



Del lunes 9 de Setiembre.

ARTICULO DE OFICIO.

Capitanía general de Aragon = Orden de la Plaza = Debiendo salir á recorrer varios puntos del distrito de mi mando, se reconocerá por Comandante de armas de esta Capital, durante mi ausencia al Brigadier D. Francisco de Paula Figueras, quedando igualmente encargado del ramo de Policía del partido. Zaragoza 8 de Setiembre de 1833. = *Lzpeleta.*

Subdelegacion de Propios y Arbitrios de Aragon. El Excmo. Sr. Inspector de Voluntarios Realistas de este reino, me dice con fecha de 30 de Agosto último lo que sigue: «Para evitar que varios oficiales recorran continuamente los pueblos, reclamando á sus ayuntamientos el importe de los arbitrios devengados y correspondientes á los fondos de los Voluntarios Realistas; espero que V. S. tenga á bien insertar por orden en el boletín oficial de esta provincia, que las justicias al mismo tiempo que paguen las Reales contribuciones, lo verifiquen igualmente con las sumas pertenecientes á los citados fondos, entregándolas con las formalidades que previenen las Reales ordenanzas del ejército, y funciones del habilitado, en la caja del batallon á que da nombre la ciudad cabeza de cada partido; de cuyos depositarios de sus tres llaves, recojerán la competente carta de pago, con especificacion del cuerpo á que pertenezcan: en los partidos de Albarracin, Cinco Villas, Benabarre y Jaca que no hay en sus capitales caja, verificarán la entrega de caudales al oficial comisionado en ellas al efecto, con presencia del poder estendido en debida forma y aprobado por mí; guardando iguales precauciones á las indicadas para los que lo practiquen en las cajas; bajo el concepto que los que faltasen á ellas, serán responsables á cualquiera quiebra que resultase. Al primer depósito de intereses que hagan las justicias en las cajas de los cuerpos, ú oficiales habilitados, acompañarán testimonio con distincion de años de las sumas que adeuden al mencionado ramo de arbitrios, á fin de proceder con el mayor tino, en caso de tener que despachar apremios contra los morosos.

102
Año 1833
Con permiso del Excmo. Sr. Capitan general de este ejército y reino, quedan libres de las cargas de alojamiento y bagagería los gefes y capitanes depositarios de los batallones que al fin se espresan, ó los que por vacante ú otras causas ejerzan estos encargos, considerándolos como de continuo servicio, en razon del mayor trabajo que se les origina por la anterior determinacion. = Lo que por medio de este periódico se traslada á los ayuntamientos, encargándoles su puntual cumplimiento, sin dar lugar á la medida rigurosa del apremio. A continuacion van notados los gefes y capitanes depositarios de que va hecha mencion.

Batallon núm. 1.º Zaragoza, id. núm. 8.º Calatayud, id. núm. 14 Alcañiz, id. núm. 23 Daroca, id. núm. 20 Teruel, id. núm. 28 Huesca.

Zaragoza 6 de Setiembre de 1833. = *Santiago Ascacibar.*

D. Francisco Antonio Canseco, Ministro honorario del Supremo Consejo de la Guerra, é Intendente general del Ejército &c. = Por el presente se saca á pública subasta el suministro extraordinario de utensilios que ha de hacerse á las tropas de casa Real, y el ordinario á las demas del Ejército de Castilla la Nueva, inclusa la provincia de Segovia, por el término de cuatro años, que comenzarán á contarse desde primero de Enero de 1834, con sujecion al pliego general de condiciones aprobado por S. M. en 15 de Junio de 1832 y posteriores Reales órdenes, con prevencion de que según está mandado no se admitirán propuestas sueltas á la adjudicacion del suministro fuera del acto de la subasta, que se celebrará el dia dos del próximo mes de Octubre á las doce de su mañana en los Estrados de la Intendencia general, en la que se hallarán de manifiesto las condiciones, con arreglo á las que se ha de hacer este servicio. Madrid 26 de Agosto de 1833. = *Francisco Antonio Canseco.* = *José María Mantoro, Secretario.*

Por el juzgado ordinario del M. I. Sr. D. Domingo Antonio Vega de Seoane, Auditor de guerra honorario y Alcalde mayor primero de esta ciudad y oficio del infrascripto Escribano, se vende la finca siguiente. = Un olivar sito en los términos de esta ciudad y partida llamada las Casetas, de 15 cahices de tierra y 1098 olivos, confrontante con olivar del M. I. Sr. Conde de Sobradriel y con otro de D. Ramon, D. Ignacio y D.^a Luisa Caveró, tasado en 86.160 rs = El que quiera hacer manda á dicha finca acudirá el dia 10 del actual á las once de su mañana á las casas del referido S. Juez que se admitirán las que se hicieren y rematará en el mejor postor. Zaragoza 2 de Setiembre de 1833. = *Joaquin Quilez.*

Continúa el prospecto de la obra intitulada Tratado sobre el movimiento de las aguas.

LIBRO QUINTO.

Contiene las cualidades mecánicas del agua; fuerza motriz que dicho líquido proporciona; con todos los conocimientos mas indispensables acerca del modo de aplicarla en los establecimientos industriales, y con especialidad para elaborar los mas importantes ramos de produccion de nuestro país, como son moler el trigo, fabricar el aceite, hacer el vino, y manufacturar la seda y lana. Este libro es el mas extenso de todos, pues ocupa solo por sí todo el segundo tomo, que es mas voluminoso que el primero: á lo cual

me ha estimulado la importancia de la materia, y la necesidad que hay de propagar los conocimientos de Mecánica, indispensables para promover los diferentes ramos de industria, que nos son tan necesarios. En efecto, por lo demostrado en el libro 1.^o resulta que *el valor de las aguas que corren sin uso alguno por el territorio español de nuestra península, empleadas como potencia motriz en los establecimientos industriales, equivale á mas de noventa y siete veces la suma de lo que las mismas aguas pueden aumentar la produccion agrícola, de lo que puede producir la pesca, y el trasporte de los géneros por la navegacion interior.* Luego, si la utilidad que resulta de aprovechar el agua como potencia motriz, es tan superior á la que puede producir, considerada bajo todos los demas aspectos, no es extraño que, para manifestar el modo de sacar este provecho y ventaja sea indispensable tratarle con la extension que su misma importancia exige. Y para proceder con orden, divido este libro en tres capítulos.

El primero contiene todo lo relativo á las *cualidades mecánicas del agua, y la fuerza motriz que este líquido proporciona, y á investigar el mejor modo de emplear esta fuerza como potencia ó motor en los establecimientos de industria:* siguiendo un método de puro raciocinio, sin emplear cálculos complicados y prolijos, para que esta importante materia esté al alcance de mayor número de personas. Y como, en todo lo relativo á las aplicaciones prácticas, tienen mayor peso las razones, cuanto mas expertas y sábias fueren las personas que traten de semejantes materias, prefiriendo siempre á mis propias ideas las de otras personas de mas saber, traslado en esta parte, como lo mas adecuado que se conoce sobre el particular, lo que dice Mr. Christiam, Director del Real Conservatorio de Artes y Oficios de Paris, en el primer tomo de su *Tratado de Mecánica Industrial.*

En el capítulo segundo, inserto los *principios y conocimientos de Mecánica mas indispensables para el establecimiento de las máquinas, y que no se hallan en los libros elementales; la teoría de la resistencia y choque de los fluidos; y el efecto útil que producen las diferentes ruedas hidráulicas, subdividiéndole en tres secciones.*

En la primera, manifiesto los *conocimientos y principios de Mecánica mas necesarios para el establecimiento de las máquinas;* en la segunda, doy las *nociones teóricas mas indispensables acerca de la resistencia y choque de los fluidos, insertando el resultado de los experimentos conocidos para facilitar las aplicaciones prácticas;* y en la tercera hago el examen comparativo de la cantidad de accion, y efecto dinámico que producen las diferentes ruedas hidráulicas, dando á conocer las que yo tengo inventadas, para que produzcan mayores ventajas en las aplicaciones de la industria.

El capítulo tercero consta de seis secciones: en la primera, inserto cuántos resultados se conocen acerca de la cantidad de accion ó fuerza que exigen los principales trabajos de las artes, fábricas, manufacturas, etc., *valuados en quintales españoles y pies-cúbicos españoles de agua, elevados á un pie español de altura, ó que bajan de un pie español de altura:* en la segunda, pongo aquellas indicaciones mas generales y conducentes para que los *Españoles puedan sacar mejor partido de su produccion de granos;* en la tercera, indico los *diferentes medios que podrán adoptar para sacar mayores*

ventajas de su produccion de aceite; en la cuarta, manifiesto el modo con que deberán proceder para sacar mayores ventajas de su produccion de vinos; en la quinta, doy á conocer la verdadera causa de la decadencia de nuestra granjeria de lanas, y los medios que en mi concepto se deberán emplear para sacar de ellas un partido mas ventajoso; y la sexta contiene cuanto puede conducir á que los Españoles obtengan mayor utilidad y provecho de su produccion de sedas. (Se continuará.)

PARTE NO OFICIAL.

La conduita de médico de la villa de Pina de Ebro se halla vacante, su dotacion es 7.000 rs. vn. pagados por su ayuntamiento. Los que quieran solicitar dicha vacante dirigirán sus solicitudes á esta secretaría hasta el 20 del corriente. Pina 1.º de Setiembre de 1833.= José Morales, Secretario.

Se halla vacante la conduita de cirujano de Roden, su dotacion es 28 cahices trigo puro cobrados por la justicia. El que quiera pretenderla dirigirá su solicitud al ayuntamiento franca de porte, hasta el 24 del actual. De orden de los SS. de ayuntamiento.= Manuel Prat, Secretario.

El 22 del actual á las nueve de su mañana se celebrarán en este pueblo los arriendos de Propios que son taberna, panadería, primicia, salado y abasto de carnes bajo el pliego de condiciones que se halla de manifiesto en la secretaría de ayuntamiento Codo 3 de Setiembre de 1833.= Ramon Ascaso, Srio.

La conduita de médico de Trasobares partido de Tarazona, y Real monasterio de monjas Cistercienses, se halla vacante, su dotacion es 186 libras jaquesas por parte de la villa, y 34 por el monasterio, cobradas por su ayuntamiento por tercios: los aspirantes á ella podrán dirigir sus solicitudes á esta secretaría francas de porte hasta el 29 del corriente. Trasobares 5 de Setiembre de 1833.= Manuel Laborda, secretario.

La conducta de médico de los pueblos de Boquiñeni, Pradilla y Luceni, partido de Borja, distantes un cuarto de hora uno de otro, se halla vacante; su dotacion es sesenta cahices de trigo puro, cobrados por sus ayuntamientos, debiendo residir en Boquiñeni, como medio de los tres: los que quieran hacer pretension dirigirán sus solicitudes hasta el 25 del corriente al infrascripto secretario. Boquiñeni 3 de Setiembre de 1833.= Miguel Jimenez é Iborte, secretario.

Por tiempo de tres años, á contar desde fin de setiembre del actual 1833 á igual dia del de 1836, se arrienda la granja de Añesa con sus montes y tierras de labor, en los términos de Ejea de los Caballeros; y juntos ó separados otros bienes en la misma villa pertenecientes al Excmo. Sr. Conde de Torresecas: los que quieran arrendarlos pueden presentarse á tratar con su administrador en los entresuelos de la casa núm. 61 de la calle del Coso de esta ciudad de Zaragoza, quien les enterará del tanto y condiciones del arriendo.

Precios á que se ha vendido el trigo en el Real Almudí de esta ciudad desde el 6 hasta el 8 del corriente inclusive: la fanega de trigo, de 12 á 15 rs. vn., y la de cebada á 6

Idem el aceite en los mismos dias: la arroba de 40 á 42 rs. vn.

ZARAGOZA: IMPRENTA REAL.