

Precios de suscripción

Por un año, pagadera por trimestres vencidos con opción a una novela \$ 4.00

ADVERTENCIA

Dada la índole de esta publicación, su carácter sumamente instructivo por los variados temas que trata y de que seguirá ocupándose en cada número, tales como cuestiones sobre ciencias, ganadería, agricultura, floricultura, avicultura, apicultura, sericicultura, conocimientos de utilidad y otras secciones de no menos interés que serán incorporadas, los lectores pueden obtener, coleccionando el periódico, una verdadera obra enciclopédica, cuya importancia, en las condiciones indicadas, fácil es apreciar, y de donde puede deducirse que es ínfimo el precio de suscripción.

La dirección de esta hoja

La empresa editora de esta publicación cumple el deber de hacer saber al público que desde el próximo número asumirá la dirección respectiva el señor Enrique Dieux.

La acefalía en el citado puesto explica la carencia de información sobre asuntos que atañen a la localidad, dificultad que ha sido felizmente subsanada con el concurso que el señor Dieux viene a prestar a LA OPINIÓN.

Tratándose de esta persona suficientemente conocida en el departamento, prescindimos al hacer su presentación, de entrar en consideraciones sobre sus excelentes cualidades para el puesto de lucha que vá a desempeñar.

El agiotismo en acción

Es verdaderamente censurable lo que viene ocurriendo entre nosotros con algunas personas sin conciencia y principalmente con ciertos comerciantes usureros que aprovechando la demora del pago de ciertos empleados públicos y que por necesidad tienen que descontar sus sueldos, se permite cobrarles nada menos que 10 pesos por ciento, ó sea 10 cts. por peso y cuyo interés se le paga adelantado.

No es la primera vez que un

empleado ha descontado su sueldo pagando el modesto interés del 10 por ciento y, á los 8 ó diez días le ha sido girado su haber, lo que quiere decir que, si por 8 ó 10 días ha pagado el 10%, se le cobra por mes el 30 ó sean 360 pesos anuales de interés por cada cien pesos prestados.

Nosotros creemos que el Banco de la República, podía favorecer á esos empleados descontándoles sus haberes por el mes en curso con el interés corriente, máxime teniendo en cuenta que esos empleados responden con la garantía de sus superiores y es por ello que esperamos se tomen medidas al respecto y si así no se hiciera, con mas tiempo y espacio nos ocuparemos del asunto, detalladamente.

DE COLONIA SUIZA

Salubridad pública

Nuestra Comisión Auxiliar ha sido autorizada por el Poder Ejecutivo de acuerdo con la ley de 10.º de Enero de 1910, para percibir el impuesto de salubridad pública en el ejido del pueblo.

Era esta una necesidad bien sentida en la población, por cuanto por dicha media desaparecerán los baciaderos familiares de basuras, que eran otros tantos focos de infección y criadero de microbios que amenazan la salud pública.

Es de desear que nuestra Auxiliar ponga en vigencia la citada resolución á la brevedad posible pues con ello beneficiará al vecindario en general, a la vez que evitará, ahora que se acerca el período de la venta de fruta, que se expendan a la población toda aquella que no reúna las condiciones debidas.

El camino de la Estación

Han quedado suspendidos los trabajos que se venían realizando en esta vía de tránsito, la principal arteria local. Es de lamentar por cuanto faltaba para que quedara en forma, pues se han hecho composturas en tierra, sin concluir de embalastrarla, lo que perjudicará el tránsito público en caso de lluvias se harán grandes barriales y zanjas que lo obstruirán nuevamente.

Conferencia naturista

Ante un crecido número de concurrencia, dió en esta localidad, en el salón del restaurant La Es-

pañola, una serie de conferencias, la propagandista del régimen naturista, señorita Venancia Aguilera que fué escuchada con verdadero interés por los concurrentes.

Abundó en ejemplos y comparaciones para robustecer la tesis que defiende haciéndolo en forma sencilla, fácil de comprender y de llegar hasta el auditorio para que éste se compenetre sin mayores dificultades de los beneficios que la humedad reporta el naturismo.

El abigeato

EN SAN JOSÉ

El Ministerio del Interior, solicitó de la Jefatura Política del Departamento que informara a la mayor brevedad posible, sobre las denuncias concretas presentadas a la autoridad policial por robos de ganado, desde Junio del corriente año, expresando el nombre del denunciante, número de animales desaparecidos, clase de ellos etc.

Nuestra Jefatura informó que sólo se había denunciado un robo de 38 capones efectuado al vecino de Guaycurú, don Salvador Sosa, habiendo sido aprehendidos los autores de dicho robo y en poder de los cuales se encontraron 30 de los capones robados los que fueron devueltos a su dueño. Los autores del robo, puestos a disposición de Juez competente.

Este informe, habla muy en favor de los habitantes del Departamento así como de la autoridad encargada de su vigilancia.

Compra-venta de casas y campos

Operaciones en San José:

El señor Manuel Fernández Muñiz, compró al señor Laureano Vera una casa sita en la calle Arapey, pagando por ella la suma de mil doscientos pesos. El mismo señor Fernández Muñiz, compró al señor Eugenio Peláez, una casa, sita en la calle Artigas y Ejido también en la suma de mil doscientos pesos.

—El martillero señor Juan A. Corbacho Morosini, vendió por mandato judicial, en las puertas del Juzgado Letrado Departamental, dos fracciones de campos pertenecientes á las sucesiones de doña Margarita P. de López y José López, la primera compuesta de 359 hectáreas y la segunda de 113, pagándose por cada una de aquellas 60 pesos y 40 respectivamente. Las adquirió el señor Rafael D. Menéndez para la señora Filomena Clara de Larrañaga.

—El martillero Jorge Arias, vendió en remate público y por cuenta de su dueño, el señor Pedro Martínez, dos casitas, ubicadas en la calle Olimar, entre Misiones y Daymán, las adquirió el señor Isidro Pinaluga en la en la suma de 780 pesos.

BIBLIOGRAFICAS

Una gran publicación Hispano Americana

Entre las publicaciones culturales que nos llegan de la Madre Patria, merece que le dediquemos hoy especial atención de la notabilísima revista ilustrada IBERICA, consagrada á difundir y vulgarizar la ciencia entre todos los pueblos de lenguas castellana.

Desde su aparición en 1.º de enero 1914, hemos visto defilar por sus columnas eminentes firmas de catedráticos, ingenieros, directores instituciones, militares, técnicos diversos ramos, etc., vulgarizando los progresos científicos y sus diversas aplicaciones. El tomo, y los varios números aparecidos ya del segundo, forman una grandiosa enciclopedia del progreso mundial y de la parte en que él toma España y sus hijas las florecientes naciones de América.

El conflicto europeo ha dado pie para que apareciesen en IBERICA informaciones interesantísimas del aspecto científico de la guerra, escritas muchas de ellas por distinguidos militares y marinos, como por ejemplo, en el núm. 45 llegado a nuestra Redacción, el primer artículo sobre *El submarino de combate*, por don Juan Cervera, sobrino del almirante español de tan memorable recuerdo.

Era de esperar el éxito obtenido por esta revista dado el prestigioso centro editor, el Observatorio de Física Cósmica del Ebro, Tortosa, que por sus trabajos y publicaciones técnicas goza de gran aprecio y renombre en el mundo sabio, y cuyo Director, P. Ricardo Cirera, acaba de ser condecorado por el augusto Monarca español don Alfonso XIII con la Gran Cruz de Alfonso XII, la mayor recompensa que existe en España para premiar los servicios á la ciencia.

Para los hispano-americanos tiene esta gran publicación un mérito más, y es el de haber acogido como propio, en una sección especial, cuando á nuestro progreso se refiere, fomentando el renacimiento cultural y la confraternidad de nuestra raza.

Nuestros hombres progresistas

DON VALENTIN GARCIA

Su establecimiento agro-pecuario en San José

DIFERENTES FACES DE SU IMPORTANCIA



Una vista del edificio de la estancia — El señor García es el que aparece en el fondo señalado con una x

Respondiendo al propósito de estimular los esfuerzos de los hombres que se han empeñado en la obra del progreso nacional destinamos gustosos una página de nuestra publicación, á su biografía, detallando los puntos más culminantes de su labor.

Inauguramos esta sección, á que nuestros lectores prestarán, no lo dudamos, gran interés, ocupándonos de don Valentín García, conocido hacendado de la 5a. sección del departamento de San José. Fué este compatriota quien cooperó eficazmente al desarrollo de la agricultura en esta importante zona del país, en circunstancias en que muchos encontraban una utopía todos los trabajos encaminados á materializar tan magníficos propósitos.

Su obra en pró del adelanto agrícola fué iniciada en el año 1895 en campos de doña María A. Díaz, entonces exclusivamente dedicados á la ganadería, empeñándose con tal tesón en su obra, que el triunfo le sonrió algún tiempo después, con el asombro de todos aquellos que no concedieron, importancia á su ideas y aspiraciones.

El señor García encontró bien pronto imitadores, consiguiéndose en virtud de la magna iniciativa, transformar en campos de fecunda labor agrícola tierras verdaderamente incultas, y que hoy constituyen una de las zonas más florecientes de San José.

Cuenta el señor García, actualmente, con un importantísimo establecimiento agropecuario com-

puesto de 1950 cuadras dedicadas á la ganadería y, 2.000 á la agricultura. En las primeras tiene un brillante plantel de ovinos, especialmente de la raza Lincoln y otro de caballos de carrera, productos ambos que han sido clasificados de alta selección.

En cuanto al predio agrícola, es objeto de especial atención, sindicándose su labor en él, ya le hemos dicho,—como la obra de un factor inapreciable de progreso.

Su espíritu de iniciativa no se ha detenido en las ventajas ya anotadas,—sinó que se ha manifestado de todas maneras,—en contacto con los hombres, que, como él aspiran al engrandecimiento del País.

Es así como se le cuenta en el carácter de socio activo de la Aso-

ciación Rural de San José y de la institución del mismo nombre en Montevideo, miembro, además, de numerosos centros sociales. Interviene constantemente en las más importantes transacciones, pudiendo decirse, en resumen, que su caudal está al servicio de altos y generales intereses.

Para terminar esta biografía dejaremos constancia de las prendas especiales de carácter que adornan al señor Valentín García, condiciones que le presentan como un espíritu bondadoso y franco, complaciéndose en cultivar su amistad desde las personas más humildes hasta las de posición más encumbada.

"GRAN FARMACIA MATIAS GONZALEZ"

SECCION OPTOMETRIA

*Instalada con todos los más
modernos materiales para la
fabricación de toda clase
de lentes y anteojos*

Cristales especiales para los
mismos, de eficacia comprobada científicamente

Se despachan recetas de los señores médicos es-
pecialistas.--Se suplen cristales y se adaptan armazo-
nes empleándose en cada caso artículos superiores a
precios equitativos.

Calle ANDES, 1381

(FRENTE AL CASINO). - - MONTEVIDEO

Paces de muestras industria ganadera Selección de razas



El tema que vamos a abordar, es ciertamente de los más interesantes por su estrecha vinculación con los intereses permanentes del país y su relación no menos íntima con el comercio y las industrias en general.

Razones prácticamente consagradas han demostrado en todo tiempo que la ganadería es una de las principales fuentes de riqueza en el Uruguay. Y decimos prácticamente, porque ello fluye de inmediato del resultado auspicioso que la prodigiosa reproducción representa respecto de la aplicación que tienen aquellos productos en nuestras industrias y sobre todo, en la demanda considerable de que son objeto, por parte de los mercados extranjeros.

Y al hacer mención de esta circunstancia, no podemos pasar por alto un detalle, sobre el que habría, por el contrario, necesidad de insistir: nos referimos a la ausencia de estímulos para iniciar en el país el completo aprovechamiento de los múltiples productos ganaderos, iniciando de este modo el período verdaderamente brillante de nuestra vida industrial, con recursos propios.

Advertimos, sin embargo, que la mucha prosperidad, de cuya falta se resiente la agricultura, ha cedido el puesto a la ganadería, y no sin desconocer que en ello hay subversión en el orden de las actividades laboriosas, obediendo a circunstancias especiales cuyo examen nos llevaría lejos del asunto que queremos tratar en este lugar.

Volviendo pues al tema, y admitido que la ganadería es una de nuestras inagotables fuentes de prosperidad, hay que reconocer en este caso, dos factores, la propiedad del clima para el fácil desarrollo de las respectivas especies y la labor constante de los hacendados, que han dedicado a la cría de ganados todas sus energías.

La hacienda caballar como la vacuna y lanar asumen en nuestra tierra proporciones asombrosas de desarrollo, pudiendo afirmarse que el País pasa por ser uno de los más ricos de Sud América, en ese sentido.

Los ganados del Uruguay, por la calidad de sus carnes y por su estado de gordura casi permanente, han merecido la atención de los grandes mercados europeos, y hoy mismo, a

pesar de la competencia formidable de los países vecinos, la exportación sigue siempre acusando una marcada preferencia.

Esto que se ha dicho en cuanto a los productos destinados al abasto y a un número limitado de nuestras industrias, constituyó hasta ayer el punto de mira exclusivo, de nuestros elementos rurales.

En los últimos años una circunstancia favorable marcó rumbo a la evolución, que, como bajo otros aspectos, en este orden de las actividades laboriosas, hace sentir su influencia en nuestro ambiente.

Nos referimos al cruzamiento con los tipos más excelentes de las especies extranjeras, del que han resultado notables productos, tenidos hoy en especial estima. Este hecho que no desmerece el concepto de nuestros ganados puramente criollos, que en todo tiempo representarán el plánel de una rica ganadería, merece ser examinado detenidamente, como se hará en el curso de estos apuntes, pues concédense a los productos que proceden de la mestización un valor inapreciable en punto a abundancia de carnes y mayor rendimiento en las industrias a que tienen aplicación.

El estado sanitario de nuestras haciendas ha merecido siempre el mejor concepto, salvo ciertas circunstancias críticas creadas por causas especiales, como ser la presencia de algunas enfermedades desconocidas en el país y cuyo origen se atribuye a la introducción de ganados europeos que han sido vehículos de las epizootias.

Los métodos de rigurosa profilaxia, acertadamente empleados, han alejado el peligro de funestas epidemias, pero, con todo, que ciertos males han llegado a localizarse, es de excepcional interés para los hombres que consagran sus actividades a la ganadería que conozcan suficientemente en qué consisten las referidas epizootias y los recursos científicos a que debe apelarse para mantener un riguroso estado sanitario.

Sobre este punto, emitiremos también en las páginas siguientes numerosas consideraciones, fruto de la bien madurada experiencia, de quienes han consagrado a ello especial dedicación.

Así, pues, puede sacarse en limpio que con los productos de la importación hemos conseguido evolucionar hacia los propósitos del refinamiento de razas, pero en cambio se ha retrocedido en el sentido de la insalubridad de las haciendas, amenazadas en ciertas circunstancias por desastrosas plagas.

Mantener pues, el equilibrio entre los factores, propendiendo al engrandecimiento del concepto de nuestros progresos ganaderos, es seguir la ruta marcada por el actual orden de cosas. A ello van encaminados nuestros esfuerzos desde nuestra modesta esfera de acción.

Por tanto, cabe esperar que los hacendados y en general todas las personas que sigan de cerca estas cuestiones relacionadas con el progreso ganadero en que el país, como se ha dicho, tiene cifrada gran parte de su fortuna,—leerán con interés los artículos que sigan, de que podrá sacarse suficiente provecho.

DESTILERIA y LICORERIA de Antonio L. Lataillade

Establecimiento especial en la preparación de refrescos y licores.

La casa emplea artículos de primera calidad, y se guía por los procedimientos más avanzados en materia de higiene.—Especialidades principales:—Licores: Naranja, Vainilla, Cacao, Anisette, Marrasquino, Menta, Anis, Anisum, Retre-cos: Orchata, Granadina, Goma, Tamarindo, Grosella y Naranja.



Los productos han sido premiados en todas las Exposiciones a que aportaron su concurso.

Recompensas otorgadas: Medalla de Oro, París 1878; Medalla de Plata, Ginebra, 1892; Medalla de Oro, Buenos Aires, 1882; Medalla de Oro, Amsterdam, 1883; Medalla de Plata, Chicago, (World Columbian); Medalla de Oro, París, 1889; Medalla de Oro, República Oriental (Paysandu); 1880; Medalla de Oro, Exposición

Internacional de Higiene, 1897; Medalla de Plata, Barcelona, 1888; Medalla de Bronce, Bruselas, 1910; Medalla de Bronce, Turin, 1911.

Yatay, 57; y Av. Grl. Flores
MONTEVIDEO

En la República, la principal riqueza consiste en la ganadería, que cuenta, según los últimos datos, la imponente suma de veinte y seis millones de cabezas, en su enorme mayoría vacunos, los que por su grado de desarrollo, y por la selección de sus ejemplares colocan al país en un puesto de relieve entre los más productores. Es esta una de las secciones de la hacienda rural que más preocupan al hombre de labor porque es la que más rendimiento produce y en la que, como es natural, mayores caudales se emplean.

Los bovinos son máquinas esencialmente agrícolas, dice un ilustrado zootécnico, las cuales llenan varias funciones económicas, creando siempre capital. Cualesquiera que pudieran ser las demás funciones económicas de los bovinos, la que consiste en producir carne, no falta nunca. La producción de carne es, pues, la función predominante de los bovinos, liquidándose bajo esa forma la operación industrial de que son objeto. Ofrecen interés también bajo la forma de otros productos, accesorios, tales como el sebo, las pieles, los cuernos, las pezuñas y lo que en términos de saladero se llaman despojos.

diferencia, que, dicho sea francamente, es el único obstáculo, contra el que han escollado iniciativas de tan positiva importancia como la que vamos a tratar.

La cría de gusanos de seda, no ha sido, puede decirse, ni siquiera ensayada en nuestro suelo, y no ha de atribuirse este hecho a las condiciones topográficas del terreno, a la naturaleza del clima, ni a las dificultades que, a primera vista, lleguen a suponerse contrarias al cuidado y propagación de tan útiles insectos.

Los árboles que propician sede y alimentación a los gusanos de seda, tales como la morera, el roble, el ricino, el ailanto, el espiño, etc.,—son todos ellos de completo arraigo en nuestro suelo, y en cuanto a las condiciones climatológicas no pueden ser más favorables, figurando nuestra tierra en la zona de los países templados. Finalmente, la procreación de los gusanos, si es tarea que exige cuidados especiales,—su éxito, depende, como en toda industria, del caudal de dedicación inteligente y de buena voluntad puestos a contribución para el logro completo de nuestros afanes.

Respecto de este último tópico, que en sí resulta ser el más serio, y por ende el que infunde el pesimismo desalentador, deja de asumir tal carácter, si, como lo acabamos de decir, se procede con laboriosidad, y con el auxilio que los modernos conocimientos ponen al alcance del hombre.

El fracaso en la procreación,—según resulta de las muchas experiencias realizadas en los países en que la industria sericícola ha alcanzado vultoso considerable,—estriba en la circunstancia de las enfermedades que atacan a las crías, y que producen su rápida devastación, entre las cuales la más temible es la *pebrina*.

Este flajelo, puede evitarse en la especie, dependiendo de la selección de la semilla destinada a la procreación.

Pasteur, que ha conmovido al mundo con sus sabias e inmortales experiencias, consiguió después de un lustro de estudios dedicados a la materia, establecer los principios científicos en que debe fundarse el arte de la cría de gusanos de seda,

La Sericicultura

Industria que debe implantarse

en nuestro país

Iniciamos en esta sección una propaganda que, sostenida con tesón como es nuestro propósito, puede ser el punto de partida de una grande y remuneradora industria, si conseguimos despertar en nuestros agricultores la atención que realmente merece esta materia.

Sin ser los primeros que nos empeñamos en la tarea de ilustrar a nuestros elementos productores sobre los medios que pueden conducir al desarrollo de la industria sericícola en el país,—el contingente que aportamos ha de resultar bastante apreciable, pues nuestra propaganda está encaminada a sacudir la in-

Cervecería Uruguay

SOCIEDAD ANÓNIMA

MONTEVIDEO

CERVEZA DOBLE BLANCA

CERVEZA NEGRA.—CERVEZA DE INVIERNO BOCK

HIELO CRISTALINO

ERNESTO SCHWEDLER

GERENTE

mediante el sistema celular, cuando caía en la mayor decadencia, en Francia y otros países que dedicaban grandes esfuerzos a la sericultura, bajo el azote de enfermedades hasta entonces desconocidas.

La introducción de la semilla indígena, del Japón y de la China, países que explotan en gran escala la mencionada industria, trajo aparejado aquel estado de cosas, pues dicha semilla encerraba los gérmenes de las temidas epidemias.

A tiempo de evitar la ruina total, Pasteur preconizó su descubrimiento, apresurándose entonces los gobiernos de Francia y de Austria a implantar el sistema celular. Este último país otorgó una prima de 50.000 florines al ilustre sabio, conceptuando que con el procedimiento de éste, se había dado un gran paso en el sentido de asegurar el éxito de la industria sericícola en lo porvenir: Las pruebas resultantes de la aplicación de dicho sistema daban la razón a Pasteur.

Si bien no faltaron impugnadores que como Régulus Carlotti, pretendieron hacer prevalecer el sistema de cría al aire libre, atribuyendo para el caso Pasteur cierta analogía entre las fiebres palúdicas y la pebrina, —ningún argumento sólido ha podido anular la prédica del eminente francés.

Corroborando esta afirmación median las opiniones de distinguidos autores, tales como Mr. Román, quien en 1876 escribía: «Gracias a los notables trabajos de Mr. Pasteur, la industria sericícola tiende a adquirir su antigua importancia. Al desaliento que se había apoderado de los cosecheros, al ver aniquiladas sus crías por enfermedades desconocidas, sucede, al fin la confianza en el porvenir».

Galante y Villaranda, autor español a quien seguimos atentamente en los valiosos estudios referidos en su obra de sericultura «Cria de los gusanos domésticos y silves-

EL TEATRO DE LA GUERRA EUROPEA



OSTENDE.—El Kursaal y la playa

tres», —emite también los más favorables juicios sobre el método Pasteur, — como cuando dice:

«En cuanto Mr. Pasteur dió a conocer sus primeras observaciones, el Gobierno francés repartió microscopios, las sociedades agrícolas imitaron su ejemplo, y varios productores de semilla adoptaron el procedimiento, con lo cual varió notablemente el estado de las cosas, renaciendo por todas partes la esperanza en un momento en que no se veía medio alguno de salvación, puesto que la raza japonesa, por su escaso producto, apenas cubría los gastos de explotación.»

En otro lugar se expresa así:
«Hemos observado que los que combaten el método de Mr. Pasteur

no deben conocerlo a fondo, puesto que unos no hablan más que de la pebrina, otros la confunden con la flacidez y algunos no saben en que consisten ni una ni otra, como lo prueba el decir que la primera se desarrolla en tal o en cual edad, siendo así que en cualquiera de ellas puede presentarse, y nacer los gusanos con ella, como verá todo el que se tome el trabajo de estudiar este asunto especialmente en la obra de Mr. Pasteur.»

En otro caso el autor citado concilia las opiniones del sabio con la de los partidarios de la procreación al aire libre, opinando de esta manera:

«Por lo demás, creemos que en algunos puntos de España podría

criarse este insecto al aire libre en las moreras, como se crían el Yamamai y el Pernyi en los robles, aunque en Francia no haya podido conseguirse, y si así sucede, partiendo de una semilla pura obtenida por el procedimiento de Mr. Pasteur, el problema quedaría resuelto de la manera más satisfactoria posible y con inmensa ventaja para la sericultura española; pero en los países donde esto no es posible, no hay otro remedio que acudir a los obradores o criaderos y a la semilla pura o por lo menos industrial.»

No hay duda que es considerable la influencia, que, por otra parte ejerce la localidad sobre la procrea-

(Continuará).

NUESTRO CALENDARIO

SOBRE LAS LABORES AGRO-PECUARIAS

Interesantes datos que contiene

Ofrecemos desde este número a las clases productoras y en general a las personas dedicadas a las tareas rurales, que no han contado con una exposición detallada de las distintas prácticas relacionadas con la labor de cada mes, un calendario especial que los tenía al corriente del trabajo de la tierra como en las que atañen a la cría y conservación de los ganados y en general a la aplicación que tienen mil pequeñas industrias.

Nuestro calendario consta de una vasta y prolija tanto en recopilación de datos sobre cada uno de esos tópicos,—cuya importancia a nadie se oculta,—aportes que hemos recogido, tomando como fuente de información ininidad de tratados donde están de manifiesto las más respetables y autorizadas opiniones que sobre estas cuestiones han emitido hombres de reconocida experiencia.

Es así como el lector puede, recorriendo este calendario, encontrar extensamente detallados cualesquiera de los puntos a que hemos referido, pudiendo aprovechar los consejos que allí se encierran en la seguridad de que ellos responden a las lecciones de la experiencia y, a los principios científicos que rigen en la materia.

ENERO

CHACRA

Numerosos son los trabajos a realizarse en la chacra durante este mes. Debe darse preferencia en primer lugar a los de carpir, regar y aporcar los sembrados y plantaciones de primavera, las que es menester permanezcan en pie hasta el Otoño. Se da fin a la recolección de trigo, cebada, alpiste, lino, centeno, cáñamo y papas tardías. Se corta por segunda vez la alfalfa y los pastos de prados naturales. También se da término a las trillas y se procede al almacenaje del trigo y otros granos, que se conservarán en lugar seco y abrigado, especialmente los destinados a semilla para la siembra en el año corriente. Sumamente delicada es esta operación última y no debe ser efectuada sin que los granos estén bien secos y exentos de semillas extrañas. Los graneros deben conservarse esmeradamente limpios y muy aireados, debiendo traspalarse, en ellos,

con mucha frecuencia los granos para evitar el recalentamiento que los desmejora notablemente.

Poco resultado obtendrá el agricultor que siga sembrando maíz en este mes, si no tiene vacas a quienes dárselo en verde, pues difícilmente madurará.

Pueden sembrarse todavía porotos, arvejas y tártagos. Como antes dijimos, puede y debe hacerse en este mes el segundo corte de alfalfa, pues es el principal, mejor y más abundante del año: el alfalfar está entonces limpio de yuyos, lo que no sucede cuando el primer corte y éste siempre resulta más abundante que los sucesivos. Para cosechar semilla de primera clase y en gran cantidad, siendo también el corte que se debe reservar. Para conservar el pasto y tenerlo superior, es menester proceder a su corte cuando está por abrir la flor. Como cultivos siguen las siembras de maíz precoz para choclos (cuarenta días), las de porotos y la plantación de papas de la segunda cosecha, para lo que se utilizan los rastrojos de los trigales convenientemente preparados en tiempo oportuno. Así todo esto podrá cosecharse antes de las primeras heladas, quedando libre la tierra para la siembra del trigo. Se cuida de la limpieza del maní y del tabaco.

Se puede empezar la rotación de las tierras destinadas a las siembras de invierno. Así mismo, en este mes, conviene más bien anticipar que demorar todo trabajo relacionado con la chacra.

HUERTA

Los riegos y las carpidas en la huerta son los trabajos de mayor importancia para el hortelano; además debe de aporcar el apio cada quince días; atar las lechugas, escarolas y achicorias para que blanqueen, y detener el desarrollo de las tomates, despuntando todos los brotes inútiles, así como capar los melones y zapallos (cortar las guías o puntas de los gajos).

Las verduras que se siembran durante este mes generalmente suelen espigar; pero, de cualquier manera conviene sembrarlas para no perder el surtido, y aún se puede conseguir que no espiguen empleando semillas viejas y dando

abundante riego. Se siembran de asiento arvejas, nabos, porotos, cebollas de verdeo, espinacas, zanahorias, achicorias, acederas, perejil, apio de cortar, acelgas, alcahuciles, albahaca, brócolis, coles, repollos, coliflor, colinabo, escarola, lechugas, maíz dulce, puerros, rábanos, remolachas, salsifíes, zapallitos de tronco, ajos blancos, cardos, chirivías y todas las verduras de cortar; raleándose las plantas si la siembra resultara tupida en demasía.

Almácigos

En canteros o tabloncillos preparados al efecto se siembran semillas de zanahorias, nabos, rábanos, espinacas, repollos de invierno, colifloras tardías, cebolla blanca para emplear tierna, cebolla colorada regular, escarolas, lechugas, tomates, puerros, col de Pisa, col borraquina común, coles verdes, col de Bruselas, col-nabo, col rábano, col crepa negra, escarola de invierno de hoja estrecha y de hoja ancha, escarola pequeña, lechugas de todas clases y rabanitos, estos cada quince días.—Echadas las semillas a la tierra, se procede a cubrir las pasando un rastrojo por encima, pero debiendo observarse mucho cuidado para que la simiente no quede a demasiada profundidad. Siendo el tiempo seco, como generalmente ocurre en esta estación, es imprescindible regar los sembrados que se han efectuado, con el fin de que el embrión de la semilla pueda desarrollarse con facilidad y las plantitas arraiguen como es debido. Los canteros para almácigos se forman levantando la tierra de los costados como unos veinte centímetros de alto, pudiendo tener de tres a cuatro metros de ancho, dándosele todo el largo que se quiera. Una vez que la tierra haya sido arreglada a los costados y según la disposición del terreno, se extiende aquella en todo el largo, acomodándola de manera que las aguas de lluvias ó de riego no se empocen y puedan caer en los caminitos destinados a que corra.

Cuando los almácigos hubieran sido muy cargados de semilla, al tener las plantitas cuatro ó cinco centímetros de altura, se sacan con mucho cuidado las que se noten que están demás, a fin de dejarles a las restantes el sitio necesario

a su crecimiento, pudiendo así adquirir la fuerza que deben tener cuando llegue la época del trasplante.

Todos los días—a no ser que lloviese—el horticultor debe regar los almácigos durante este mes, porque sabido es que en él son muy fuertes el sol y el calor. Para el riego es siempre preferible el caer de la tarde, o la mañana y nunca debe hacerse esta operación a medio día.

Trasplante

En este mes los trasplantes resultan algo difíciles; se requiere cuidarlos mucho, regándoles amenudo. El preclonado riego debe ser abundante y se hará extensivo a todas las hortalizas; no sólo de trasplante, sino a las de almácigo y todas las demás que lo necesiten. Pero, con todo, bajo riego, puede intentarse el trasplante de toda hortaliza que tenga suficiente crecimiento para sufrirlo.

En este mes también se pueden plantar papas y deben escardarse las hortalizas grandes; se recojen los ajos, las cebollas y, en general, todas aquellas que ya han sembrado.

QUINTA

A fin de conservar el equilibrio y la armonía, que deben existir entre las diversas ramas que constituyen el armazón y dan forma a los árboles frutales, deben efectuarse los despuntes y pellizcos necesarios, así como la supresión de los brotes inútiles y la torsión de los que, debiendo permanecer en el vegetal, se desarrollan con demasiado vicio.

Hay que cuidar con mucha atención los viveros, quitando los brotes inútiles que salen en los frutales y colocando tutores a los débiles, con el fin de enmendar la forma del arbolito para que no crezca deformado y defenderlo contra la acción de los vientos.

La poda en verde es muy necesaria, pues facilita el acceso de la luz hasta el centro de las copas mas frondosas, dando así robustez y buena forma a los árboles. Estas operaciones se practican en los cerezos, durazneros y otros árboles frutales de espaldera.

Es este el mes más adecuado para practicar los injertos de escudo, llamados de segunda savia, en los cerezos y guindos, y de canuto en otros, así

como también los llamados *herbáceos*. Se injertan de escudo todos los árboles y arbustos, sea de ojo dormido o de ojo velado, según las clases y el fin que se tiene por objeto. Los padrones injertados el mes anterior, deberán ser cortados a diez centímetros, encima del injerto prendido y cuando la yema empieza a desarrollarse, se cortarán las ligaduras por debajo a fin de que no produzcan estrangulaciones.

En los montes frutales, si hay sequía y se dispone de agua en abundancia, los riegos, aplicados a tiempo, favorecerán las producciones y buen desarrollo de las frutas.

Continúa la recolección de las sazonadas en este mes; se cuidará que, al efectuarla, no se destrocen los gajos y las ramas destinadas a la fructificación del año venidero. Destruir los bichos de cesto por medio del fuego.

MONTE—(SELVICULTURA)

Poca es la tarea a llevar a cabo en los montes maderables durante el mes corriente. Ella se reduce únicamente a la recolección de semillas, la vigilancia y limpieza general. Se puede empezar la plantación de pinos, abedules, tilos y acacias.

JARDÍN

Para el jardinería, las principales ocupaciones a llevar a cabo en este mes, consisten en regar abundantemente, por la mañana y por la tarde, todos los vegetales del jardín; como igualmente en atender, limpiar y cuidar con esmero los céspedes, las calles, los macizos, las borduras, etc.

Se siembran en almácigos, árboles y arbustos de adorno como ser: la sófora japonesa, la catalpa, el berberis, el leonátus americano, los abiescedros, magnolias, etc.

Se sacan de la tierra las raíces (cebollitas) de jacintos y tulipanes.

Se plantan por bulbos: los narcisos, los amarillos, las azucenas, los lirios; y por gajos, en almácigos: los pelagornias, los aquirantes, coleos, malvos. En macetas, cajones o de asiento: amapola, flor de nicotina, reseda, lino, copete, verbena, silena, pensamientos, alaba, gallardías, geranias, timms, valeriana, primula, crisanthemos, alyssum, alelles, adoncas, agrotis, amarantos, balsaminas, bella de día, clavelinas de todas clases, campánulas, caléndula, copete, collinsia, convulvulos, coreopsis, delphinium, dianthus, gália, digitalis, gipsophila, ipomea, quamoclit, lobelia, myosotis plox, portulaca, penstemon, pyrethrum, tropeolum, violeta, zea, zinnia varias clases, brinchos dobles, campanillas.

Bajo vidrieras o en invernáculos se siembran begonias de varias clases, calceolaria, cine-

raría, mimulus, primula, flocidos, hibiscus, lobelia cardinalis y pelargonium de fantasía.

De los bulbos a que ya hicimos referencia también pueden plantarse: cyclamen (violeta de los Alpes) y junquillos para floración temprana.

Pueden empezarse a multiplicar los clavos por acodos y a dividir y trasplantar las violetas, peonías, saxifragas y la mayor parte de las plantas perennes de florecencia primaveral.

En los cuadros y macizos se colocan plantas de otoño criadas en viveros, como ser: reina margarita, geranio, jazmin, penstemon, aquirantes, coleos y otras plantas que se quieran preparar para primavera.

Los jazmines se injertan de escudete o yemas.

Se deben cortar con frecuencia los céspedes y regarlos bien.

VIÑA Y BODEGA

Este mes es de escasas tareas para el viñador: la vid ostenta su tiernos racimos y ya quien la cuida puede formarse una idea de lo que podrá ser la vendimia si el tiempo o circunstancias desgraciadas o imprevistas no se oponen al buen desarrollo y madurez de la uva.

Se destruyen las malezas antes que semillen y propaguen en el vifedo, lo que puede hacerse por medio de carpidas a mano o con arado o objeto de romper la capilaridad del suelo y facilitar su meteorización. También se atarán los sarmientos fructíferos y se colocarán de manera que los racimos reciban la mayor cantidad de luz y calor del sol. Se efectúa el despanpanado y se suprimen los brotes que crecen con vigor a lo largo del tronco de las plantas; hacia fin de mes se puede deshojar un poco; pero con mucho cuidado, siendo esta una operación algo peligrosa si se abusa de ella; para evitar solo debe practicarse sobre la tercer yema después del racimo y desde la octava en los sarmientos que no tienen fruta, porque así no se altera la calidad de la uva ni se fatiga la planta. Se dará el último riego a la viña, cuidando que no sea muy abundante para que no resulte la uva demasiado acuosa. En este mes, si la vid lo necesitare, podrá darse el tercer tratamiento de caldo bordelés, y un azufrado si tuviera oidium.

En la bodega, los vinos mal confeccionados están expuestos a alterarse en este mes, a causa de fermentaciones sucesivas y fuera de tiempo. Por tanto hay que vigilarlo y proceder al inmediato trasiego en túnel azufrado, cuando se note algún peligro de amenaza. No siendo así, y salvo los casos de ineludible necesidad, conviene no tocarlos mucho porque en esta época del año el azúcar que contienen tiende a

BAZARES Y RISITY

Casa Central: Calle San José esquina Convención
Súccursal: Avenida 18 de Julio esquina Yaguarón

Son las casas más antiguas y acreditadas del radio, donde las familias hallarán todo lo que necesiten para sus hogares y un variado surtido de objetos de fantasía para regalos, a precios sumamente módicos.

Baterías de cocina, 28 piezas, \$ 8.00.—Id. esmaltadas gris o celeste, 20 piezas, \$ 11.50.—Juegos de mesa loza floreada, 50 piezas, \$ 7.50.—Id. de 80 piezas, \$ 14.50.—Id. de 120 piezas, \$ 16.00.—Juegos de lavatorio, grandes, loza floreada, 6 piezas, \$ 8.00.—Juegos de cristalería, 65 piezas, \$ 13.00.—Juegos de cubiertos metal blanco «Gombault», de 88 piezas, 20 pesos.

Soliciten catálogos que serán remitidos GRATIS, a vuelta de correo. Las casas cuentan con personal competente para envasar las mercaderías que se remiten a campaña.

transformarse en alcohol, lo que motiva en el líquido cierta efervescencia o trabajo que no debe interrumpirse por sacudimiento alguno, si se quiere evitar que la fermentación alcohólica se convierta en acética.

Por estas razones será también bueno que, durante los grandes calores de este mes y los de Febrero, se haga en todo lo posible para que la temperatura en la bodega no exceda de 15° centígrados, sobre todo donde se guardan los vinos que se quieren afejar.

Se preparan los envases y útiles, cubos, toneles, prensas, lagares, machacadoras, etc., que se van a necesitar muy pronto; cuidando de su mayor limpieza y su perfecto arreglo.

HACIENDA VACUNA

En todo el correr de este mes el cuidador de ganado o ganadero, debe vigilar su campo y sus ganados, para que éstos no sufran y aquel permanezca en buenas condiciones. También conviene que se ejerza esta vigilancia en las aguadas, que son los puntos más propensos, en esta estación del año, con motivo de la descomposición de las aguas, a constituir focos de infección que pueden diezmar los animales y causar perjuicios considerables al ganadero. En los campos que carezcan de aguadas permanentes será prudente recurrir a medios artificiales y dotar a cada potrero de uno o más abrevaderos, para que los ganados puedan calmar su sed sin necesidad de recurrir a las aguas impuras y malsanas de los charcos y cañadas donde el agua no corre en verano, permaneciendo estancada en los parajes de más profundidad del cauce.

Se requiere mucho cuidado por que es éste el mes en que más trabajan los toros, los que deben tener agua a discreción y aproximidad porque, por su pesadez, son poco aptos para caminar y el ejercicio los adelgaza mucho.

Los reproductores de raza deben mantenerse con alimentos frescos y muy poco excitantes para que se apacigüen mientras duren los fuertes calores. Para obtener de las vacas una parición en la Prima-

vera, ó sea en Octubre y Noviembre será conveniente dejar los toros en los rodeos, echándolos, de tarde, a las seis, para recogerlos en la mañana siguiente, de ocho a nueve.

Los que tienen crías finas deben preparar sus ganados con cuidado y apartar las mesturas. Si ocurre con frecuencia que se desparrame mucho la hacienda por la noche, molestada por los tábanos y los mosquitos, se puede encerrarla sin temor, con tal que el corral ó la manguera sean lo bastante extensos para que los animales no resulten apretados y puedan moverse con facilidad. Se soltarán con las vacas los toros que se tengan a pesebre y no se les dará de comer hasta después de separarlos de ellas.

Los animales han de estar en muy buen estado, fuera de circunstancias excepcionales. Los novillos que desde la Primavera se deberán estar cuidando aparte, se puede vender para saladero, los que estén en campos tiernos, es mejor conservarlos todavía un par de meses con objeto de llevarlos a un grado mejor de gordura y sacar de ellos los precios más altos que se puedan obtener vendiéndolos para consumo ó exportación.

Las recojidas se deben hacer muy de madrugada, lo mismo, que todos los trabajos de corral rodeo, con el fin de darles término antes que empiece a apretar.

Los peones, en este mes, deben madrugar mucho para repuntar el ganado; en los días de parar rodeo, ó efectuar apartes para la venta, pueden también prolongar sus trabajos hasta la tarde, porque los animales, en este caso se alimentarán de noche. Debe curarse todo animal todo agusanado, aplicándole sobre las llagas un poco de calomel y unturas de aceite alcanforado u otros específicos, hasta su completa curación. Se deben separar las vacas con cría macho, de las con cría hembra, a objeto de evitar que se preñen las terneras.

GANADO LANAR

Las majadas deben moverse desde las primeras horas de

Los Cigarrillos LONDRES

Son los que ofrecen completas garantías al consumidor sobre la *calidad insuperable de sus tabacos e higiénica elaboración*

Manufacturados, exclusivamente, con las mejores hebras

Elaboración esmeradísima mediante los elementos más perfeccionados

Aseguro a los fumadores los bene-

ficios expresados; pues ofrezco

5.000 PESOS ORO

a la persona que pueda probar que los CIGARRILLOS «LONDRES» *contengan la menor partícula de tabaco que* no sea **Habano y Bahía de primera calidad.**—ALEJANDRO J. CLAVIER.

la mañana por que son las más frescas y las que mejor puede aprovechar el ganado ovino para pastar.

El primero de este mes se sacarán los carneros padres de las majadas. Esta estación es la más penosa par las ovejas, que pasan el día amontonadas y sin comer. Es preciso aprovechar las horas de la madrugada y del anochecer para pastorear las majadas; soltarlas al aclarar y traerlas de noche oscura, dandoseles agua á discreción y siempre, si es posible, á la misma hora. Hay que cuidar la sarna, bañando y repasando las majadas cada quince días.

El calor exclusivo hace bastante daño á las ovejas Lincoln y también á las Southdown; para éstas como para todas, hay que cuidar de hacerlas salir al campo muy temprano, y recojerlas muy tarde, no trabajando las majadas y dándoles corral, solo de noche. Se cuidará mucho de las aguadas para que los campos no carezcan de aguas permanentes, abundantes y sanas.

—Los montes de reparo y abrigo para la hacienda, hacen suma falta en esta época, y el estanciero nota enseguida la imprescindible necesidad de su cultivo y debida propagación.

GANADO CABALLAR

Mucho cuidado se requiere tener en este mes con las yeguas para evitar que en las aguadas se puedan mezclar, pues ocurre con bastante frecuencia que animales pertenecientes á una manada pasan á otra; y ya es cosa sabida por la gente de campo que, cuando los animales yeguarizos han salido de su manada y adoptado otra, no es tarea fácil volverlos á aquerenciarse en la antigua á que pertenecían.

La primordial necesidad para las yeguas, en este mes, es buena agua que debe serles proporcionada en abundancia. Estos animales recorren por la noche grandes distancias en busca de pasto verde y, por lo tanto, dan bastante trabajo; en este caso pueden encerrarse de noche, pero con mucha discreción, porque no debe olvidarse que el caballo no es un rumiante que tiene el estómago chico en proporción á su tamaño; de ahí que tiene la necesidad urgente de comer con frecuencia, y la noche es su hora favorita para hacerlo.

La monta debe terminarse el 15 ó 20 de este mes.

AVES DE CORRAL

Las aves de corral en general necesitan en este mes mucha higiene, limpieza y agua abundante renovada á menudo. Debe impedirse en esta época que las gallinas vuelvan á empollar, pues ello no daría otro resultado que enfermarse las aves. Cuidar que tengan sombra, agua fresca, pasto verde y tierra suelta. Deben señalarse entre los pollos y pollas nacidas en los meses de Setiembre y Octubre, los que se quieran conservar para reproductores y tratar de realizar la venta de los demás.

AVEJAS (APICULTURA)

En este mes es tiempo oportuno para adquirir colmenas. Pueden efectuarse las pequeñas cosechas de miel tanto en este como cualquiera de los otros del año.

La falta de actividad y movimiento en los colmenares denota que las polillas ó «falsas tiñas» han invadido las colmenas ó que las provisiones están completas. En el primer caso se sacará la parte apollada y se retirarán los panales; pero si el daño fuera

algo importante, se mudarán las avejas y se limpiarán completamente las colmenas; luego se perfumarán con frotaciones de melisa y se volverán á poblar. En el segundo caso, es decir, cuando las provisiones están completas, se sacan simplemente algunos panales de miel.

Los fuertes colores, al albanar la cera de los panales, entorpecen el trabajo de las avejas y pueden causar perjuicios; éstos deben evitarse estableciendo corrientes de aire y sobre todo sombreando bien el colmenar.

GUSANOS DE SEDA. — (SERICICULTURA)

La semilla del gusano de seda, se debe conservar en un paraje, fresco y apropiado

CONSEJOS PRÁCTICOS E INDICACIONES.

Inmediatamente después de hecha la cosecha, conviene dar una reja al terreno, aunque dejándolo sin emparejar, para que la tierra pueda aprovechar cualquier lluvia que se produzca y consiguiendo la destrucción de las yerbas inútiles antes que semillen.

Si el labrador tuviese, por esta época, algunas atenciones apremiosas, puede concretarse á pesar al terreno la rastra de dientes para que aproveche la acción del sol, del aire y de la lluvia, pudiendo prepararlo después con poco trabajo para sembrar de estación ó más tarde. **Abonos:** Para repollos, alcahuciles, apio, coliflor, etc., estiércol fresco y abonos nitrogenados. Para raíces y tubérculos (remolacha, navos, zanahorias, papas, cebollas, ajo, etc.) debe abonarse el terreno un año antes con estiércol y al sembrar, con abonos fosfatados y potásicos. Para legumbres (porotos, arvejas, len-

tejas, garbanzos, habas, etc.), abonos á base de potasa y anhídrido fosfórico. Para la alfalfa el mejor abono, es el yeso, que sirve también para naranjas, etc. Puede substituirse con ceniza de leña. La ceniza de carbón mineral solo sirve para terrenos duros.

—Antes de vender su trigo, será conveniente que el chacarero aparte la cantidad de semilla que precise, para lo que deberá valerse de harneros que dejen pasar los granos chicos por los agujeros, quedando solo los gruesos para sembrar obteniendo, con ellos plantas vigorosas y productivas. Si en el trigo destinado á semilla entraran mezclados los granos chicos, harían desmerecer mucho el lote destinado á la siembra. Antes que dejarlos con aquellos, le tiene más cuenta emplearlos en el mantenimiento de las aves de corral.

APENDICE

Resumen de las principales clases de hortalizas que se pueden sembrar en el corriente mes:

Acedera de Bolleville, acelga blanca, achicoria de raíz, idem fina ó radicheta, albahaca de hojas anchas, alcahuciles violeta y blancos, apio blanco, apio navo, arvejas azucaradas, id. carubeas, id. enanas, berenjenas tempranas, berro alenois, id. de fuentes, id. perenes, brócoli tardío, cebolla blanca temprana, id. colorada de la Rocca, id. colorada de Madeira, id. para verdeo, col de Bruselas, col crespo romano, coliflor de Napoles tardío, id. medio duro de París, id. temprano de París, id. Lenormand pic corto, colinabo blanco de Génova, id. Rutabaga amarillo, colinaba blanca de Viena, escarola crespa de Italia, id. á hoja de lechuga, espinaca de



JULIO MAILHOS

Gran Manufactura

de Tabacos, Cigarros y Cigarrillos

Premiada con la Gran Medalla de Oro en la Exposición de Bruselas, 1910 y : : : el Grand Prix en Turin, 1911 : : :

TABACO LEGITIMO DE

"PUERTO RICO"

CON PREMIOS DE 1, 2 Y 5 PAQUETES

Tabaco de Puerto Rico, por su suavidad y aroma, ocupa, con el Habano, el primer lugar entre los tabacos de calidad.

HEBRAS NEGRAS SUPERIORES

"EL NÁNDÚ" — "EL ÁGUILA"

Las mejores por su calidad y elaboración

Avenida General Rondeau, Núm. 1733. — Montevideo

anda, id. de Virofly, lechu-
ngra criolla, id. de Alphan-
blanca de verano, id.
cataleña, id. Bossin, id.
erla dorada, id. de cor-
maiz dulce, temprano, id.
días, moztaza blanca y
nabo blanco chato tem-
id. cuello colorado, id.
rillo bola de oro, id. medio
es Vertus, orégan oofni-
papas francesas amarillas,
arty Rose, pepino corni-
de París, id. blanco tem-
de Holanda, id. serpien-
erejil común, id. crespo ó
id. enano de Myatt, pe-
común, id. crespo ó do-
pimiento temprano, porotos
arenta días, id. negros de
ica, id. balines, id. Argel,
thageolet, puerro blanco
id. grueso de Rouen ran-
nos de todas clases, id. ro-
largo, remolacha redon-
colorada temprana, id. re-
colorada, id. de Egipto,
sconda colorada, id. eclip-
yello blanco de invierno,
anco de Pisa id. bacalan
id. de Brunswick, id.
temprano, id. de Sch-
art, id. de Vertus, id. de
las, salisf blanco, salvia
tomate temprano, to-
zanahoria corta de París,
ria de Holanda, id. me-
rga de Nantes ó france-
patillo de tronco.

MEDICINA

aciones de gran uti-
lidad práctica

eridente que la medicina es
de observación, que
llegar al alcance de la ge-
ni por ello, explicadas en
 sencilla, ofrecemos á las
estas consideraciones co-
ultado de la consulta de
dores, cuya autoridad es
ble.
de el cuerpo humano el ob-

jeto paciente en los citados casos de enfermedad se hace necesario antes de hacer mención de los recursos curativos, saber cuales son los órganos que pueden ser afectados.

EL CUERPO HUMANO

Como quiera que los principales órganos del cuerpo humano están á la vista, es muy difícil dar con la verdadera causa y el origen de las dolencias que le acometen.

Esta consideración nos ha impulsado á escribir una descripción sucinta de los diversos órganos que componen el cuerpo humano.

La lectura de las siguientes consideraciones y el exámen de las láminas pondrán al lector en conocimiento de su organismo, y, naturalmente, de las causas y orígenes de las enfermedades y accidentes que pueda experimentar, permitiéndole apreciar con pleno juicio, la necesidad más ó menos imperiosa de recurrir al médico.

ESQUELETO—HUESOS

Dáse el nombre de esqueleto al conjunto de huesos que, por su recíproca adaptación, sirven de pasivo armazón á los músculos y de base al organismo humano.

Son los huesos cuerpos duros y resistentes, formados, en su casi totalidad, de fosfato de cal.

Compónese el esqueleto de 251 á 253 huesos. La cabeza contiene 54 ó 55; el cuello 8; el pecho 38 ó 39; las costillas 5; el bacinete 7; 74 los miembros superiores y 66 los miembros inferiores.

Los huesos adquieren su completo desarrollo en la edad de 15 á 20 años, y no sufren alteración notable hasta los 40 ó 50. Al llegar á la vejez van perdiendo poco á poco los huesos su perfección, se vuelven más friables y las articulaciones tienden á soldarse.

El esqueleto presenta diferencias esenciales según el sexo á que pertenece. El de la mujer es más pequeño y delicado; los huesos son menos salientes, los hombros más caídos, las clavículas largas y menos curvas, para facilitar el desarrollo del pecho; el bacinete es

Dos grandes especialidades medicinales:

Con la aprobación de las autoridades científicas respectivas

Pectoral Benzocinámico de Guaco y Cambará

Para la tos y resfríos.—Singulamente eficaz; de inmediatos y radicales resultados

Enolado de Kolanina-lodo-fosfatado

Para las personas débiles.—El más enérgico reconstituyente.—Apropiado a toda edad y época.—Aporta a la sangre los mas preciosos elementos vitales

Caracterizadas corporaciones científicas consagran el gran mérito terapéutico de dichas preparaciones, existiendo entre otros los siguientes testimonios:

Aprobaciones Oficiales: Analizados y autorizados por el Departamento Nacional de Higiene de Buenos Aires.—Aprobados por el Honorable Consejo Nacional de Higiene de Montevideo.

Distinciones Honoríficas: Primer premio, Exposición Nacional de San José, 1909.—Mención honorífica y medalla de bronce, Exposición Internacional de Bruselas, 1910.—Medalla de Plata, Exposición de Turin, 1911.—Medalla de oro y Cruz Ins., Exposición de Roma, 1911.—Medalla de Primera clase, Academia de Física y Química, de Palermo, (Italia).

En venta: Gran Farmacia Matías González. Andes, 1381

Entre 18 de Julio y Colonia.—Frente al Casino.—Montevideo

— Y en todas las principales farmacias de la República —

más ancho á fin de desempeñar las funciones para las cuales lo formó la naturaleza.

MÚSCULOS

Los músculos son las masas rojas y elásticas que llamamos carne. Están dotados de fibras irritables cuyas contracciones producen los movimientos del cuerpo. Su número es variable, según los anatomistas, pero no se cuentan menos de 350.

Contráense los músculos bajo la influencia de nuestra voluntad que el cerebro los trasmite por medio de los nervios.

NERVIOS

Son los nervios, agentes de la voluntad, de la sensibilidad y del movimiento. Su centro de acción es el cerebro que recibe todas nuestras sensaciones. Compónense los nervios, de filamentos particulares y son de dos clases, blancos y grises. Los blancos, pertenecientes á la vida animal, se extienden por los músculos del tronco y de la piel; los grises, correspondientes á la vida vegetativa, se relacionan especialmente con las víceras y acompañan los vasos sanguíneos.

En el capítulo referente al Cerebro y la medula espinal se hallarán explicaciones complementarias acerca del sistema nervioso y de su importancia.

Arte culinario

Importancia que tiene esta

sección para las familias

Al destinar esta página al arte culinario, nos ha guiado un propósito, que, estamos seguros, — explicará satisfactoriamente como beneficiosa, la influencia que las indicaciones que iremos vertiendo en ella, ejercerán respecto de las prácticas familiares en materia tan interesante como esta que abordamos.

Múltiples, indudablemente, son las obras que sobre el mismo asunto se han dado á la estampa, ofreciéndonos luego á las familias, como guía de procedimientos en la preparación

Casa Tedeschi y Cia.

Recibe las últimas novedades europeas, en materia de

Artículos para regalos

Corresponsales en Europa, para la importación de sus artículos

Surtido permanente y variado en sombrillas, abanicos, carteras para hombre y para señora, bastones, paraguas y multitud de objetos muy elegantes, útiles, y económicos.

La casa cuenta con un gabinete óptico modernamente instalado para examinar la vista y fabricar lentes y anteojos con cristales especiales, conforme a las prescripciones médicas.

Av. 18 de Julio, Núm. 987

Entre Río Branco y Daymán

Teléfono: De Montevideo, 1745; Cent.

Anexo: Av. 18 de Julio, 1241

MONTEVIDEO

de los variados manjares, que constituyen en punto general, la alimentación, y en el concepto del buen gastrónomo, al par de esta esencialísima condición, el medio de proporcionar al hombre en la tréguia impuesta por el desgaste de energías, cotidiano, la satisfacción a las exigencias del estómago, con los dulces placeres de la mesa.

Abundan esos libros, repetimos, difundidos por ahí; pequeños manuales unos; de copiosa información, otros; pero, en conjunto, poco comprensibles, por reflejar prácticas amoldadas a determinados países, y métodos de alimentación que revelan preferencias de una ú otra escuela.

Sin desmerecer la importancia de estos trabajos, pues muchos de ellos son de gran interés,—hemos perseguido el fin de ofrecer a las familias desde este número, múltiples indicaciones, donde no solamente estén de manifiesto los procedimientos adoptados en la cocina europea, sino también los que derivados de ella ó siendo obra de usos y costumbres americanos, dan aplicación a los innumerables productos que la naturaleza nos ofrece con asombrosa prodigalidad.

Para ello contamos con la colaboración de hombres completamente poseionados del arte respectivo; hemos consultado las mejores obras

"La Industria Fabril y Agro-Pecuaría, Ciencias y Artes"

Volúmen de 632 páginas e ilustrado con cerca de 1.000 grabados

Preciosa obra de consulta para todos los hombres que tienen intereses en la agricultura, en la ganadería y en la industria nacional. Lectura amena e instructiva para el hogar. Indicaciones sobre medicina doméstica y más de 1.000 conocimientos de gran utilidad práctica. Contiene un vasto calendario con la más completa recopilación de datos sobre las labores agro-pecuarias.

En venta en "LA PROPAGANDA", casa de publicidad

CALLE COLONIA, NÚM. 917.-MONTEVIDEO

A 3.00 PESOS EL EJEMPLAR

extranjeras y nacionales que tratan sobre este tópico, compilando, finalmente, en tan vasta fuente de información, todos aquellos datos necesarios para hacer práctico un plan del procedimiento, especial para no solos, obvia así el inconveniente que suele surgir con harta frecuencia, de la explicación que dan los libros extranjeros, cuya versión al castellano no satisface, por citar utensilios ó productos, que no son conocidos aquí.

Otro obstáculo es el que aparece en las obras de algunos autores, donde al indicar, por ejemplo,—las proporciones en que deben emplearse los diferentes artículos que entran a formar parte en la condimentación, citan las medidas ponderales ó de capacidad, antiguas, ya desterradas del uso, en nuestros días.

Llamando, pues, a las cosas por su verdadero nombre, y aún admitiendo denominaciones del vocabulario criollo, que han llegado a establecer una dialéctica especial dentro del idioma, creemos responder con mayor eficacia a las pretensiones de todas aquellas personas que desean hacer prácticas las reglas fundamentales de la buena cocina, en su aceptación más amplia.

Seguimos nuestro propósito de hacer de la cocina uruguaya algo que llegue a la perfección, emprendemos un estudio ordenado de cuanto se refiere a la indumentaria, despensa é higiene del respectivo servicio.

Entendemos, por enseñarnos así, los resultados de la industria universal, obra admirable del ingenio humano,—que los elementos de trabajo que ésta proporciona al hombre en nuestra época, influyen, con ventaja incalculable en el perfeccionamiento de las obras confiadas a sus manos. Relacionando al asunto que desarrollamos en estas páginas, esas conquistas del ingenio industrial, encontramos que, con el empleo de los útiles modernos que se destinan a la cocina, el arte culinario llega a un alto grado de perfección.

¡Cuán singularmente superior a la forma en que lo presentaban las prácticas de antaño!

Así, pues, admitimos, que es im-

posible hablar de un buen servicio de cocina donde no exista una batería en regla, como no podrá proporcionarse al paladar las delicias de un manjar exquisito, allí donde no se haga prolija selección de los productos que han de emplearse en su condimentación.

Finalmente, un sinnúmero de detalles, desde la práctica culinaria hasta la variedad de los platos que han de presentarse, y la oportunidad de la época en que conviene emplearse ciertas comidas; todo ello sobre la base de una higiene absoluta en las manipulaciones, contribuye á que el comedor, primorosamente aderezado, sea el refugio para el bienestar y la santa paz de la familia.

En las páginas que siguen, entraremos pues, a tratar, por separado, cada uno de los tópicos a que nos referimos, indicando que clase de cocinas y utensilios, deben emplearse, cuales productos han de escogerse, que, por su superioridad aseguren la excelente condimentación de los manjares y qué medidas de higiene deben adoptarse para el éxito de la alimentación, que es así mismo el triunfo de la salud, y el inocente goce de una de las más dulces satisfacciones de la vida.

Sección literaria

Confidencia

Eres la flor gentil que desde el valle,
Al magnífico sol de la mañana
Sonríe, en tanto espléndida y lozana
Esparce su perfume embriagador;—
Yo, como el llanto que dejó la noche
En las perladas gotas de rocío
Vierto en tu alma el desconsuelo mío
Con mis secretas lágrimas de amor!

En el páramo yermo de mi vida
Apareces así como la palma
De fresco oasis, do el viajero, calma
En limpia fuente, la insaciable sed;—
Feliz quien puede en tu anhelado albergue

Hallar aquel consolador reposo:
En tu seno divino y tembloroso
De ventura y de amor desfallecer!

Para mi vida llena de zozobra,
En mi huerto de amor abandonado.
Eres céfiro blando, embalsamado.
Que juega de la fuente en el cristal;
Y, siendo tú la brisa, tú el aroma.
Soy en la fronda la vibrante lira
Que a tu caricia, trémula, suspira
La endecha del amor primaveral!

Soy también en tus sueños venturoso

El primer arrebol de la alborada
Que hierne tu dulcísima mirada
Y acaricia tu seno de marfil;
Y soy junto á tu verde celosía
El ideal galanteo de las flores.
Regocijo de pájaros cantores
Que traen la enhorabuena pata tñ!

Frente a tu azul espejo, confidente
De tus intimidades de coqueta,
Soy la ardiente mirada que indiscreta
Sorprende tu impecable desnudez;
Y soy la queja de crujiente seda
Con que aprisiona el seno tu corpiño.
Soy la flor que en tus crenchas es aliño
Y muere de dulcísima embriaguez!

A la hora del baño delicioso
En raudales del agua cristalina
Soy la suave caricia de la ondulina
Que te enciende en magnífico rubor,
Soy el escalofrío de tus carnes
Cuando en el blanco lienzo te arrebujas;
La sonora canción de las burbujas
Que persiguen tu cuerpo encantador!

Soy el libro dilecto que distrae
Dulcemente á tus múltiples labores,
Novelando románticos amores
Mientras la siesta impera en el jardín,
Y en tus horas de grata negligencia,
Cuando asaltan tu mente las quimeras
Soy yo quien insinúo tus ojeras
Y desangro tus labios de carmín!

Soy en tu bella alcoba sonriente,
Cuando a blancos ensueños te abandono

La canción olvidada, que ambicionas
Te repitan las cuerdas del laúd;
Soy en tus blancas manos indolentes
Sortijas irisadas de fulgores
Deslumbrando tus ojos soñadores
Del sol tramonto con la extinta luz!

Soy, en fin, tras tus pasos inseguros
La sombra amante que á tu cuerpo sigue;

Soy el viento armonioso que consigue
Tu fragante cabello acariciar;
En el jardín do sueñas tus amores,
Soy la hojarasca que a tus plantas rueda;
El musgo soy, en cuya alfombra pueda
Tu delicioso cuerpo reposar!

Cesar Díaz Delgado.

Conocimientos

Sobre pequeñas industrias en general

Barniz líquido para dorar los metales.—Barniz líquido, 400 gramos; Trementina, 30 id.; Aceite de linaza, 30 id.

Se mezcla todo y se guarda para usarlo cuando convenga.

Barniz fino para pianos y otros muebles.—Se hacen disolver en 1.000 partes de alcohol de 90º, 65 partes de goma mastic y 250 partes de laca en escamas; cuando la disolución está bien terminada, conviene agitarla después de haber añadido á la misma un décimo de su volúmen, de bencina. Se deja después en reposo durante algunas horas y se decanta para eliminar la bencina.

Barniz negro instantáneo para el calzado.—Se obtiene este barniz disolviendo betún de Judea en un poco de éter del comercio. Se le agrega una pequeña cantidad de goma elástica. Aplicado sobre el cuero, inmediatamente se evapora y deja un lustre brillantísimo. Según la proporción del betún de Judea, que se le ponga, puede imitarse el lustre común al barniz copal.

Barniz transparente é inalterable al agua.—Tómese aceite de lino puro, se le añade resina por una cuarta parte de su peso y se pone sobre fuego haciéndolo hervir dulcemente y despacio hasta que el aceite haya perdido la espuma y la resina esté bien disuelta, formando así un barniz. Quitado del fuego se le añadirá un poco de agua de resina como desecativo y será preparado para el uso.

Excelente vino nacional

de la granja y bodega "Magdalena" (Pantanoso)

elaborado con uva de clase superior, garantido

genuinamente puro

EN VENTA:

DEPOSITO NACIONAL DE PRODUCTOS RURALES

COLONIA, 917; CASI ESQUINA CONVENCION
MONTEVIDEO

Los productos del "Apiario Iris"

Una sanción justiciera

La serie de productos de la producción arriba indicada derivados de miel de abeja pura, obtenidos gota a gota de los panales, representan una verdadera especialidad habiéndose pronunciado en el sentido de su aceptación, la opinión unánime.

Entre las múltiples formas de elaboración de la exquisita miel del "Apiario Iris", cuentanse diversas clases de caramelos y bombones del más agradable sabor, el vinagre de miel, el moscatel etc., productos todos ellos, cuya preparación revela la higiene más escrupulosa.

Si se tienen en cuenta las propiedades terapéuticas de la miel de abejas, su acción balsámica reconocida por los médicos, excepcionalmente eficaz y la genuina pureza de la miel del "Apiario", condiciones especialísimas para que reúna tales méritos medicinales, el uso de los nombrados productos entre las familias resulta de carácter realmente inapreciable.

La industria de que nos ocupamos, que tiene un activo representante en su inteligente iniciador don Rafael Celli, hasta hace poco desconocida; ha cobrado inmenso vuelo, su popularidad es asombrosa en este sentido y el concepto de la bondad y delicadeza de los productos del "Apiario Iris", resulta hoy verdaderamente familiar.

Al señalar en sus principales características, la excelencia de tales artículos, testimoniada por la sanción científica y premiada con la aceptación popular nos es grato presentar al señor Celli nuestras felicitaciones por el éxito que su brillante industria representa.

Avisos Económicos

Gran Farmacia Matías González. Andes 1381, Montevideo entre 18 de Julio y Colonia, frente al Casino.—Gabinete de Optometría, moderno y completo para la fabricación de lentes y anteojos. Artículos garantidos.—Precios equitativos.

LA IDEAL. Fábrica y bazar de Calzados, de **Vacca hermanos y compañía.** Esta casa recibe mensualmente los últimos modelos para las confecciones, como así mismo las hormas respectivas. *Solididad y verdadera elegancia en sus trabajos.* Ventas por mayor y al detalle. Especialidad para campaña. **Avenida 18 de Julio N.ºs 1906, 1908.** Montevideo.

Jerez «Macharnudo». Amontillado. Calidad extra, de la acreditadísima casa Pedro Domecq fundada en el año 1730 (Jerez de la Frontera), precio por botella pesos 1.80.

En venta: «Depósito Nacional», Calle Colonia 917 casi esquina Convención, Montevideo.

Vitraux d'Art. Valentín y Vittone.—Pintura inalterable a fuego para plafones, ventanas, galerías, iglesias, etc. Esmaltes en relieve a gran fuego.—1423 Calle Ejido 1125, entre Colonia y Mercedes. Teléfono La Uruguay 906, Córdón. Montevideo.

Médec extra-especialísimo para mesa. Recibido directamente de su más genuina procedencia.

Por mayor y al detalle.—Precio por botella: \$ 0.70. «Depósito Nacional», Calle Colonia 917, casi esq. Convención, Montevideo.

Gran Moscatel-quinado, vino excelentísimo como aperitivo,—el más agradable.—Botella: \$ 0.60.—«Depósito Nacional» Colonia 917, casi esq. Convención, Montevideo.

Pianos Automáticos de 88 piezas. Los mejores, Los más perfeccionados, Los más armoniosos. El piano que está constantemente afinado. De la casa «The Lauter y Cia. de Nueva York. El más famoso fabricante del mundo en Pianos Pneumáticos. Únicos Agentes: Vittone Hnos. Únicos Agentes también de los conocidos pianos «Steinberg, de Berlín-Hamburgo. Calle Ejido 1112, Montevideo.

Marsala, superior, garantido Botella entera \$ 0.70; 1/2 botella 0.40. Por mayor y al detalle, «Depósito Nacional», Colonia 917, casi esquina Convención, Montevideo.

Haut Sauternes, Leckantier et Mailloz (Bordeaux): exquisito,—el más recomendable para las familias. Precio botella grande: \$ 0.60.—«Depósito Nacional», Colonia 917, Montevideo.

Confección de sombreros para señoras y niñas «Las Modas de París» de E. Cinelli. Fantasías y Periferias. Avenida 18 de Julio 971, Montevideo.

Carlón, excelente vino, como el que se tomaba hace 20 años. Ventas por mayor y al detalle: «Depósito Nacional», Calle Colonia 917, casi esq. Convención.

Mátiga, especialísimo, como oportuno, recomendable a las familias. Ventas por mayor y al detalle. «Depósito Nacional» Colonia 917, Montevideo.

«La Sin Bombo» de Víctor Giardulli. Calzado de industria nacional Calzado inglés y norteamericano. El establecimiento ofrece al público las confecciones más sólidas y elegantes en ambas materias,—estipulando muy ventajosos precios. Calle Uruguay 991, Montevideo.

Un excelente recurso, para las aves en período de incubación: Polvos mata piojillos. Este ingrediente destruye los parásitos en los nidos de gallinas, obrando al mismo tiempo como poderoso desinfectante insensitivo.

Tarro de 1 kilo: \$ 0.60. «Depósito Nacional de Productos rurales en general». Calle Colonia 917, casi esquina Convención, Montevideo.

Primer Almanacón del Caballito de Juan P. Lema, Consignatario de huevos y aves de todas clases, Isidoro de María 38 al 42 al costado de la Facultad de Medicina.—Especialidad en artículos del ramo. Teléfono «De Montevideo», N.º 111, Aguada, Montevideo.

A los agricultores.—Semillas de hortalizas y flores; variedades de todas clases de las mejores procedencias (Francia e Italia) garantiendo su excelente germinación.

Existencia permanente: **Depósito Nacional de Productos rurales.** Calle Colonia 917, esquina Convención, Montevideo.

Citrato de magnesia esferveciente. El más acreditado. Tarro de 5 kilos \$ 1.50. «Depósito Nacional» Calle Colonia 917, casi esquina Convención, Montevideo.

«El Proveedor» gran depósito de aves y huevos; venta por mayor y menor, de José S. Abud, Isidoro de María, N.º 6; entre Rocha y Reducto. Teléfono: La Uruguay, 26 (Aguada). Recibe directamente de campona. Se atienden pedidos por teléfono. Precios sumamente módicos.

Té «Oso». Calidad extra, verdadero néctar. En envases de fantasía. Preciosas novedades. Precio por kilo \$ 1.40. «Depósito Nacional», Colonia 917, casi esquina Convención.

Jerez Amontillado «Electra». Gran especialidad de la procedencia Fernando González Rodríguez (Jerez) Botella \$ 1.50. Pídase al «Depósito Nacional» Calle Colonia 917, casi esq. Convención, Montevideo.

Cartonería y Estuchería de R. Magariños, fabricación Electro-Mecánica de Cajas de Carton en general, especialidad para Boticas.—918 Colonia 918, entre Río Branco y Convención. Teléfono: «La Uruguay», 1939, (Central).

Ciruelas especiales, tarro de 5 kilos \$ 1.50. «Depósito Nacional», Colonia 917 casi esquina Convención, Montevideo.

Vino nacional, genuinamente puro, es la «Bodega Magdalena», de José Nan, (Pantanoso). Especialísimo para mesa. Las familias hallarán en este vino, el que ofrece todas las garantías de naturalidad. Elaborado exclusivamente con uva de las más selecta calidad cosechada en aquel establecimiento.

«Depósito Nacional», Calle Colonia 917, casi esquina Convención, Montevideo.

Casa Pablo Zanetta. Existencia permanente de bicicletas y accesorios para las mismas. Agente exclusivo de las célebres



bicicletas y motocicletas **Alecyon**, que han obtenido verdadero éxito mundial. Se efectúa toda clase de composuras.

garantando la solidez de los trabajos.—Calle Convención número 1423. Teléfono «La Uruguay» 1885, Central.—Montevideo.

«La Moderna» Chapas de bronce, sellos de goma para marcar ropa, fichas de ganadería, etc.—Viuda Pegueroles y Yorio, Colonia 873.—Montevideo.

Semilla de alfalfa, muy buena clase, kilo \$ 0.50 «Depósito Nacional» Colonia 917, casi esquina Convención, Montevideo.

Mata-mosca, de última invención, el más eficaz e higiénico y económico. Caja de 100 piezas \$ 2.50. «Depósito Nacional», Calle Colonia 917, Montevideo.

A los 50 0.000 sombreros. La Sombrerera «La Moderna» de Angel Guidi es la que ofrece más variedad, en su colosal surtido, presentando siempre las últimas novedades.—865-18 de Julio-867.—Montevideo.

A los señores Panaderos. Prensa Anasadora, modelo sumamente perfeccionado. Véndese una, sin uso en \$ 25. Verla: «Depósito Nacional», Calle Colonia 917, casi esquina Convención, Montevideo.

Trituradora de uva, nueva, véndese una. Precio \$ 25. En exposición: «Depósito Nacional», Calle Colonia 917 casi esquina Convención Montevideo.

José F. Arenas. - Montevideo

917 - CALLE COLONIA - 917

“LA PROPAGANDA”

Empresa editora de periódicos departamentales y de publicidad

FUNDADA EN EL AÑO 1892

Disponiendo de 6 periódicos semanales de gran formato

DE VASTA CIRCULACION EN LA CAMPAÑA

Mediante dichos órganos de publicidad, y contando con estrechas vinculaciones de largos años, a la prensa de la Capital, ofrece los medios más eficientes para la propaganda en una amplia esfera de acción

Representación de Establecimientos Fabriles y Agro-Pecuarios

Depósito nacional de productos rurales en general

**Existencia permanente de semillas, yerbas
y plantas medicinales, exóticas y de jardín**

**Agente exclusivo de los vinos nacionales, genuinamente puros,
de la Granja y Bodega**

“MAGDALENA”

de José Nan.-(Pantanoso)

Exposición de artículos de industria nacional