó en ella este caudillo la paz con el Cónsul Quinto Fabio Máximo Serviliano, [1.] y no falta quien en los sueños de una imaginación ofuscada viese á *Tubal* guiando la esteva para señalar su circunferencia. Pero lo que parece mas claro es, que existia población cuando los Romanos dominaron la España, pues, Estrabon [2] nos dice: que es una de las que en obsequio de los conquistadores adoptó su lengua usos y costumbres; y el mas comun sentir es, que la amplió Octaviano Augusto dándola su nombre acabada la guerra Cantábrica. Desde aquel tiempo se reconoció por *Pax Augusta* sin que el sentir de algunos escritores que la suponian *Pax Julia*, equibocándola con Bejar en Portugal, pueda tener valor alguno contra los testos de Carlos Martel, Salazar, don Alonso el Sábio, Abraham, Ortelio, Aben-

[1] Apiano.

[2] Lib. 3. de situ Orbis.



rasis, Fr. Atur de monsieur, Garibai, Docampo, Camargo, Dávila, Arzobispo Loaisa, Mariana, Wadingo, Stculo, San Máximo, el Conde de Mora, San Urbano y otros de que se hablará con toda estension cuando se publique el diccionario Geográfico-histórico-estadístico de la provincia, cuyos trabajos se han reunido bajo la proteccion del Exmo. Señor Capitan general y se deben á su celo por la prosperidad de los Estremenos. Entonces se probará que el Obispado *Pacense* es el de Badajoz y no el de Bejar, y se pondrán en claro la etimología del nombre *Badajoz*, y otros puntos importantes á la historia Esclesiastica, Civil y Política que han querido contrariar sin mas autoridad que su palabra, Barreiros, Mendez de Silva, Govea y otros autores del vecino reino. Opulenta con el nombre de Augusto siguió los cuatro siglos de la dominacion del imperio Romano siendo uno de los conventos Juridicos y de las Ciudades mas distinguidas. A la caida de aquel Coloso sucedió la irrupcion de las Naciones del Norte y los Suevos, Vándalos y Alanos se repartieron las provincias en 411. La Estremadura tocó á los últimos y dominaron á Badajoz. Siguiose á la entrada de estas naciones la de los Godos en 416 quienes derrotaron á los Alanos con muerte de su Rey Atace en 419 y se apoderaron de Portugal y Estremadura que ocupaban. El destrozo, las plagas, y las guerras que sufrió la península hasta fijarse la Monarquía Goda necharon un velo sobre la historia particular de casi todos los pueblos, circunstancia que hace dejar al silencio aquella época. Perdida con muerte del Rey don Rodrigo la batalla de Guadalete en 711 segun unos y 714 segun otros, siguió Muza general de los Arabes sus conquistas y se apoderó de Badajoz, pero sus habitantes mataron al poco tiempo toda la guarnicion. Con la noticia volvió Muza sus armas desde Aragon y Badajoz entró nuevamente en su obediencia. Asi permaneció sujeta á los Reyes de Córdoba en cuya dominacion hubo siempre un Gobernador á quien hizo tributario el Rey don Ordoño segundo en 918. Por este tiempo introducida ya la discordia entre los Arabes, sobre la sucesion á la corona, poco despues de la muerte del famoso Almanzor y reinando don Alonso quinto, se levantaron con el mando varios Gobernadores y uno de ellos fué el de Badajoz llamado Sapor, criado del Rey de Egipto Alkem Almontansero. Este reguló tomó el título de Rey en 1009 y lo conservó hasta 1030. Por su muerte tomó las riendas del Gobierno la familia de los Alaftas cuyo primer Rey fué Abdalla Almanzor hijo de Moslama que habia servido á Sapor como Secretario y visir y vivió hasta 1050. No cave duda que en aquella época se consideraba esta ciudad capital de toda la Lusitania cuyo título adoptaron tambien sus Reyes. [3] A Abdalla siguió su hijo el sábio historiador Mohamad Abub Bakero apellidado Almodfer que murió en 1078 y á este sus dos hijos Jahia Almanzor y Abu-Mohamad-Omar Almontiskero. El primero se sabe que subió al trono en 1078; mas no se puntualiza su muerte. Su Reinado fué corto é inquieto por la ambicion de su hermano Gobernador de Baeza en vida de su padre. Le sucedió este que era muy amado del pueblo apesar de su crueldad, y tuvo á su servicio al Gobernador de Lisboa dependiente entonces de Badajoz. Osmar poseyó en alto grado el arte de la guerra y adquirió mucha gloria en las espedi-

[ 3 ] Masden T. 12 p. 307 y 8.



ciones de los Almorabides contra el Rey don Alonso, pero de nada le sirvieron la constancia y la fidelidad con que les ayudó, pues Sirino Ben-Abu-Bakero le tomó la ciudad y habiéndole azotado y tenido en la cárcel con sus dos hijos Alfadelo y Abban les mandó dar la muerte fuera de los muros de Badajoz. Esta ciudad fué tomada el 21 de Enero de 1094, y la sentencia de muerte contra su Rey se ejecutó el 25 de Febrero.

Apoderados del Reino de Badajoz los Almoravides, dominaron otro siglo. En este tiempo don Alonso 7.<sup>o</sup> estendió sus conquistas por Estremadura, y en 1123 quedó Badajoz tributaria del Rey de Leon. Las turbulencias de aquel tiempo hacian que con facilidad se relajasen estos vínculos, y así es que volvió á hacerse independiente. Mas en 1171 [3] entró el maestre de Santiago y tomó la Ciudad, que se perdió nuevamente en 1174, aunque aparece despues tributaria del Rey de Leon. Por entonces reinando en Portugal don Alfonso Henriquez, suscitó guerra á don Fernando 2.<sup>o</sup>, y despues de haber sido vencidas sus armas en Aragañal puso sitio á Badajoz en 1180. Acudió don Fernando á su defensa cuando el Portugues habia tomado los arrabales, y presentándose de repente en los campos de Santa Engracia se vieron los Portugueses en la necesidad de salir atropelladamente á repasar el Guadiana, y en este momento fué cuando estrechado el Rey de Portugal por su caballo en un poste de la puerta de pajaritos, se le quebró un muslo y quedó prisionero.

Aunque Badajoz pertenecía á las conquistas de los Leones estaba gobernada por los Moros y en nombre de aquellos era su régulo un tal Abenabel que se reveló llamando en su ayuda al Rey de Sevilla, con quien invadió las tierras de los Castellanos, y entrando en Portugal sitió en Santaren á D. Alfonso, á cuya defensa acudió D. Fernando. Esto sucedió en 1181, y viniendo D. Alonso 9.<sup>o</sup> á Estremadura con poderoso Ejército, despues de la toma de Mérida, reconquistó á Badajoz el 19 de Marzo de 1228, hace hoy 602 años [4] dándola fueros y término, y el titulo de Reino como consta de varios documentos de aquel tiempo. En él existian dos familias que dividian la Ciudad en bandos: la de los Portugaleses y la de los Bejaranos, á quienes se despojó de algunas haciendas por los primeros, y desobedeciendo las órdenes del Rey vinieron á las armas los Bejaranos, que vencedores, al atentado de tomarse la justicia por su mano añadieron el de apellidar Rey al Infante de la Cerda por los años 1290, lo que obligó á don Sancho á destacar su Ejército á quien se rindieron con condicion de salvar la vida, pero todos fueron degollados.

Siguió Badajoz tranquilo hasta que rotas las relaciones con Portugal, lo sitió en 1335 el Soberano de aquel Reino, que tuvo que huir por el valor de los habitantes, y el año inmediato el Rey don Alonso imbadió el Portugal por esta frontera. Se renovó la guerra en 1382, y hechas las paces cuando estaba en Yelves el ejército Anglo-Lusitano, se celebró en Badajoz el casamiento de don Juan con la Infanta doña Beatriz el 17 de Mayo de 1383, ocasion en que se halló tambien en esta Ciudad el Rey de Armenia que vino á dar las gracias al de Leon por la libertad que por su intercesion logró su Padre el Soldan de Egipto. Se suscitó nueva guerra entre Leones y Lusitanos, y aunque se otorgaron treguas en 1385 se renovó

[3] Crónica de las órdenes.

[4] Mariana.



y los Portugueses entraron en Badajoz por la misma puerta donde cayó su Rey don Alonso, llamada entonces de la traicion, haciendo prisionero al Condestable de Castilla García Gonzales Herrera, Gobernador de la plaza. Hechas las paces dejó Marte en sosiego á la Ciudad de agosto, que fué honrada con la presencia de los Soberanos é Infantes de Portugal y España, don Juan 2.<sup>o</sup> en 1445, don Henrique 4.<sup>o</sup> y doña Juana en 1471, doña Isabel en 1490, doña Catalina en 1524, la Emperatriz doña Isabel en 1526, la Princesa doña Juana en 1552, y el Rey don Sebastian en 1576, por cuya desgraciada muerte, quedó vacante la Corona de Portugal. La magestad de Felipe 2.<sup>o</sup> resolvió mover sus armas para defender sus derechos á aquella Corona contra el gran Prior de Ocrato, y partiendo de Madrid llegó también á Badajoz el 21 de Mayo. 1580 Revistó el ejército en los campos de Cantillana, y marchando acaudillado por el famoso Duque de Alba, regresó S. M. á esta Ciudad en la que fué acometido de una grave enfermedad: acompañábale su Esposa doña Ana de Austria, y enfermando al propio tiempo murió el 25 de Octubre del mismo año. Durante la conquista de Portugal, permaneció el Rey en Badajoz, y despues de ella pasó á tomar posesion de aquel pais. A fines de aquel siglo sufrió Badajoz el terrible azote de la peste y en el inmediato se vieron sus campos asolados 2 veces por la langosta. Revelado Portugal en 1640, fué Estremadura el teatro principal de la sangrienta guerra que el torvo aspecto de Marte sostuvo por espacio de 28 años, y sitiada Badajoz en 1658, dieron los vecinos las mayores pruebas de valor formados en compañías que guarnecieron y defendieron la Ciudad en las campañas de 1659 y 1662. Terminada aquella desastrosa lucha, se comenzó otra contra Portugal en 1705. Portugueses, Holandeses é Ingleses, reunidos sitiaron á Badajoz, cuyos vecinos volvieron á formar sus compañías bajo las órdenes del Conde de la Puebla; y en 1706 abandonados á su propio valor supieron despreciar y burlar todas las tentativas del enemigo; méritos por los que se concedió el fuero á estas compañías, que son las que se han conocido con el nombre de Urbanas. Al estruendo de las armas se sucedieron los regocijos publicos con motivo de los casamientos del Príncipe de Asturias don Fernando con la Infanta de Portugal doña María Bárbara, y del Príncipe del Brasil don José con la Infanta de España doña María Ana Victoria, celebrados en caya en 1729, desde cuya época subsistieron las relaciones de armonia hasta que en fines de 96 despues de la venida del Señor don Carlos 4.<sup>o</sup> cambiaron de aspecto y se formaron los acantonamientos de nuestras tropas á las órdenes del General Urrutia, los cuales se renovaron en 1800, declarándose la guerra en Marzo de 1801. Badajoz fué el cuartel general, desde sus campos partieron los Ejércitos invasores, y en Badajoz se reunieron los plenipotenciarios que ajustaron la paz en 7 de Junio siguiente, circunstancia que motivó el segundo viaje de nuestros Augustos Soberanos.

Entra la escena mas sangrienta de las tenaces guerras que han afligido á este pais: la de la independecia, que se abrió el 30 de Mayo de 1808, con el cruel asesinato del Conde de Torre del Fresno, Gobernador de la plaza, sobre cuyo hecho debemos correr un velo por no renovar memorias de luto para familias respetables; y de remordimientos para los autores de aquel atroz delito. Diose el mando de las tropas á don José Galuzo, y el de la plaza á don Juan Gregorio Mansio. El 31 de Mayo se formó una Junta compuesta de sujetos que merecieron la confianza de to-



dos y fué la suprema de la provincia, cuyo celo y trabajos dejamos al silencio por no ofender la modestia de sus individuos. Su primer cuidado fué la creacion de un Ejército de 20 mil infantes y 2 mil caballos que cosió Estremadura y marchó á Burgos en Octubre á las órdenes del mismo General Galluzo. Badajoz era entonces un verdadero campo de Marte, á cuyo servicio se dedicaban hasta las delicadas manos del bello sexo, y todo estaba en movimiento, hasta que el 2 de Abril de 1809, despues de la derrota de Medellin se intimó la rendicion, de que desistió el General La-Tour-mobourg por la arrogante y Española repuesta de la Ciudad, en la que se situó el Duque de Welington concluida la expedicion de Talavera; y despues de la marcha de este General ocupadas ya las Andalucías por los invasores destacaron para sorprenderla al mariscal Mortier, que intimó la rendicion, sostuvo algunos tiroteos, y levantó al poco tiempo su campamento. Los Franceses repitieron sus correrías, y el 26 de Enero de 1811, se presentaron delante de la plaza á las órdenes de los Mariscales Mortier y Sault, colocando las baterías en los Cerros del Viento, Almendro y Puente de Calamonte, que protegian el camino cubierto. Continué el enemigo los trabajos hasta tiro de fusil de Pardaleras sobre el que se hizo la primera salida que se repitió el 3, desde cuyo dia principiò el Bombardeo. En la noche del 6 entró el Ejército del Marqués de la Romana, y con estas tropas se verificó la tercera salida. Siguieron los trabajos de los sitiadores que el 18 de Febrero trasladaron un grueso cuerpo de su Ejército, á la derecha del Gadiana, con el que dieron la accion de Sta. Engracia en que derrotaron nuestras tropas, muriendo el Brigadier don José Gabriel. El 26 se rompió el fuego contra la plaza, y en este dia se voló nuestro elaborado de mixtos. Duro el fuego hasta el 2 de Marzo, en que se voló tambien el repuesto de municiones del campo francés. El 4 se hizo la cuarta salida que presenciaba el Gobernador don Rafael Menacho, desde la cortina de Santo Domingo en la que murió atravesado de una bala. Los enemigos abrieron brecha en la cortina de San Francisco y cesando el fuego el 10 de Marzo se arregló la capitulacion y nuestra guarnicion salió con los honores militares el 11. No habian transcurrido mas que 34 dias cuando se presentaron los Ingleses que volvieron el 4 de Mayo, se marcharon el 16 y aparecieron nuevamente el 19 uniéndose el Lord Wellington el 28. Principiaron sus trabajos el 30 colocando las baterías en la confluencia de Revillas con Guadiana y en el cerro de la Lunceta. Estas baterías jugaron desde el 2 al 10: el 16 levantaron el sitio, y el 20 entraron los Mariscales Marimont y Sault reuniéndose hasta seis mil caballos y retirándose á los 21 dias dejando reforzada la Guarnicion. Por tercera vez se presentaron el 16 de Marzo de 1812 los Ingleses al mandado de Wellington principiando los trabajos del sitio y tomando el 19 por asalto la Picuriña. Los fuegos contra la plaza continuaron hasta el 5 de Abril en que habia ya tres brechas en los baluartes de Trinidad y Santa María y cortina intermedia. La noche del 6 se intentó el asalto general principiando por la brecha que sostenian valerosamente los franceses, y mientras se daba este ataque se echaron las escalas sobre los baluartes de San Vicente y San José y sobre el castillo. Los baluartes fueron escalados sin dificultad porque solo los defendian 12 hombres; pero el castillo costó mas trabajo. Los que escalaron los baluartes atacaron por la espalda á los que defendian la brecha que se retiraron al castillo; mas á su llegada á la



puerta ya bajaban los portugueses que cargaron sobre los franceses y se vieron precisados á rendirse. Es digno del mayor elogio el valor de los Galos y su vigorosa defensa con la corta guarnicion que tenian, así como de eterna execracion y de la indignacion de todos los hombres sensatos la conducta impudica bárbara y cruel de los Ingleses que trataron á los habitantes de Badajoz de un modo desconocido en la historia apesar de los esfuerzos que con riesgo de su misma vida hizo el Duque de Wellington para contenerlos.

Badajoz desde su reconquista por don Alonso ha dependido de los Reyes de Castilla, á quienes ha conservado siempre la fidelidad innata á todos los pueblos de la Monarquia. Fué ilustre en tiempo de los Romanos, distinguida por los Godos, Corte de los Reyes moros, y la primera ciudad de la provincia como su capital. En todos tiempos ha producido Varones Ilustres pudiendo gloriarse de contar, en santidad á San Victor, Santa Aquilina, San Sisenando, San Aton, Fray Diego Chaves, Fray Juan Alvarado y doña Ana Corchuelo. En armas, al famoso Basco Nuñez de Balboa, Juan de Solís, don Pedro, don Alonso y don Juan Albarado, don Luis Moscoso, Garcilaso de la Vega, Gonzalo de Badajoz, don Fernando de Vera, don Pedro Dosma, el Marques de Leganes y otros muchos Generales. En letras, á Mohamud-Abu-bakero apellidado el sábio, Abuhaid Soliman, Fernandez Bejarano, don Gonzalo Figueroa, don Juan Rodriguez, don Rodrigo Dosma, D. Diego Suarez, Suarez de Figueroa, don Luis Gonzalez y los poetas Garcilaso, Silvestre, Cepeda y Garci-Sanchez. Y en artes al célebre arquitecto Juan de Badajoz, don Luis Morales pintor que mereció el renombre de *Divino*, don Juan y don Ignacio Estrada tambien pintores famosos del siglo 18, don Pedro Gonzalez de Sepulveda Grabador general de España, y otros de que hablaríamos si lo permitiera la concision de un extracto, que nos obliga á terminarlo, dejando abierto el campo á las plumas Estremeñas para que sobre este asunto esplayen sus conocimientos.

#### MISCELANEA.

*Minas de Carbon de Piedra.*—En un periódico Inglés el *Sphinx* se lee lo siguiente:—En una interesante obra Española que acaba de ver la luz pública, [\*] se hace ver que el valor, aun á la boca de las minas del carbon de piedra que se saca anualmente en la Gran Bretaña, es superior al de la plata y oro que produce el nuevo mundo: prescindiendo de que la explotacion facilita trabajo á un número tan considerable de hombres, como que el importe de sus jornales y salarios supera al de los metales preciosos que se extraen anualmente en las Américas. Esta proposicion se demuestra de este modo. = Sabemos que cada año se extraen de las minas 18.000,000 de toneladas de carbon, que á razon de 12½ francos cada una á la boca de la mina, dan un total de 225.000,000 de francos. El total producto de las minas de plata y oro de las Américas, con inclusion del contrabando, al principio del siglo XIX, en cuya época se hallaba en el mayor esplendor su beneficio, ascendia, segun Humboldt á 217.500,000 francos, inferior en 7.500,000 al de las minas de carbon. Calculando el precio medio de cada tonelada que paga por ella el consumidor, en 25 francos, el total de 18.000,000

[\*] De don Gregorio Gonzales Azaola, con el título de *Hornaguera y Hierro*.



toneladas, será 450.000,000 de francos [1,800.000,000 reales.] Si se restan aquí por el valor del carbon al pie de la mina, el resto de 225.000,000 de francos [980.000,000 de reales.] representará el del trabajo de los que se hubieren empleado en la explotacion. — El costo de la conduccion de la plata desde el Potosí á Buenos Aires, en la travesia de 500 leguas, es casi igual al 2 por 100 de su valor, y un poco mas en el oro. Calculando sobre este pie el precio de la conduccion de todos los metales preciosos á los puertos de embarque, tendremos que el total de ella, será poco mas ó menos, de 5.000,000 de francos [20.000,000 de rs.] dato que debe tomarse en cuenta sin recelo para comparar el valor de los rendimientos de las minas de carbon de la Gran Bretaña con las de oro y plata de la América. — De lo dicho se deduce, que el total valor del carbon de piedra y de los jornales y salarios de los que se emplean en su explotacion asciende á 450.000,000 de francos, [1,800.000,000 de reales] anuales, cuando el de la plata y oro, mas el del costo de su conduccion, no excede de 222.500,000 francos, ó sean 890.000,000 de reales; y que hay á favor de la Inglaterra una ganancia de 227.500,000 francos, ó sean 898.000,000 de reales, igual á la diferencia que media entre las operaciones que rinde el beneficio de unas y otras minas.

*Artes.* — Progresos que hace entre las clases industriales la enseñanza de la Geometría y Mecánica aplicadas á las artes y á los oficios.

El caracter esencial de esta enseñanza, es el de no exigir otras preparaciones preliminares que el de las cuatro reglas de la Arimética, que el mismo profesor explica en cuatro ó cinco lecciones, conduciendo en seguida á sus discípulos por grados fáciles al conocimiento de las verdades, y de los métodos, Geométricos y mecánicos mas esenciales á las diferentes clases de industria.

La economía á que aludimos, es util, no solo para los pueblos, que mas se distinguen por sus manufacturas, sino á los atrasados en ellas, porque contribuye eficazmente á crear buenos artesanos, carpinteros, aparejadores, ebanistas, herreros, cerrajeros, &c. Su objeto principal es hacer que éstos se dediquen á conocer la parte científica de sus profesiones, á fin de dar á sus obras las formas que exactamente les corresponden, que es el fin de la explicacion de la Geometría, y de emplear las fuerzas de los obreros, las de la naturaleza, marmada, y las de los animales, de un modo tal, que produzcan en cada caso el efecto mayor posible, que es el objeto de la aplicacion de la mecánica. Otro de los fines de la referida enseñanza, es el hacer que todos los artesanos y hasta los obreros mas humildes, desenvuelvan las facultades mas preciosas de su ingenio, la comparacion, la memoria, el juicio y la imaginacion; facilitándoles los medios de realizar sus maniobras con menos fatiga y con mayores utilidades; haciéndoles, mas morigerados, é inspirándoles ideas, y hábitos ordenados, y racionales, que son los fundamentos mas seguros de la pública tranquilidad. Los Ingleses y los Escoceses, hace años que conocieron las ventajas, que produciría el enseñar á los artesanos la aplicacion de las ciencias, á las artes y oficios, y han establecido Cátedras en la mayor parte de las grandes Ciudades, manufacturas. Empezaron por Glasgow, y muy luego se experimentaron los efectos mas felices. Edimburgo y Londres imitaron su ejemplo, y á esta Ciudad siguieron las de Liverpool, Manchester, Birmingham, Newcastle y Aberdeen, habiendo caminado con tanta rapidéz en esta parte, como que en el día 1.º de Julio de 1825, la Gran Bretaña tenía 31 escuelas. Si la



Francia hubiera permanecido pasiva, muy luego las clases industriales Inglesas habrían sobrepujado á las suyas en la teorica, y la práctica de las maniobras, y esto la hubiera imposibilitado de concurrir con utilidad á los mercados. El convencimiento de esta verdad hizo que el sabio baron Carlos Dupin, hubiese establecido en Francia la enseñanza de la Geometría y de la mecánica, aplicadas á todas las artes. Los poderosos esfuerzos de lord Bertollrd Gayton de Morrau, Chaptal, Foureroy, Vauquelin, Gay Lassac, y otros en difundir los conocimientos quimicos, los habia hecho muy comunes en nuestros dias en todas las Ciudades manufacturas de la Francia, elevándola al primer grado entre las naciones, sin medios de perder la preeminencia que ha logrado. Mas si la Francia se encuentra tan adelantada en la química, no lo está en la práctica de las artes geométricas y mecánicas. Para conseguirlo, el Sor Dupin, despues de haber examinado las principales aplicaciones que en la Francia, Italia, Holanda y en la Gran Bretaña se hacen de la geometria y de la mecánica, á las artes náuticas, militares y civiles, escribió un curso normal, que se publica por cuadernos sueltos, á precio cómodo, para que sin grandes sacrificios pueda el artesano adquirirlos é instruirse en su contenido. Algunos celosos, amantes de la industria, creyeron oportuno derramar estos cuadernos en las fábricas y los talleres, no solo para el bien de los menestrales y maniobreros, sino de los mismos fabricantes, empresarios y maestros, habiéndose distinguido entre todos el ilustre Duque de la Rochefoucauld, y los Señores Juppé, Wilson y Memby. Estos últimos se proponen formar una especie de escuela, en la cual se instruyan en el contenido de dichos cuadernos los obreros, en la época del dia en que cesan en sus faenas; y los Sres., Perier tratan de hacer lo mismo con los que trabajan en su gran mina de Anzin. El Ministro de la Marina y de las Colonias, ha mandado que todos los Catedráticos de Hidrografía, dos veces á la semana por la noche, despues que se cierran los talleres y fábricas, den lecciones de geometría y mecánica aplicadas á las artes por el orden y método que se hace en el Conservatorio de París; y en cuarenta puertos de mar se han abierto Cátedras gratuitas de ésta, distinguiéndose entre ellos Marsella, Burdeos, Royen, Nantes, el Havre, Caen, Dunquerque, Bayona, Brest, Tolon, Rochefort, Lorient &c. [Sacado del tomo I.º de la *Geométrie et Mécanique des Arts et Múets*, par Dupin.] Vemos con placer que S. M. el Rey nuestro Señor, bien convencido de las utilidades inmensas que esta enseñanza debe facilitar á la industria que con ardor promueve, trata de introducirla en España, y al efecto ha nombrado varios jóvenes que llenos de los conocimientos preparatorios necesarios pasan á Paris á seguir los cursos de la Escuela Central de artes y manufacturas, bajo un plan que asegure al Estado resultados felices. Cuando estos Españoles vuelvan á su patria, establecerán en ella las enseñanzas de que queda hecho mérito, y las artes y la industria caminarán con rapidéz en sus progresos. — *Semanario de Agricultura.*

---

CON REAL PERMISO:

IMPRENTA DE LA CAPITANIA GENERAL.