

# EL SIGLO XX

Periódico Hebdomadario

Sale todos los Domingos y se vende en toda la semana

\* ORGANO DE LOS INTERESES GENERALES DE LA REPUBLICA \*  
Y DE INFORMACIONES UNIVERSALES

San José de Costa Rica  
16 de Febrero de 1902

TARIFA DE ANUNCIOS  
PAGO ANTICIPADO

En la Guía de San José (mensual) \$ 1.00  
Anuncios mensuales desde \$ 5 a 20  
Número atrasado, 25 céntimos.

El número suelto con opción a un premio

15 cént.

DIRECTOR:

RUIZ MIYARES

El número suelto con opción a un premio

15 cént.

REDACCIÓN Y ADMINISTRACIÓN:

9.ª Avenida Este, núm. 75

Frente a la casa de Victor Fabian

## Serie 2.ª Número

Consérvese este periódico para la adjudicación del segundo premio que ofrece EL SIGLO XX a sus favorecedores-

(Para más detalles véase el anuncio)

### Guía Consultora de San José por orden alfabético

#### Abogados y Noarios

Echeverría Aguilar Gerardo, Abogado y Notario. Oficina: Avenida 7.ª Oeste, antiguo bufete de los Licenciados Beeche y Gallegos.

Echeverría Aguilar Manuel, Abogado y Notario. Oficina: frente a la Casa Presidencial.

Pacheco Alberto, Abogado y Notario. Oficina: Avenida 7.ª Oeste, casa del señor Federico Tinoco.

Pacheco Leonidas, Abogado y Notario. Avenida 7.ª Oeste, casa del señor Federico Tinoco.

Páez Pedro León, Abogado. Calle 2ª Norte, n.º 237, al lado de la casa del Doctor Carlos Durán.

Santos Anibal, Abogado y Notario, ha trasladado su oficina a la Avenida Central, Oeste, número 443, antiguo local del Hotel Capricho, 25 varas del Mercado.

#### Agencias Comerciales

Schael & Co. Cigarros *Flor de Cuba*, pianos, chocolates y cacao. Calle Central, Sur, 465.

#### Agencia de Transportes

Ofrece: carros para mudanza de muebles con garantía de la Empresa. Omnibus y coches para el campo y para donde los quieran enviar.— Manuel Hernández Infante, Avenida Central, a 50 varas de la casa de don Mauro Fernández. Teléfono núm. 210.

#### Armería mecánica

Centro Ciclista «La Germania» de R. Hameir. Calle de la Estación, al lado del señor Underwood.

#### Barberías

Barbería «La Libertad» de Paniagua y Gómez. Calle Central, Sur, contigua a La Gran Vía.

Coto Marcelino. Calle Central Norte, frente al Almacén de Robert Hermanos.

#### Clubs

Centro Español. Parque Central, esquina a la 7.ª Avenida Oeste.

Club Internacional. 6.ª Avenida Oeste, frente al Correo.

Club Alemán. 6.ª Avenida Este, esquina a la Calle 21 Norte.

#### Caballerizas y herraduras

Gutiérrez Manuel A. Dirección: cincuenta varas al Norte de la Casa Presidencial.

Polini Hector. Calle 17 Sur, n.º 138.

#### Ceninas

Tomás Serapio y Cia. Calle Central Sur.

#### Casas de préstamos

La Balanza. Esquina Opuesta al Correo.

Las Tres Bolas de Oro. Calle 19 Norte, frente a la Imprenta Nacional.

#### Clases y lecciones

Clausen N. W. Academia de inglés. Calle 18 Norte, 75 varas del Mercado.

Chandi Elsa de. Lecciones de piano. Avenida 7.ª Este, detrás del Teatro Nacional.

Fla Chebba Alberto. Lecciones de violín y piano. Barrio de Amón.

#### Dentistas

Fischel Max., Dentista americano. Oficina: Calle 19 Norte, cien varas al Norte del Telégrafo.

Friis E. A., Dentista americano. Frente al Parque Central. Costado Oeste.

Kriebel, Dentista alemán. Oficina: Frente a la Plaza de Armas.

#### Ebaniserías

Taller y venta de muebles de Jorge Morales Bejarano. Empresario y Constructor. Cuesta de Moras, 531

José María Artavia, ha trasladado su taller 50 varas al Norte del Doctor Durán, frente al Dr. Páez. Existencia de muebles y dirección de trabajos.

Sin competencia por su gran surtido y precios es el depósito de muebles de Jorge Morales Bejarano. Cuesta de Moras, núm. 531. Véanse, para más detalles, sus anuncios.

#### Farmacias

Americana. BOTICA DE TURNO. Calle Central Norte, frente a la Iglesia del Carmen.

Comercio. Calle Central Sur.

Oriental. Calle 18 Norte, frente al Mercado.

Botica «La Fé», de M. Calderón. 6.ª Avenida Oeste, 50 varas del Mercado y 50 varas de la Plaza de Armas.

Farmacia de París, del Doctor Rodríguez. Avenida Central, esquina a la calle 22.

#### Fábricas

«La Constancia», de Rafael Rojas Alfaro. Fabrica de sifopes, rompopé, guarapo, gotas amargas y vinagre. Calle 18 Sur, frente a las Alcaldías.

#### Herrerías

La Nueva York. Calle 17 Sur, 150 varas del Mercado.

Taller de Herre ía mecánica de Matamoros y Acuña. Calle n.º 26, Sur, frente a Abel Borbón.

#### Hoteles

Gran Hotel Central. Avenida Central Oeste, esquina opuesta al Hotel Imperial.

Hotel Imperial. Avenida Central Oeste n.º 84.

Boarding house de Anna Jocks. 5.ª Avenida Este, frente a la Bodega del Ferrocarril.

#### Imprenta, librería y papelería

Librería Española de María v. de Linares. Avenida Central, Este, número 42.

#### Médicos Cirujanos

Calnek Tomás M. Oficina: Frente a la Iglesia del Carmen.

Fonseca Francisco E. Consulta en la Botica del Comercio.

Echeverría, Médico cirujano. Calle 23 Norte, al lado del Teatro de Variedades.

#### Modas

Anita de Donaldson. Sombreros para Señoras y niñas, según los últimos figurines de París. Avenida Central, Este, al lado de la casa v. de Linares.

#### Procuradores

Breus Volio Ricardo. Oficina: Frente a las Alcaldías.

Román Rojas, Ramón. Oficina: 25 varas al Oeste del Palacio de Justicia.

#### Pulperías

«El Limón», de Pío Acuña. Este establecimiento posee mercaderías de primera clase y su renombrada Cantina al estilo americano. Especialidad: *Ostión de Montaña*, bebida corroborante y aperitivo.

#### Relojerías y Platerías

Palavicini Vicente. Avenida 6.ª Oeste, cincuenta varas de la plaza de Armas.

Relojería Suiza de Alcides Chapatte. Calle Central N., frente al Hotel Internacional.

#### Restaurants

Central. Propietario: Juan Amighe-tti. Avenida 7.ª Oeste, 125 varas del Parque Central.

Universal. Propietario: H. Monlouis. Calle 19 Sur, frente a la casa del señor F. Tinoco.

Restaurante de doña María Bonilla de Arguedas. Cuesta de Moras. Se aceptan pensionistas y se sirven cenas a todas horas.

#### Sastrerías

Montero Vicente. Avenida 6.ª Oeste.

Vecchi Marcelo. Calle 18 Norte, 25 varas del Mercado.

Villa de París. Propietario: Miguel Borrás. Calle Central Norte.

Jaime Grant. Cuesta de Moras, esquina opuesta a la casa de Don Mauro Fernández.

#### Sombrererías

Camprubi Hermanos. Avenida 6.ª Oeste.

#### Ventas

Por motivo de viaje vendo mi establecimiento de Barbería *La Condal*, junto con un torno para arreglar herramientas de todas clases. Para más detalles, dirigirse al mismo local *Las Tres Bolas de Oro*, frente al Mercado.

#### Zapaterías

Carmona Higinio. Calle Central Norte, frente a la Botica del Comercio.

Nigro y Peris. Avenida Central Este, frente a la Ferreteria de Thompson y Matthes.

## Ecos universales

### ESPAÑA

El Diputado republicano señor Ibáñezretó al señor Silvela, ex-Primer Ministro, con motivo de los comentarios hechos por éste en la Cámara de Diputados el 8 de febrero, acerca de la participación que tuvo el primero, en la agitación habida en Valencia.

### ESTADOS UNIDOS

Se anunció que el hijo de Roosevelt pasó muy mal día. El Presidente y su señora pasaron el día en el cuarto inmediato al del hijo.

### INGLATERRA

El 11 de febrero a medio día se efectuó en el palacio de St. James la primera recepción dada por el Rey Eduardo desde su ascensión al trono. Asistieron el Príncipe de Gales, el Duque de Connaught y demás miembros de la real familia. La concurrencia de diplomáticos, del gabinete y jefes militares y navales fué muy grande y sin precedente. El Rey estaba vestido con el uniforme de Mariscal.

### ITALIA

Avisa un despacho de Roma que en una reunión de los representantes de los talleres italianos, de la francmasonería italiana, dejará de ser una sociedad secreta.

### FRANCIA

Se ha nombrado a la señorita Juana de Villeneuve Secretaria del Consulado de Francia en Nueva York. Esta señorita ha estado nueve años al servicio del Gobierno. Mr. Delcassé, Ministro de Relaciones Exteriores, hizo el nombramiento. Se cree que es la primera vez que se ha nombrado a una mujer para un puesto en el servicio consular.

### RUSIA

No obstante la crítica situación del hijo del Presidente Roosevelt, el Príncipe Enrique de Prusia se embarcará el sábado para Nueva York. Aunque la enfermedad tenga fatal desenlace es muy probable que el Príncipe no cambiará sus planes, salvo el caso de que Roosevelt desee que los aplase ó los suspenda del todo. La visita del Príncipe a Roosevelt no es para Roosevelt, personalmente sino para la nación.

Nota de la Redacción:—El Príncipe Enrique de Prusia piensa sacar algo de los americanos. Otro que no conoce a los yankees. Estos señores no le dan nada a nadie.

### ARGENTINA Y CHILE

La relación del gobierno chileno en la disputa sobre límites con la Argentina ha sido sometida al tribunal arbitral británico. La larga demora en presentar este documento precipitó, según se cree, la reciente crisis. El gobierno chileno sostiene que los documentos que ha entregado han sido sometidos dentro de los doce meses después que la comisión argentina presentó su alegato.

### BÉLGICA

Ha sido necesario llamar un destacamento de caballería para dispersar a los socialistas que hicieron una manifestación en favor del sufragio universal. Todas las entradas a la Cámara estaban guardadas por tropa armada. Los socialistas desfilaron en procesión por las calles cantando canciones revolucionarias. Al pasar frente al palacio del Príncipe Alberto los manifestantes dieron vivas al sufragio universal. Finalmente un destacamento de caballería los cargó con sable descarnado y los hizo dispersar en todas direcciones.

### EL ÁGUILA Y COLOMBIA

El Ministro colombiano en Wtn. recibió del Gobernador de Panamá un cablegrama protestando contra el protocolo que está para firmarse con el Almirante Walker respecto a la sesión de una faja de terreno al través del Istmo de Panamá. El señor Martínez Silva le contestó que está mal informado respecto a las condiciones del protocolo. Colombia no ha renunciado ni renunciará a su so-

(Continúa en la pag. 3.)



# EL SIGLO XX

San José, C. R., 16 Febrero 1902

## Tiros al blanco

Reasumiendo nuestros anteriores editoriales, diremos que hemos expuesto en ellos la extrañeza de que no haya en este país, esencialmente agrícola, y á cuyo suelo todo el mundo canta alabanzas, que no haya, decimos, una Escuela de Agricultura con campos de *demonstración*. También hablamos de la carencia de una Cámara de Comercio, y expusimos las grandísimas ventajas que ella reportaría á la República, no sólo como asamblea consultiva del Gobierno, sino también como defensora de los intereses comerciales é industriales de la Nación. Las Cámaras de Comercio no son instituciones nuevas, y su misión de grandes trascendencias, es útil que sean anotadas por los comerciantes grandes y pequeños de la República, para lo cual pueden leer nuestro editorial del número 9, en el cual hacemos un estudio completo sobre esta importante cuestión.

Ahora nos falta rematar el trabajo empezado, con algunas notas sobre el particular:

En Inglaterra las Cámaras de Comercio forman instituciones independientes que no se encuentran sometidas á la vigilancia del Gobierno; se rigen por las prescripciones legales concernientes á toda clase de sociedades, tienen á su frente la Asociación General de Comercio cuya misión consiste en representarlas, defendiendo sus intereses.

Las atribuciones de las Cámaras y de la Asociación que se halla á su frente, consisten en presentar al Gobierno aquellas peticiones y memoriales que se crean convenientes; en tomar la iniciativa en los proyectos de ley que fomenten la difusión y desarrollo de los cambios y en combatir las medidas que juzguen contrarias á la prosperidad de los negocios.

En Alemania, están facultadas para dar su parecer sobre los proyectos de Ley, Poder Legislativo, así como para registrar las marcas y muestras de productos industriales; para conservar los informes relativos á las sociedades y empresas de industria, de comercio y de instituciones de crédito, fundadas dentro de su jurisdicción; además toman parte en el examen

y concurren al nombramiento de corredores de mercancías, agentes de cambio, Consejeros de la Bolsa y Jueces de los Tribunales de Comercio.

En España las Cámaras descienden en línea recta de los antiguos consulados, existentes desde 1281; dichos consulados ejercían las funciones, no solamente de Corporaciones mercantiles, sino también las de Tribunales de Comercio, las que continuaron desempeñando hasta 1868; hoy son provinciales y corresponden á las divisiones administrativas del reino; su deber consiste en estudiar las cuestiones relativas á la industria y al comercio de la provincia, remitiendo cada año un informe al Ministro del ramo acerca de la situación económica de cada provincia.

En los Estados Unidos las Cámaras de Comercio son corporaciones libres, como las de Inglaterra; son ellas quienes resuelven todas las cuestiones de importancia que los comerciantes someten á su estudio y quienes provocan la presentación de leyes y de reglamentos capaces de contribuir á la prosperidad industrial y mercantil del Estado.

En Santo Domingo, quiere decir, el país que algunos inteligentes periodistas confunden con Guadalupe y Patagonia, la Cámara de Comercio se ha organizado con independencia de la acción gubernativa, y con un doble objeto estatuido en su Reglamento: Económico mercantil y Corporativo-social.

El económico mercantil consiste en promover el fomento de la riqueza local, provincial y municipal por medio del progreso del comercio, de la industria y de la agricultura; realizando lo que sus medios y facultades le permitan, y solicitando de las autoridades medidas de protección que tiendan á perfeccionar y desarrollar la producción nacional.

El Corporativo Social se propone: estrechar los lazos que unen á los comerciantes para la defensa de sus intereses; armonizar estos con los que puedan parecer antagónicos entre agricultores y comerciantes; y alcanzar que el trabajo, la inteligencia y la honradez sean los únicos factores de la riqueza, propendiendo, por todos los medios legales, á extirpar la mala fe y á levantar el abatido crédito del país. Los Estatutos de la Cámara determinan cuales han de ser los medios que ha de poner en acción para alcanzar tan altos fines y es de esperar que no le faltarán, en su empeño, ni el apoyo y las consideraciones de los Poderes públicos, ni la cooperación activa de sus asociados.

Ahora les toca juzgar á nuestros lectores cual de las dos naciones es más adelantada, teniendo menos pretensiones, Santo Domingo ó Costa Rica.

Ya hemos visto que, en presencia del movimiento progresivo de los negocios se han ido dando considerables facultades á las Cámaras de Comercio en los países más adelantados en el camino de la civilización,

otorgándoseles personalidad civil hasta el punto de convertir las en una parte del mecanismo administrativo.

Lo que ha ocurrido en Inglaterra, en Francia, en Alemania, en España, en los Estados Unidos y en Santo Domingo, no dejará de suceder aquí tan luego como esos dos factores del engrandecimiento nacional, el Comercio y la Agricultura, hayan alcanzado en esta República, todo el desarrollo de que son susceptibles y la consideración de los Gobiernos.

Pasemos á otro capítulo no menos interesante.

¿Cómo es que en Costa Rica no hay Tribunales Mercantiles, cuando hasta la nación más pequeña del mundo posee á lo menos uno?

A consecuencia del pregonado adelanto, todavía hoy el tribunal civil falla en las cuestiones que pertenecen al juzgado de comercio. Mas, esta no es la cuestión importante del momento. La principal cuestión es la producción nacional, que no se manifiesta bajo ninguna forma, y si se presenta en algunos artículos, excepto en el café, es bajo una inferioridad que impide nuestra competencia.

No debemos tratar desde el punto de vista económico ó industrial, de que los campos rindan más ó menos toneladas por hectárea; de que el café y el cacao se ofrezcan á la venta bien secos y limpios; de que el tabaco no fermente ó lo escojan mal, con hojas buenas á la vista y con malas haciendo el peso. Esto no debe existir pero como es, si mañana encontramos compradores en el extranjero, para nuevos productos, nuestros frutos se desacreditarán inmediatamente, tocando sus precios la cola en todas las cotizaciones.

El tabaco bien escogido se vende á precios satisfactorios en Hamburgo.

El Gobierno, ante el chaparrón que cae sobre el país, debe abrir el paraguas y enseñar al campesino á trabajar, pero á trabajar con honradez é inteligencia, y por eso no nos causamos de exigir la Escuela de Agricultura.

También deben reducir los Gobiernos nacionales y los municipios los impuestos y patentes, por la simple razón, que si los que trabajan en la República produciendo frutos pierden dinero, no es posible que los que no trabajen ganen.

Ni es posible, que los que trabajan en cosas distintas que producir frutos, vivan, porque, como último análisis económico, todos vivimos de los productos que produce nuestra tierra, incluso los Secretarios de Estado y los Diputados.

Los Gobiernos de nues-

tros países, tienen la gran ventaja de no consultar á nadie para obrar, y teniendo autoridad y libertad para hacerlo ¿por qué no emplean hoy, las medidas fiscales que por fuerza tienen que emplear mañana.

Es un hombre de edad, quien lo dice con voz leal pero perfectamente convencida:

«Prudente es hacer el apartado que necesita la Nación para existir decentemente, y de lo que es fuerza que sus habitantes que trabajan tengan, para que no abandonen las labores.

«Los pueblos que pierden el estímulo al trabajo, como sucederá mañana, si no se nos escucha, es la peor calamidad que pueda caer sobre un país.

«Toman nacimiento el juego, el dolo, el robo, el suicidio y el crimen.»

Realice el Gobierno un supremo acto de protección en favor del trabajo y de la producción de la República, y el hecho, no sólo será respetado, sino que será aplaudido.

Revísense esas Tarifas aduaneras que, ciertamente, son un sacrilegio económico, cuando se considera, por ejemplo, que un kilogramo de brillantes paga proporcionalmente los mismos derechos que un kilogramo de un artículo de primera necesidad, como podemos demostrarlo.

RUIZ MIYARES.

## AVISO

El número agraciado con el regalo de veinte colones con que la dirección de EL SIGLO XX obsequia á sus lectores fue el

**3305**

Como aún no ha sido reclamado, recordamos que caduca el 26 de los corrientes, y que siguiendo nuestro Reglamento volveremos á sortearlo, en combinación con la Lotería del Asilo Chapuí, que se tirará el 9 de Marzo.

El número que le corresponda el premio mayor será el agraciado.

## Gusanos de seda

I

El estudio de este insecto ya nos había ocupado de un modo práctico en Aviñón (Francia), cuyos habitantes se dedican especialmente á la cría y reproducción del gusano de seda, y por consiguiente al comercio de

los capullos, industria que designan con el nombre de *magnanerie*, como también al local donde se efectúa este trabajo.

Ya que el gusano de seda ha provocado un alboroto, como todas las novedades que se introducen en nuestros países, que son de pura novelería, y que á nuestra gran satisfacción ha llamado también la atención á la esfera oficial de la República, quien se ha ocupado inmediatamente de enviar á personas competentes, algunos ejemplares del precioso *bombix*, para su estudio, no queremos quedarnos atrás y suministramos algunos datos á nuestros lectores, datos que no pueden ser mejorados por nadie, primeramente porque son muy comunes y muy conocidos; segundo, porque las diferentes transformaciones del insecto necesitan un año justo, quiere decir, desde el momento en que el gusano sale del huevo, hasta que se convierte en crisálida y mariposa, para fecundar y morir inmediatamente después. Consiguientemente no tenemos tanta paciencia para esperar mucho tiempo, y para saber cosas que ya hemos olvidado por ser tan viejas.

Nosotros que amamos el progreso efectivo, y que somos enemigos de los espejismos nacionales, nos complacemos en complimentar al señor Céspedes por su magnífica y patriótica idea y deseamos, por el bien de la humanidad, que ella no vaya á ocupar también un puesto en la hermosa *Caja de los Proyectos Nacionales*.

Sea de ello lo que fuere, si se implanta este arte industrial en el país será una verdadera riqueza y al alcance de todo el mundo, puesto que su explotación es sumamente fácil.

Pero es necesario no hacerse ilusiones, el gusano de seda no puede criarse ni reproducirse en San José, ni en Cartago, á causa de la humedad de estas regiones.

El gusano de seda teme las continuas lluvias y el demasiado calor, y estamos convencidos que la única región donde puede desarrollarse bien esta industria, es en Alajuela y sus contornos.

Antes de pasar más adelante es muy justo que hagamos la historia del precioso y abnegado insecto que nos ocupa.

Los sabios están acordes en darles al gusano de seda y á la morera, como patria primitiva, la China. La morera es la planta que constituye exclusivamente el alimento del gusano de seda. Por consiguiente, si no hay morera no hay gusano, y lógicamente se comprende, que no se puede pensar en la cría y multiplicación de dicho insecto, si previamente no se cultiva la planta destinado á su alimento, esto es, la morera.

Es necesario no confundir la morera negra, arbusto, que vulgarmente llaman moral, y que produce la fruta llamada mora, con la morera blanca, árbol cuyas hojas son las que come el gusano de seda.

En el seno de esa vasta región que llaman La China,

Gran Restaurante **MONLOUIS** de José Fernández

Donde la **high life** encuentra el servicio más decente, más político y más sustancioso.

Siempre novedades de los platos más especiales y sabrosos que se encuentran en la capital.

☘ Riqueza y variedad de Menú ☘ Camareros finos ☘ Mesa varios estilos ☘



donde nació el gusano de seda, quiere decir, el bombrax de la morera (de la familia de los Lepidópteros), este insecto lo esparcieron á todos los países donde hoy se le encuentra. Efectivamente del Celeste Imperio, el cultivo de la morera y la educación del gusano de seda, pasaron lentamente, y á causa de las relaciones raras entre los pueblos, en aquellos remotos tiempos, á las Indias y Persia, donde el arte que nos ocupa permaneció muchos siglos antes de pasar á Europa, en 555. De una de las colonias de China, bajo el reinado de Justiniano en el siglo VI, dos monjes llegaron á transportar este insecto á Constantinopla, no sin peligro, pues la exportación del gusano de seda era prohibida. Los monjes se valieron para llevar á cabo el contrabando, de cañas ó bastones huecos donde ocultaron los huevitos ó semilla como suele llamarse también. Hicieron salir de sus huevos á los gusanos y multiplicaron la raza con el mayor cuidado. Introducido el gusano de seda por los moros, antes del siglo IX, en las costas del Africa, lo propagaron luego en las provincias de la Península Ibérica, durante su dominio, quiere decir, en aquel propio siglo.

En el siglo XII, Rogelio II, rey de Suecia, introdujo el insecto y el árbol que alimenta al gusano, en el antiguo Poloponeso (1), que ha tomado de ahí el nombre de Morea, porque el cultivo de la morera le era casi exclusivo.

En los siglos XIII y XIV, la industria de la seda se propagó en Italia. Al principio del siglo XIV, cuando Clemente V trasladó la cabeza de la Iglesia á Aviñón, donde hemos admirado las ruinas del Palacio de los Papas, en esa época, decimos, la *Morera* fue sembrada por la primera vez en los alrededores de esta ciudad. Luego en el siglo XV la propagaron en el Delphinado y otras provincias francesas. En el siglo XVI la *Morera* continuó á esparcirse en Francia y bajo Enrique IV se vió, por primera vez, en el Languedoc, la Provenza, la Turena y hasta en París en el jardín de las Tullerías. Bajo el ministerio de Colbert, las sederías de Lyon, de Tours, de Nimes, y del mediodía de Francia, se volvieron florecientes. La revocación del edicto de Nantes introdujo esta nueva industria en la Gran Bretaña.

Ultimamente se ha visto en Bélgica, Alemania, Suecia y aun en algunas provincias de Rusia, obtenerse el cultivo de la morera y del gusano de seda.

Hoy, es muy fácil ver en los alrededores de París la educación perfecta del gusano de seda, como también en el norte de Francia. Como se ve, la morera y el gusano resisten á la fría temperatura de los inviernos y á las heladas tardías de la primavera. Y sin embargo, no vivirá el gusano de seda en las regiones expuestas á lluvias

continuas, en los meses de mayo, junio y julio, que tienen lugar en Costa Rica. Estos meses son la época crítica del gusano de seda, y como todo el mundo sabe, son los meses más hermosos que tiene Europa como temperatura y clima, justamente los meses en que el insecto trabaja con una especie de fiebre que se apodera de él.

El empleo de la seda no se esparció en Europa, sino muy lentamente; conservó durante mucho tiempo un valor inmenso. Los romanos, en la época del imperio, cuando el lujo se volvió una necesidad de la vida, el uso de la seda estaba aún muy limitado.

Se sabe en efecto, que el emperador Vespasiano le negaba á la emperatriz su esposa, un traje de esta tela, diciendo: «¿Daría yo tanto oro por tan poca seda?» La seda por su precio tan alto, ha sido durante mucho tiempo del empleo exclusivo de la aristocracia; mas la extensión considerable dada á la industria que la produce, la ha popularizado de más en más, y hoy no se ignora que se puede obtener á precio bajo, pues los telares establecidos en Francia, España, Italia y Estados Unidos abastecen, y á satisfacción de los aficionados, al mundo entero.

En la América Latina, que nosotros sepamos, se cultiva la morera y se cría el gusano para obtener la seda en bruto, en forma de capullos, sólo en Méjico y en Venezuela, pero en esta última en una escala tan pequeña que no tiene importancia.

(Continuación de *Ecos Universales*)

beraña sobre el departamento de Panamá. En una conversación que el señor Herrán, de la delegación de Colombia, tuvo con un representante de la prensa, dijo que el protocolo no contiene lo que autoriza á crear el telegrama de Arjona, Gobernador de Panamá. Por el tratado de 1848, los Estados Unidos garantizan la soberanía de Colombia sobre el Departamento de Panamá. Esta garantía no será retirada y ni hay motivo para alarmas en Panamá.

#### DE COLOMBIA

##### COLOMBIA CONTRA VENEZUELA

(De *El Tiempo* de Guayaquil de 21 de Enero).

En carta recibida de Panamá y de fuente conservadora, dice: «Colombia suministró al General Matos, revolucionario venezolano contra el Gobierno Castro, cinco mil fusiles en las factorías de Kiel, una batería de artillería y dos millones de cartuchos. Albán ha recibido instrucciones de Bogotá, para dar órdenes á los Estados Unidos del Norte, que se sitúe en Trinidad, á la disposición del ex-Presidente de Venezuela Ignacio Andrade, otro armamento que el Gobierno colombiano había adquirido en Boston, mediante la intervención de un propietario yankee de Bocas del Toro.

## Casas y cosas recomendadas

(Véanse los avisos en este periódico)

Para Placas secas, Películas, Cámaras Kodak, Cartulinas, Accesorios de Fotografía, Semillas frescas, Motores, Dinamos é Instalaciones eléctricas, se recomienda la casa «San José Novelty Co.

Para Filtros sistema Pasteur; los más económicos y rápidos, se recomiendan los del Doctor Echeverría.

Como Casa de Comisiones, Descuentos, Hipotecas, Ventas, Permutas, Arrendamientos, etc., etc., se recomienda la de don Ovidio Gil.

Como Fábrica de Calzado y venta de Calcetines y Medias se recomiendan «El Acorazado» en San José, y su sucursal en Limón.

Para Extracciones de dientes, sin dolor, Orificaciones, Planchas dentarias, se recomienda el Gabinete del Dr. Friis.

Como Barato y buen Taller de Sastrería, al estilo inglés, se recomienda el de don Jaime Grant.

Como Lavandería aséptica y económica, presentando ventajas sobre los demás establecimientos, se recomienda la sin rival denominada «La Estrella».

Como Manufactura de Calzado, se recomienda la situada frente la Fábrica Nacional de Licores. Véase el anuncio «Escándalo».

Como Restaurante dirigido por el conocido Monlouis, artista sorprendente en el arte culinario, cuyas aptitudes pone á la disposición del público para banquetes, etc., etc., se recomienda el «Restaurante Universal».

Como Gabinete Eléctrico Dental, montado según los últimos adelantos de la ciencia, se recomienda el del señor don Ricardo Kriebel.

Como Panadería de primer orden, satisfaciendo las exigencias del público, se recomienda «La Soledad».

Para comprar Artículos de Pulpería de buena clase y baratas, se recomienda el almacén de Abarrotos y Pulpería llamado «La Perseverancia».

Para el aseo de la cabeza, se recomienda la llamada «Loción Estrada».

Para encontrar todo lo que pueda existir en el mundo, desde el collar de perro hasta el biberón del niño, dirigirse al Arca, queremos decir al inmenso Bazar de «La Ciudad de Londres», que se recomienda por sí mismo.

El buque de Guerra colombiano «General Pinzón», zarpó de puerto Salgar llevando una expedición revolucionaria contra Castro, armada y equipada en Colombia, que desembarcó en Tucacas, Estado de Zamora, el ocho del mes presente.

## GUÍA PRÁCTICA DE LA ACENTUACIÓN Y PUNTUACIÓN

de la lengua castellana  
SEGUN LA  
Real Academia Española  
POR  
A. RUIZ MIYARES

Precio: 50 céntimos

Véndese en la «Librería Española» de la señora v. de Lines.

## Sección Comercial

Nuestras maderas (1)

### CEDRO. - CEDAR WOOD

Esta madera procede del *Pinus Cedrus* de la familia de los Tuníferos, árbol que se levanta á una altura prodigiosa, particularmente en Siria y en el Monte Líbano. Se le encuentra también en diversas regiones de Europa. Su madera adquiere un bello pulimento, es más liviano que el abeto; es rojizo, amarillo tierno, ó amarillo vetado, ó moaré de rojo. Posee un aroma de los más agradables, que se desarrolla aún más fuerte haciéndola arder. Su grano es fino, compacto y sólido.

La ebanistería y la *marquetería* la utilizan con grandes ventajas sobre las demás maderas; el cedro forma la madera de los lápices.

Se expide en troncos enteros y algunas veces poseyendo un diámetro considerable.

### CEDRO DE LA GUAYANA

Existe un árbol en la Guayana, el anibaguanensis, que crece naturalmente, y que los botánicos consideran como una especie indeterminada del género Laurel.

Esta madera es citrina, aromática y la llaman cedro en el país. Se le emplea en la ebanistería.

### MADERA DE LIMÓN

Llamada también, palo de espinillo, es una madera de *marquetería* especialmente, de un lindo color citrino, compacta, dura y resinosa; adquiere un bonito pulimento. Se expide á Europa, de Haití en grandes cantidades y en forma de grandes troncos que presentan matices de un muaré mosquetea.

(1) Este artículo es tomado del «Tratado de Merxología» del señor Miyares.

do amarillo vivo sobre un fondo blanco-amarillento. Se presenta algunas veces en horqueta como la caoba. Es necesario no confundir esta madera con la que procede del limonero que todos conocemos.

### MADERA DEL LIMONERO

Esta madera que los ingleses llaman *Lemon wood*, procede de diferentes especies de limoneros. Esta madera generalmente es dura y compacta; de grano fino y apretado, y coge un buen pulimento. Color amarillo pálido, casi blanco, rara vez vetado. Muy estimada por los ebanistas que la emplean en los trabajos de *marquetería*. Se hacen muebles de precio, metros que se pliegan, etc.

### MADERA DE ITABA Ó CURBARIL

Muy estimada por los norteamericanos que la llaman *Curbaril wood*, y que proviene de un árbol resinoso, de los mayores y más útiles de América. Madera fuerte, dura, casi rojiza. Circula en troncos de grandes dimensiones; generalmente está cubierto de su corteza que es espesa, pesada, fuerte, roja negruzca, tosca y arrugada. El color exterior de esta madera es de un rojo claro mezclado de vetas morenas. La ebanistería la utiliza á causa de su lindo color rojo y del bello pulimento que adquiere. Es magnífica para todos los trabajos de carpintería; se le emplea en la construcción de los molinos de azúcar; se hacen ruedas de una sola pieza, cureñas de cañón, etc.

El Itaba crece en la India, Antillas, en casi toda la América intertropical, en la Guayana, Africa, etc. Del tronco y de las ramas de este árbol escurre una resina que se presenta bajo la forma de pedazos duros, transparentes, frágiles, de un blanco amarillento ó amarillo limón, algunas veces tirando sobre el moreno, de olor balsámico agradable; se parece á la goma Copal. Muchos creen que es la misma que se conoce en el comercio extranjero con el nombre de *Resina animada occidental*.

### MADERA DE GRANADILLA

*Grenadilla wood*

La madera de Granadilla se presenta con un color rojo oscuro, muy pesada y dura; se pule muy bien, y es muy codiciada para la *marquetería* y para los instrumentos de música. Se exporta especialmente de Cartagena en viguetas de 11 á 16 c. m. de diámetro, con frecuencia cubiertas de un albuo amarillo. Algunas veces se le halla en planchas. Debe escogerse la que se encuentra sin nudos ni albuo.

### MADERA DE ZAPOTE

Se presenta en el comercio en vigas cortas que ofrecen muchas puntas aserradas; su color es bastante encarnado.

### CONSIDERACIONES GENERALES SOBRE LA MADERA

Las maderas de ebanistería son muy buscadas en el extran-

# LA SOLEDAD

Gran Panadería

Esta panadería montada con todos los adelantos modernos, se ha propuesto que el público pueda consumir siempre PAN FRESCO; para lo cual avisamos que desde esta fecha se encontrará PAN CALIENTE A TODAS HORAS, garantizando tanto la calidad del pan como el de las harinas que se emplean.

Galletas calientes á todas horas, de varias clases, rosquillas y panes finos.

Llamamos la atención sobre las ventajas que ofrecemos especialmente á los hoteles, restaurants y revendedores.

P. Y R. ODIO



jero para la confección de muebles elegantes, que rara vez los hacen macizos á causa de su precio que sería muy subido. Generalmente emplean madera ordinaria de pino, abeto, etc., que cubren con placas delgadas de maderas preciosas y obtienen de este modo el *enchapado*. Estas maderas notables por sus colores variados, olor, dureza, fineza de su grano, los numerosos accidentes de su textura y la agradable disposición de sus vetas y figuras, adquieren un lindo pulimento, y una superficie muy brillante mediante el barniz. Hoy existen máquinas perfeccionadas que permiten de obtener con la mayor facilidad y con pocos gastos, estas hojas muy delgadas de *enchapar*, que se pegan sobre los muebles y esta es la razón porque los muebles del extranjero son tan baratos. Las hojas escogidas de la misma pieza de madera presentan en su superficie dibujos parecidos; se pueden combinar en un mismo mueble, de modo á obtener repeticiones de dibujos, y una simetría que gusta á la vista.

El arte de la *marquetería* que varias veces hemos citado en este trabajo, consiste en combinar con gusto, sobre la superficie de los muebles ú objetos, piezas de diferentes colores, de modo de formar una especie de mosaico. Este arte, ha llegado á tal grado de perfección que se combinan las maderas preciosas con otras materias tales como el carey, nácar, marfil, etc., etc.

## Tiranía Progresista

Hablábase en nuestro editorial del 9 de Febrero, de las tiranías progresistas y de las tiranías cretinas de algunos países hispano-americanos, y hoy cae coincidencialmente en nuestras manos el siguiente artículo que reproducimos de «El Independiente» del Salvador,

### MÉXICO SUS PROGRESOS

—Tiene la República 18 bancos, cuatro de ellos en el distrito Federal; 118 fábricas de hilados y tejidos de algodón, de ellas 13 en el distrito; Fábricas de alcoholes, 2,211; de tabacos, 721; de cerveza, 72.

—Los ferrocarriles figuran con una extensión de 14,850 kilómetros y 901 metros.

—Los telégrafos aparecen con una longitud de 68,548 kilómetros y 384 metros.

—Los teléfonos recorren una extensión de 30,328 kilómetros y 772 metros.

—Las oficinas postales pasan de 1,800.

—El valor fiscal de la propiedad urbana es de pesos 350.523.739,42; el de la rústica es de \$ 423.947.748,62 formando un total de 784.471.488,04 pesos.

—Existen en la República 11,925 escuelas, siendo de particulares 2,360. El Estado que más escuelas tiene es el de México, gobernado por don José Vicente Villada. Tiene dicho Estado 1,031 escuelas con un gasto anual de \$ 311,693.30. El número de las sostenidas allí por el clero, las asociaciones y los particulares es de 89.

—El Distrito Federal tiene 354 escuelas oficiales y 178 sostenidas por el clero, las asociaciones y particulares, haciendo un total de 532; pero el Gobierno gasta en ellas, pesos 1.803.268.

—Hay en la República 33 museos, 139 bibliotecas, 49 sociedades científicas y literarias y 702 publicaciones periódicas.

—El ejército y la armada se compone de 8 Generales de División, 53 de Brigada, 994 Jefes, 2,481 oficiales y 27,247 individuos de tropa.

## Salubridad pública Las Letrinas

III

Con las medidas que hemos indicado en nuestros artículos anteriores, el mantenimiento de la limpieza no es sino cuestión de vigilancia y disciplina, y podrá obtenerse en los diversos establecimientos, cuando se quiera seriamente. Los resultados de estas medidas, adoptadas en los hospitales de alienados, confirman nuestra aseerición.

En las casas particulares donde las letrinas son visitadas por un gran número de locatarios, donde la vigilancia es difícil, si no imposible, el resultado se hará esperar sin duda; pero ya será mucho el de haber introducido en los hospicios modificaciones que tendrán solamente por resultado sanear los excusados, y de poner bajo los ojos de la población obrera que frecuenta estos establecimientos, un ejemplo de los resultados que procuran las costumbres de limpieza.

Hemos dicho más arriba que la infección de los excusados podía proceder de las emanaciones del foso de los conductos de caída. Es el caso más general. Examinaremos el modo como se produce esta infección, con el fin de descubrir los medios de evitarla.

¿En qué casos las emanaciones del foso pueden subir al excusado? Una condición basta para ello. Es necesario que la fuerza elástica de los gases del foso y del conducto sea mayor que la de la atmósfera del excusado. Esto sucede siempre que la tensión del gas del foso aumenta, ó que la del gas del excusado disminuye. Examinemos estos dos casos. Supongamos la atmósfera del excusado en reposo: las materias contenidas en el foso ó en el conducto de caída se descomponen y dan productos gaseosos que aumentan la tensión de la atmósfera interior. El equilibrio trata de establecerse, y los gases suben por el asiento de la letrina, de una manera continua si el agujero está abierto de un modo intermitente, si este agujero está provisto de un opérculo que se abre entre tiempos para darle paso á las materias. En uno y otro caso la infección se produce. Supongamos ahora que las ventanillas ó la puerta del excusado se abren sobre una pared expuesta al sur. La capa de aire calentado á lo largo de la pared expuesta al sur, producirá en el excusado una especie de llamada de aire, un

vacio relativo, una disminución de presión mejor dicho, y si el equilibrio no puede ser restablecido por el aire que entra por una segunda abertura, se restablecerá el equilibrio entonces, pero á expensas del aire del foso y de los tubos que vendrá á infestar este excusado y la casa. El mismo efecto tiene lugar si la puerta del excusado cierra mal, y si comunica con piezas en las cuales las ventanas están cerradas perfectamente. En Europa las chimeneas, cuando determinan un tiro y un vacío relativo, estando la puerta del excusado mal cerrada infestan todo el *apartamento*.

Tales son las principales causas de la infección que esparcen las letrinas. Para remediar este inconveniente, es preciso colocarse en circunstancias tales que la fuerza elástica de la atmósfera del excusado no sea nunca inferior á la de los gases del foso. Se puede llegar á este resultado de diferentes modos. Se puede, mediante dos aberturas opuestas, impedir que disminuya la presión en el excusado bajo la influencia de llamadas de aire accidentales. Este procedimiento es el más simple; mas no es el más eficaz, porque la presión del aire en el excusado siendo siempre igual á la presión exterior, sufre las mismas variaciones, y puede algunas veces volverse inferior á la de los gases del foso. Se llega con más seguridad al efecto deseado, aumentando artificialmente la fuerza elástica de la atmósfera del excusado ó disminuyendo la del foso.

Recordamos haber visto en el Hospital Beaujon, y en el departamento de los hombres, en el hospital Necker, de París, un sistema de ventilación por inyección. Mediante un ventilador se introduce aire nuevo en las salas cuya atmósfera adquiere así un débil exceso de presión entre la atmósfera exterior. Este exceso de presión basta para determinar la salida del aire viciado. Las letrinas colocadas al extremo de las salas participan de esta ventilación y se encuentran completamente saneadas por este procedimiento tan sencillo.

## Sección Agrícola é Industrial Nuevos Cultivos

### EL LIMONERO

Pudiéndose explotar en gran escala el cultivo de este árbol, no desde el punto de vista de vender los limones, sino bajo la cuestión industrial, quiere decir de la fabricación del ácido cítrico, vamos á estudiar el limonero en las diversas fases de su cultivo y aplicaciones.

El clima que exige el limonero es el caliente y húmedo. Las regiones ventosas no le convienen, pues los vientos echan por tierra las flores y las frutas del árbol. El cultivador por consiguiente, en este caso, tiene que rodear las siembras, de árboles grandes como mangos, mamonés, etc., etc.

El limonero exige terrenos ricos ó bien abonados, poco profundos.

Como abono pueden emplear-

se los estiércoles de establo y las materias fecales.

Pueden usarse también los abonos artificiales, tales como el fosfato de amoniaco y las cenizas que resultan de los fuegos de leña empleados en la concentración del jugo destinado á la preparación del ácido cítrico, como lo explicaremos más adelante.

El cultivo del limonero se efectúa ya sea en semilleros con las propias semillas que abundan en sus frutas, ó ya sea directamente en el campo destinado al efecto.

La siembra se ejecuta al voleo y luego se entierran con el rastrillo.

Los gérmenes raquíticos se arrancan. La distancia que deben conservar los árboles, es la de cinco metros, aunque esto es cuestión de criterio de parte del agricultor, según los accidentes de los terrenos.

Desyerbado el terreno, y bien dirigido el laboreo, al cabo de tres años producirán frutos. La florecencia empieza en marzo y la cosecha se practica de junio á diciembre.

La cosecha para la operación química, de la extracción del ácido cítrico, no debe efectuarse cogiendo la fruta del árbol, ya sea directamente, ya sea sacudiéndolo, lo cual sería un disparate, pues las flores que se desprenden de los limoneros, representan un número considerable de limones perdidos.

En nuestro próximo número trataremos de la fabricación del ácido cítrico ó mejor, del citrato cálcico que sería el mejor medio de exportación del producto que nos ocupa.

## Nutrición de los vegetales

Damos á continuación un extracto sustancial de la interesante polémica sostenida hace algún tiempo, por Mr. Liebig con los sabios ingleses, Lawes y Gilber, acerca de la teoría agronómica de que es autor aquel distinguido químico.

Nos ha parecido muy útil que esta razonada exposición de principios, admitida hoy como base de agricultura, sea conocida y vaya popularizándose entre nosotros. Las falacias de la asombrosa é inagotable fertilidad de nuestro suelo conviene que sean reemplazadas por las verdades, cuyo conocimiento y acertada aplicación en tiempo y lugar oportuno, son las que aseguran esa fertilidad.

### PRINCIPIOS DE LA NUTRICIÓN DE LOS VEGETALES POR MR. LIEBIG

1. Las plantas extraen por lo general su carbónico y su ázoe de la atmósfera, el carbónico bajo la forma de ácido carbónico, el ázoe bajo la forma de amoniaco. El agua y el amoniaco proveen á las plantas de hidrógeno, y el azufre de que se componen algunos de los principios vegetales, proviene del ácido sulfúrico.

2. En los terrenos más diversos, en los climas diferentes, en los llanos, lo mismo que en las montañas más elevadas, las plantas contienen siempre una cierta cantidad de sustancias minerales, que son constantemente las mismas, y cuya naturaleza se conoce por el análisis de las cenizas de estas

plantas. Las materias que componen las cenizas provienen del terreno.

No hay terreno fértil que no las contenga en mayor ó menor proporción.

3. Todos los elementos del terreno que han pasado á constituir los elementos de las plantas, los pierde el terreno por las cosechas. Antes de la siembra el terreno contenía más de esos elementos que después de la cosecha. *La composición del terreno cambia después de la cosecha.*

4. Después de cierto número de cosechas, la fertilidad del terreno disminuye. Todas las demás condiciones permanecen intactas, el terreno es el único que ha cambiado, y *este cambio en su composición es la causa probable de su esterilidad.*

5. La fertilidad perdida la recobra en los abonos, con excrementos del hombre y de los animales.

6. El estiércol se compone de materias animales y vegetales en descomposición, y estas materias encierran una cierta cantidad de los elementos del terreno. Los excrementos del hombre y de los animales, representan las cenizas de los alimentos por ellos consumidos y que habrían sido cosechados en los campos. La orina contiene los elementos del terreno soluble en el agua; los excrementos sólidos contienen los elementos del terreno, insolubles en el agua. Puesto que el estiércol encierra los elementos que habrían sido extraídos del terreno por las cosechas, sigue de ahí que el estiércol restituye al terreno, los principios de que se le había despojado.

El restablecimiento de su *composición primitiva, opera el restablecimiento de su fertilidad*, de donde se deduce igualmente que, una de las condiciones de fertilidad del terreno, era la presencia en él de ciertos principios minerales. Un terreno fértil contiene más de estos principios que un terreno estéril.

7. Las raíces de los vegetales se comparten como las hojas relativamente á las materias nutritivas contenidas en la atmósfera, es decir, que tienen á semejanza de las hojas, el poder de absorber el ácido carbónico y el amoniaco y de utilizarlos en su organismo, como si hubiera sido introducido por las hojas.

8. El amoniaco contenido en el terreno, obra lo mismo, que el que se agrega como *un elemento del terreno* y otro tanto sucede con el ácido carbónico.

9. Las materias vegetales y animales, así como los excrementos de los animales, tendrán descomposición y á consecuencia de ella, el ázoe de los principios azoados de estas materias se transforma en amoniaco. Una pequeña cantidad de este amoniaco se convierte por oxidación en ácido nítrico.

10. Sobran razones para creer que en la nutrición de las plantas, el ácido nítrico, puede reemplazar el amoniaco, es decir que su ázoe, puede emplearse por el organismo vegetal para los mismos usos que el del amoniaco.

11. El estiércol de los animales provee, pues, á las plantas no sólo de las materias minerales que son propias del terreno, *sino también de los principios nutritivos que las plantas sacan de la atmósfera.* Estos



# LA ESTRELLA

— JOSÉ MARÍA ODIO —



Esta Panadería ofrece al público un exquisito é inmejorable pan, puesto que es el mismo que se elabora en la renombrada LA SOLEDAD.



Galletitas - Rosquillas automóviles - Pan Habanero  
y otros artículos á precios de situación, como Cacao, Azúcar, Sal, Arroz, etc., etc.

## Hotel de la Herediana

FRENTE AL MERCADO



Se recomienda por su magnífico servicio, variado menú y precios equitativos.

Cuartos para pasajeros, muy decentes y bien amueblados.

## Las Ciudades de Italia

Esquina N. O. del Mercado

Ofrece al público excelentes vinos italianos de todas clases y aceites de superior calidad.

Es la Cantina más concurrida de América

Afinador  
y Compositor  
de Pianos

**A. Ruiz**

ofrece sus servicios en este ramo garantizando sus trabajos.

Dirigirse al establecimiento de J. R. Mata.

## La Perseverancia

El que suscribe tiene la honra de participar á su clientela y al público en general, que ha comprado á don Alberto Odio el establecimiento denominado LA PERSEVERANCIA.

Como anteriormente, el sucesor seguirá satisfaciendo al público, y aún más ha surtido el establecimiento de todas clases de artículos pertenecientes al comercio de abarrotes y pulpería, que vende garantizando su buena calidad y á precios sin competencia.

RODOLFO ODIO.

Ricardo  
**Kriebel**

DENTISTA ALEMÁN

Único gabinete  
dental eléctrico  
completo en  
Centro América

y establecido según los adelantos de la ciencia

Calle 19, Norte

Frente á la Plaza del Cuartel de Artillería

Teléfono 22

## El Siglo XX

Es el periódico de mayor circulación en la República, debido á su importancia, utilidad, redacción y combinaciones administrativas.

En efecto, la Empresa discierne varios premios ya sea en especies metálicas, ya sea en objetos útiles á sus lectores, y en la forma que sigue:

- 1.º El segundo premio será adjudicado en el mes de Marzo.
- 2.º Este premio consistirá en un **Juego para Café, de porcelana**, cuya adjudicación se efectuará públicamente en la redacción de EL SIGLO XX.
- 3.º Para que sea válido el número de orden favorecido por la adjudicación, es indispensable presentar el periódico entero, al cual corresponde dicho número, exceptuando la parte del folletín la cual puede cortarse.
- 4.º El número premiado se publicará en este periódico y podrá reclamarse el premio cuando el agraciado lo desee, advirtiéndose que caducará á los 30 días de verificado el sorteo.
- 5.º En caso de no reclamar el dicho premio, figurará en la tercera adjudicación, como segundo premio extra.
- 6.º En este mismo periódico se anunciará **el día y hora en el mes de Marzo**, que tendrá lugar la adjudicación del segundo premio. (Fijarse en el encabezamiento del periódico).

## La Ciudad de Londres

de A. Asch

Avenida Central, frente al Mercado

Gran Almacén de Muebles

Baratillo constante

de pañolones, gasas, sedas y lanas

Acudid y os sorprenderéis

## El Acorazado

Fábrica de calzado  Bertheau y Comp.<sup>a</sup>

Grandes almacenes de géneros, abarrotes y sucursal de **El Acorazado** en el puerto de Limón. Ventas con un veinte por ciento de rebaja en sus precios con todo y alzas de cambio y aumento de derechos de Aduana.

Se venden medias y calcetines manufacturados en el país. Dinamos eléctricos con sus instalaciones completas desde diez á cien luces. Calzados finísimos cosidos y clavados á cualquier precio. Un Cinematógrafo y un Crafófono sistema Edison.



principios aumentan por consiguiente la masa de alimentos atmosféricos que necesitan las plantas.

12. Los elementos de nutrición no gaseosos, que encierran el terreno, entran en el organismo vegetal por las raíces. Su introducción se efectúa por medio del agua que la disuelve y moviliza. Los unos se disuelven en el agua pura, los otros en el agua que contiene ácido carbónico ó una sal amoniacal.

13. Todas las materiales que disuelven los elementos del terreno insoluble por sí mismos en el agua, permiten al agua lluvia el disolverlos en mayor cantidad, cuando existen en el terreno.

14. La descomposición gradual de las sustancias vegetales y animales de los estiércoles, produce ácido carbónico y por consiguiente, el agua y el aire contenidos en el terreno, se enriquecen en ácido carbónico.

15. El estiércol de los animales, no sólo abastece á las plantas de una cierta suma de principios nutritivos minerales y atmosféricos, sino también al terreno de ácido carbónico y de sales amoniacales resultantes de su descomposición, y por cuyo medio pueden las plantas con un tiempo dado, absorber mayor cantidad de las materias que naturalmente son insolubles en el agua.

16. *Ceteris paribus*; las plantas reciben por el terreno, menos agua en los años cálidos y secos que en los húmedos. Las cosechas varían por esta razón en los diferentes años. Un mismo campo produce menos cosecha en los años secos, y cuando la temperatura por maneje invariable, la cosecha de ese campo se aumenta hasta cierto límite cuando el año es húmedo.

17. De dos campos, el uno de los cuales contiene más materias nutritivas de toda clase que el otro, el primero produce, aún en los años secos, una cosecha mayor que el segundo, si las demás condiciones se mantienen invariables por una y otra parte.

18. De dos campos de idéntica naturaleza, y de igual riqueza en elementos térreos, aquel que contiene además de las materias orgánicas del estiércol, una fuente de ácido carbónico dará mayor producto aún en los años secos. La razón de esta diferencia consiste, en la desigual cantidad y calidad de los alimentos del terreno que la planta recibe en el mismo tiempo.

## Zig Zags

LOS REYES TAMBIÉN EMPEÑAN

Un sabio alemán, archivista de Dortmund, duda de la autenticidad de la corona que servirá á la coronación de Eduardo VII.

La corona de Inglaterra fué empeñada por los financistas de Dortmund por el rey Eduardo III, en 1342.

De allí la llevaron á Colonia, donde los diamantes de la corona británica fueron recogidos más tarde. El 26 de Diciembre de 1343, el rey reconoció deber á Mrs. Conrad y Juan Cleping, á Mr. Tidemann Lemberg y á Mr. Juan Wolde, todos notables de Dortmund, la suma de 45.000 escudos en oro, pres-

tados sobre su corona.

Mas no logró desempeñar sus insignias reales, que en 1344 estaban aún en posesión de Mr. Tidemann Lemberg. En 1346, este financista recibió aún, en empeño, una segunda corona.

Ningún documento histórico dice que las dos coronas hayan sido recuperadas.

¿Entonces?

LOS HIJOS DE GUILLERMO II

Se avisa de Berlín, que entre la colección de presentes que le han presentado á Guillermo II el día del año nuevo, se encuentra un cuadro ejecutado por un pintor berlinés que representa á toda la familia del Kaiser.

El Kronprinz está sentado en el medio, con su hermana, la princesa Victoria, sobre las rodillas. Los demás hijos están agrupados alrededor, por orden de edad, son: el príncipe Federico, nacido en 1893; príncipe Adalberto, nacido en 1884; príncipe Augusto, nacido en 1887; el príncipe Oscar, nacido en 1888, y el príncipe Joaquín nacido en 1890.

Todos sin excepción, están de uniforme; puede decirse que casi siempre lo han estado, desde su nacimiento.

Se cuenta, en efecto, que el último día del año, cuando vivía el emperador Guillermo I, su nieto, entonces príncipe Guillermo, hizo desfilar ante él á toda su familia. El mayor de sus hijos no tenía sino siete años, y el más joven tenía dos, pero todos desfilaron en uniforme, y el más pequeño poseía ya el grado de cabo en el ejército prusiano.

Se cuenta también que el Kaiser había dicho un día que quería tener doce hijos para que cada uno pudiese mandar un regimiento de granaderos de la guardia y, de hecho, tuvo seis consecutivamente; pero en 1892 la princesa Victoria interrumpió el escalafón comenzado.

La Providencia tiene decretos misteriosos.

SOBERANOS FOGONEROS

La lista de esta clase de soberanos se aumenta con tanta rapidez, que muy pronto todos los miembros de las familias reales pertenecerán al automovilismo.

Figuran el rey y la reina de Inglaterra; el rey y la reina de Italia, el rey de los belgas, el emperador de Alemania, el rey y la reina de Wurtemberg, la emperatriz madre de Rusia. Muchos de estos fogoneros reales é imperiales, conducen sus vehículos con extremada habilidad.

El príncipe esposo de la reina Guillermina de Holanda, acaba de ingresar al seductor automovilismo. Cazador extraordinario, efectúa sus excursiones cinegéticas á fuerza de petróleo.

¿PORQUÉ LOS CABELLOS ENBLANQUECEN?

Un sabio del Instituto Pasteur, monsieur Metchnikoff, da la razón por la cual los cabellos se transforman como dicen vulgarmente en canas.

El color de los cabellos y pelos es debido á la presencia de granulos de pigmento, quiere decir, de materias colorantes que se encuentran esparcidas en toda la longitud de aquéllos.

Mientras que el pigmento queda en su sitio, el cabello ó pelo permanece coloreado, cuando desaparece, se produce el blanqueo.

Como el pigmento no es movable de por sí, es preciso que un agente dotado de movilidad se apodere de él. ¿Existe un agente de este género?

Sí: M. Mitchnikoff lo ha visto y también lo ha bautizado con el nombre de pigmentófago (come pigmento).

Bastaría pues, para impedir que los cabellos emblanquezcan de exterminar el pigmentófago.

Mas, ¿cómo matar el pigmentófago? Otro problema, cuya solución espera encontrar pronto M. Metchnikoff!

¡La emoción reina donde los peluqueros!

LA VOZ DE LA SANGRE

Se sabe que experiencias sobre la transformación de la sangre han probado la posibilidad de trocar, sin ningún perjuicio, la sangre entre los animales que no formen parte de la misma familia: el gato y el ratón, por ejemplo.

M. Friedenthal ha buscado por aplicaciones de esta teoría el secreto discutido hace tanto tiempo, entre el parentesco del hombre y el mono. He aquí lo que se ha investigado.

El resultado de la trasfusión con la sangre de los monos de América, cinocéfalos, macacos, etc., está á nuestro favor. Hay incompatibilidad absoluta.

Desgraciadamente, existe afinidad con los monos de especie más elevada, los quimpanzos, antropoides particularmente.

Esto no es consolador, mas que hacer, por más humilde que sea, es necesario no renegar su familia.

CURIOSAS VISITAS DE ROOSEVELT

Parece que las ratas de la Casa Blanca de Washington, son una verdadera peste. Los que obtienen una audiencia ó los amigos que van á visitar al Presidente Roosevelt, saltan en sus asientos, sorprendidos de oír verdaderos truenos encima de sus cabezas.

Algunas visitas creen, que probablemente son los hijos de Roosevelt que juegan á las bolas.

Semejantes juegos no existen, son sencillamente las escandalosas ratas que galopan entre los techos rasos.

El antigua alcalde de Massachusetts, Mr. Perry Collier, ha enviado á Roosevelt, seis magníficos gatos para librar á la Casa Blanca de las ratas que la infestan.

## Sección femenil

Dedicada á nuestras lectoras

MODO DE CUIDAR LOS OJOS

Sabido es que la expresión de los ojos constituye la mayor parte de su belleza, pero es necesario que no estén enrojecidos, ni inflamados, ni cansados, ni desprovistos de cejas, para que conserven toda su fascinación seductora.

No os frotéis nunca los ojos. Esta mala costumbre se paga con el desagradable rojo que adquieren los párpados. Aunque un cuerpo extraño caiga en el ojo no lo irritéis tratando de extraerlo con medios violentos.

Cerradlo suavemente y permaneced así durante un cuarto de hora, si fuere necesario. Las lágrimas que el ojo derrama naturalmente, expulsarán al indiscreto.

Si es el viento que ha enrojecido los párpados, lavaos con agua tibia un poco salada (sal de cocina).

Los velos, y sobre todo los velos con puntos, son perjudiciales á la vista. No deberían adoptarlos en los meses rudos del invierno, como protección del rostro contra el frío.

Los largos desvelos, la luz artificial ponen colorados los ojos al propio tiempo que los fatigan. Las lámparas deben proveerse de anchas pantallas. Es peligrosísimo para la vista mirar fijamente el sol ó un foco de luz eléctrica. La luz del gas, de las bujías, de las lámparas ordinarias debe cubrirse con pantallas ó vidrios ahumados.

No os divertáis nunca en seguir con la vista la llama de un foco cualquiera, ni á considerar los dibujos formados por las brasas incandescentes. Una visera es menester aun cuando no se pueda apercibir el fuego sino de lado.

Las paredes blancas donde la luz se refleja, la nieve, los caminos blanqueados por los rayos del sol de estío, cansan mucho la vista, sobre todo cuando los ojos no están protegidos con vidrios de color... y por otra parte, algunos oculistas aseguran que estos cristales son perjudiciales.

Los sombreros de alas anchas, que sobrepasan la frente, forman el mejor tocado de verano, desde el punto de vista que abrigan los ojos contra la luz demasiado viva y los rayos muy ardientes.

Por mejores que sean vuestros ojos, es preciso acordarles un poco de reposo, después de dos horas de trabajo continuo, sea de pluma, sea de aguja, etc. Nada de ocupaciones seguidas, donde la vista tiene que fijar objetos pequeños. No escribáis, no cosáis, no os entreguéis á ningún trabajo que exija un esfuerzo de los ojos y cuando la luz es deficiente. Durante todo trabajo cerrad los ojos un instante de tiempo en tiempo. Dejadlos errar á lo lejos, por intervalos.

Los colores que reposan los ojos son el verde y el azul. No os rodeéis de colores muy vivos. El rojo ciega. Preferid los tonos suaves y bien fundidos.

MARIA.

## Enriqueta Admetlla

La guadaña inexorable de la muerte, que no respeta ni la virtud, ni el talento, ni la belleza, acaba de cortar la existencia de la joven Enriqueta Admetlla, quien se levantaba en nuestra sociedad envuelta de gracia y hermosura, y con un risueño porvenir.

Sentimos esta pérdida porque supimos apreciarla personalmente, en sus méritos.

Excitamos tan distinguida familia á la primera virtud cristiana: la resignación.

¡Enriqueta!... ¡Pobrecita!...

# Crónica

A NUESTROS ANUNCIADORES

EL SIGLO XX es el periódico de mayor circulación por las combinaciones que encierra su texto: publica los cablegramas más interesantes de la semana y las informaciones más importantes del mundo entero. Los anuncios se encuentran intercalados en la redacción del periódico y debido al premio que adjudica á sus lectores y cuyas condiciones se exponen en un aviso especial, en la sección de anuncios, los interesados van á buscar el precitado aviso en la sección correspondiente, obligándolos á leer todos los anuncios de EL SIGLO XX. Además los lectores tienen que conservar los periódicos, enteros, si quieren beneficiar del premio con que EL SIGLO XX obsequia á sus favorecedores. Es el periódico más barato de la República y se canjea con las principales publicaciones del extranjero.

El número de orden que lleva cada ejemplar del periódico sirve no sólo como número para la adjudicación del premio, sino como CONTROL, del tiro exacto que hace EL SIGLO XX, lo cual es cuestión importante para todo anunciador.

BILLETES DE LOTERÍA

Los billetes de Lotería, constituyendo un valor, se encuentran sometidos á la ley económica de la oferta y la demanda y por consiguiente, al alza y á la baja; en otros términos, cuando hay más vendedores que compradores, el precio disminuye; lo cual sucede en todos los valores, incluso en los de Lotería (véase los bonos de la Exposición Universal de París del 1900). Cuando los pedidos, ó lo que es lo mismo, los compradores exceden á los vendedores, el precio sube. Tal es lo que ha tenido lugar en el último sorteo de la Lotería del Asilo Chapuí.

No es, como lo pretende «El Día», ingerencia de la Policía intervenir en la venta de los billetes de Lotería cuando éstos adquieren mejor precio en el mercado; del mismo modo que no interviene la autoridad, cuando los detentores de billetes se quedan con ellos, por falta de compradores.

ELECCIONES

Hoy tendrán lugar las elecciones de segundo grado en los salones del Edificio Metálico.

A propósito, publicamos el artículo 125 de la ley sobre elecciones, que dice:

«El que se presentare armado en el lugar de las votaciones, incurrirá en la pena de diez días de arresto, será inmediatamente desarmado y perderá el arma que portare, la cual pasará al Almacén Nacional. Si las personas que concurrieren armadas constituyeren una asonada ó motín, sufrirán reclusión menor en su grado medio ó máximo.»

DIPLOMACIA ACTIVA

El viernes á las 12.15 p. m. se suscitó en la esquina del Correo una discusión entre un negro y el policía número 103, discusión que concluyó por garrotazos.

El negro, un vendedor de queques, se acercó al agente pidiéndole que sirviera como



testigo para el cobro de una cuenta que, á él le constaba, se le debía.

El agente le contestó con evasivas y el negro se alteró profiriendo una hiriente frase en inglés. El policía no lo condujo al cuartel sino que levantó un garrote y se lo asestó al jamaicano en la cabeza, causándole una herida. El negro recurrió á un leño que estaba cerca y trataron de arreglar la cuestión mediante la diplomacia convincente de los garrotazos.

El sargento Villegas acudió al lugar del pleito y los condujo al cuartel de policía.

HASTA DONDE LLEGA

LA COMPETENCIA YANKEE

Las pobres tortilleras del Mercado están de duelo. Les ha salido un tortillero yankee que allí no más las hace y las expende, calentitas y olorosas.

¡Pobres costarricenses!

LICENCIADO EN FARMACIA

Se ha conferido el grado de Licenciado en Farmacia al joven don Martín Quirós Silva.

OTRA PUBLICACIÓN

Se nos dice que don Amando Céspedes publicará un periódico dedicado á la fotografía y á la filatelia.

FIESTAS PARA HOY

Se han preparado grandes diversiones en San Isidro de la Arenilla.

El Presbítero señor Carmona es el iniciador de ellas, y se ha empeñado en que resulten lo mejor que se pueda.

OBRA DE ESTUDIO

MUY INTERESANTE

«Historia del traje desde antes de Jesucristo hasta el siglo XIX.» Magnífica obra que consta de siete tomos de figurines iluminados (con sus explicaciones) que representa los diferentes estilos del traje, desde aquella remota época hasta nuestros días, así como infinidad de muebles y otros objetos de aquel tiempo.

Tenemos encargo de colocar un ejemplar de esta curiosísima obra que no dudamos en recomendarla principalmente á los artistas y otras personas de buen gusto.

Informarán en la Administración de este periódico.

# Últimos Cablegramas

ESPAÑA

Han tenido lugar desórdenes en varias poblaciones de España. En San Sebastián la turba apedreó á la policía, resultando heridos más de 20 individuos; en Barcelona hubo varios conflictos entre los huelguistas y la policía.

VENEZUELA Y ALEMANIA

Por las noticias publicadas en la prensa se sabe que Alemania ha despachado buques de guerra á Venezuela para exigir el pago de los reclamos presentados por sus súbditos. Se esperaba sin embargo que Alemania suspendería toda acción hasta después de la visita del Príncipe Enrique de Prusia á Washington. En ciertos círculos reinaba la creencia que Alemania se aprovecharía de los buenos sentimientos producidos por la visita del Príncipe Enrique para obligar á Venezuela arreglar los reclamos pendientes.

MÉXICO

El representante de una casa de comercio de esta ciudad que tiene grandes negocios con el comercio de la ciudad de México dice que ha recibido noticias fidedignas de que dentro de seis meses el General Porfirio Díaz se retirará de la Presidencia y será sustituido por el General Reyes.

ÁFRICA DEL SUR

La historia detallada del movimiento inaugurado por lord Kitchener con el objeto de sacar á los boers del territorio rodeado, demuestra que el conflicto fué muy reñido, no obstante que quedaron completamente rodeados de una mina de fuego, y acaso el arrojado de los boers dió por resultado que la mayor parte se escapara. La línea británica extendíase por más de 50 millas. Kitchener en persona dirigía el movimiento día y noche, no obstante que las columnas británicas los estrechaban más cada hora; los boers temían pasar la línea férrea que estaba forzada por trenes acorazados. El combate dilató desde las 9 p. m. del viernes, hasta las 2 a. m. del sábado.

Imprenta de María v. de Lines

# FILTROS sistema PASTEUR

Los más económicos y rápidos conocidos hasta hoy, pues filtran más de

**40 litros en 24 horas**

Los vende el Doctor Echeverría, y pueden verse en su oficina situada al lado del Teatro de Variedades, desde las 11 de la mañana á las 2 de la tarde.

# Buena Oportunidad

Se venden las siguientes FINCAS baratísimas y separadamente:

Un potrero de 15 manzanas en la villa de Grecia; de la plaza 10 minutos á pie. Una finca que consta de 26 manzanas: tiene una casa, trapiche de hierro, caña, café y potrero, situada media legua antes de llegar al Puriscal. Un lote de construcción que consta de 13 varas de frente por 30 varas de fondo, situado al S. E. del parque nacional en esta ciudad. Una casa de habitación muy céntrica y hermosa con todas las comodidades.

Dirigirse á EL SIGLO XX

# Ruiz Miyares

INGENIERO QUÍMICO

## Consultas agrícolas é industriales

Especialista en análisis de tierras destinadas á la agricultura

Preparación de abonos para todos los cultivos

Dirigirse á la oficina de redacción de este periódico.

DISPONIBLE

IMPRENTA Y LIBRERÍA ESPAÑOLA

DE MARÍA V. DE LINES

- Cuentos románticos, por Justo Sierra (Mejicano) 1 tomo pasta ... 1.50
- Quo Vadis? (edición expurgada). Enrique Sienkiewicz, 1 tomo pasta ... 2.00
- El Diluvio, por el autor de Quo Vadis?, 2 tomos pasta ... 3.00
- Resonancias del camino, por Juan Zorrilla de Sanmartín, 1 t.º pasta ... 2.50
- Legajo de varios, por Elías Zerolo, 1 tomo pasta ... 2.00
- El pecado de Eva, por Armando Silvestre, 1 tomo rústica ... 1.25
- El sacrificio de Elisa, por la señorita Braddon, 1 tomo rústica ... 1.25

En la Imprenta de la Librería se ejecutan toda clase de trabajos á precios módicos y con prontitud. Se reciben órdenes por correo.

# LA SOLEDAD

Los que suscriben tienen el honor de participar al público, haber comprado al señor don Alberto Odio, la panadería LA SOLEDAD, y ofrecen á la numerosa clientela de esta casa y al público en general, sostener siempre la buena fama que por su excelente pan ha tenido. Además ofrecen al por mayor y al detalle todos aquellos artículos que son anexos al ramo de panadería, tales como harina, manteca, mantequilla, azúcar, sal, etc., etc. á precios de situación.

PRUDENCIO Y RODOLFO ODIO.

# ¡Otro Candidato!

Por demás es decirles que la **Loción Estrada** cura **caspa, tiña, carate** y que hace **renacer el pelo**, y digo que es por demás por estar esta **Loción Estrada** ya bien conocida. Advertió sí, que tengo seguridad de que están vendiendo en San José una tintura parecida en color y olor y hasta con una etiqueta semejante á la mía.

Por eso aviso que solo la que se me compre á mí personalmente es legítima **Loción Estrada**. No tengo agencias en ninguna parte para evitar el fraude de mi invento con perjuicio del público.

El que necesite una ó más botellas de 24 onzas, debe dirigirse al que suscribe, y será atendido inmediatamente.

JULIO J. ESTRADA, HEREDIA.

zapatos enhiestos, eran las únicas que habían pasado llorando. ¿Por qué habían pasado riéndose la marquesa y sus criados? ¿Por qué se reían también el cura que la casó, los padrinos, los suegros, todos los concurrentes á la boda? ¿Por qué las comadres de la calle, sus chicos con la naricilla pegada á los cristales, la zapatera del lado, la primera de la cuadrilla? ¿Por qué se reían, en fin, sus oficiales y Lorenzo y la Ramona?... ¡Ah! sí! ¡vosotros dos lo comprendo, traidores, infames! La misma perversidad que os ha empujado al crimen, ha de hacerlos ridícula y digna de mofa la situación de una mujer honrada, ultrajada, escarnecida, abandonada de su marido; ¡ridícula y digna de mofa la víctima de vuestra maldad!... ¡Traidores, infames!»  
Y así soñando, anonadada,

agitábase en la silla, llorando amargas lágrimas de fuego, sin perder por eso el hilo de aquel desvarío que le oprimía el pecho y le envenenaba el alma.  
—«En vosotros—insistía—en vosotros lo comprendo. Pero, y la marquesa que tanto me quería, ¿por qué ríe? ¿Acaso le dí jamás un motivo, ni tanto así, para que ahora aplauda mi desventura? ¿Y su servidumbre, vosotros, amigos míos...? ¿Es que no lo érais quizás, que me engañois?... No, no puede ser que os haga tan crueles mi resistencia á rechazar el hombre querido, por el mezquino defecto que le encontrábais. ¡Oh, no, acordáos! Yo os escuché, yo logré convencerlos.»  
Y la pobre Anita iba de este modo interpellando á todos los personajes de aquel cortejo, recordándoles, en vano, su buena

voluntad, sus simpatías, su lealtad de siempre... Los personajes desfilaban mudos, impertérritos envueltos en su velo fantástico é incoloro, sin escuchar sus ruegos ni abandonar aquella sonrisa impertinente. Desvanecíanse en el aire, volvían á pasar, y siempre cerraba el cortejo una pareja de mayores dimensiones, de colores muy vivos: Lorenzo y Ramona, ésta cada vez más desenvuelta, más procaz.  
De pronto oyóse llorar un niño, lejos, arriba en el cuarto, y la visión se deshizo. Anita prestó oído un segundo, sintió latir su corazón, que se le secaba el llanto en los ojos, que éstos resplandecían serenos, interrogantes. El llanto continuaba, Anita miró en torno suyo.  
—¡Oh! sí; ¡es mi hijo, estoy en mi casa! ¡Es mi hijo, el hijo de mi corazón; ya no estoy sola!

Se levantó como impulsada por un resorte, subió en tres saltos la escalera, y, al pegar sus labios á los del niño, sintió que recobraba todas sus fuerzas.  
—¡Hijo mío! ¡Por ti, por ti velaré siempre!  
Y le pareció que se fundía de repente todo su amor de esposa en el amor de madre y se juró irreconciliación eterna, para librar á su hijo del mal ejemplo, más aún que el propio abandono, le irritaba el de aquella criatura. Lorenzo se le representó como un hombre sin entrañas, indigno de perdón.—«Nunca, nunca, jamás volvería á verle. Ella sola se bastaría, ella sería el amparo de aquel niño, para él había de ser todo el fruto de su trabajo, toda su sangre, toda su vida...»  
Presa de esa fiebre de desesperación; no había podido aún pe-



# Escándalo

y no puede llamarse de otra manera la gran rebaja de precios que hace hoy la **Manufactura de Calzado** (frente a la Fábrica Nacional de Licores) en sus ventas al contado. Agregando a esto su mejoramiento constante en calidad de materiales, los estilos modernos y su exquisita mano de obra. Indudablemente supera ya hoy este establecimiento a todos los demás de la República por sus bajos precios y magnífica calidad.

# Sin buenos dientes, no hay buena salud

Sabido es que una gran parte de las enfermedades del estómago tienen su origen en la boca. Tanto la falta de dientes, como el desaseo en ellos producen desórdenes en el organismo. Toda persona debe hacerse examinar por un dentista por lo menos una vez al año. En la oficina del Dr. Friis no se cobra nada por esto, y todos los trabajos se hacen sin ningún d. l. Se colocan dientes sin necesidad de usar una plancha.

Se ponen dientes artificiales por d. l. que sea la boca.

Con excepción del cáncer, se curan todas las enfermedades de la boca y los.

Preios al alcance de todos.

En la misma oficina, después de don Zacarías Rodríguez, como en por sus buenos trabajos se le comparó en la Facultad Médica de Costa Rica. Su clientela puede aprovechar las comodidades con que trabaja.

DR. E. A. FRIIS

**OFICINA: Frente al Parque Central contiguo a la Botica Francesa**

Horas de oficina: de 8 a. m. a 5 p. m.

Los domingos de 8 a. m. a 12 m.

## THE ACORAZADO

BERTHEAU & Co.

### Notice to the people of Port Limon

The store of BERTHEAU & Co. offer boots, Queen Victoria style.

A large assortment of socks and stockings, English style.

Shoes and slippers Jamaica style.

## SE VENDE

Tres casas formando una sola finca, una de ellas tiene piso alto y está asegurada en 300 £, situada en la Calle 17, Norte (Paso de la Vaca). Reditúan el 1 ½ cto mensual.

Una famosa finca de Agricultura, distante pocos minutos de la Estación de Santiago.

Varias fincas situadas en Cartago. Todas de excelente clima y abundantes aguas. Los precios son de situación.

Pastajes en buenos potreros.

Puros finos y corrientes de Ambolema

Cacao Colombiano desde 50 colones el quintal.

Joyas de oro y piedras finas.

Vinos de Jerez de la casa Grant & Falconet

Cosecheros y Exportadores

de la cual soy representante. Ventajoso descuento en pedidos grandes.

Comisiones sobre descuentos, hipotecas, ventas, permutas, arrendamientos, etc.

OVIDIO GIL.

25 varas al Norte del Carmen.

## Gabinete Dental

del Dr. Friis

Frente al Parque Central

Ha regresado de su temporada en Limón el distinguido dentista Dr. E. A. Friis.

Aunque el taller del Dr. Friis estaba satisfactoriamente atendido por el aprovechado y estudioso joven don Zacarías Rodríguez, la llegada del experimentado profesor ofrece al público hoy, las atenciones simultáneas de dos inteligentes dentistas que redundan en beneficio de su clientela.

## Jaime Grant

Ha establecido recientemente su

## Taller de Sastrería

INGLESA

Cuesta de Moras, esquina opuesta a Don Mauro Fernández.

Trabajo garantizado

Última moda

Elegancia, prontitud y baratura

## San José Novelty Co.

Avenida Central,

en los bajos de la casa de doña Juana v. de Echeverría

Acaban de recibir un surtido completo de **placas secas**, de la casa G. Gramer; **Películas para Cámaras Kodak**, **cartulinas de la casa Collins** y **accesorios para la fotografía**.

### Semillas frescas

de la casa de J. Steckler Seed Co., New Orleans

Spaldings Golf Balls. . . . 75 cts.

Se venden **motores y dinamos eléctricos** y hacen contrato para toda clase de instalaciones eléctricas.

## LA ESTRELLA

### Lavandería á Vapor

Este establecimiento montado con todos los adelantos de la ciencia, ofrece las siguientes ventajas, que recordamos al público.

1.º Evita el contagio de cualquier enfermedad pues la ropa es lavada a una temperatura tal, que el microbio perece.

2.º Las ropas son clasificadas según el empleo a que se destinan, y lavadas en sus calderas respectivas.

3.º La limpieza y blancura no tiene rival, sin emplear ácidos ni sustancias que deterioran la ropa.

4.º La ropa no se pierde, ni se cambia, ni la usan, como sucede en las lavanderías en general.

5.º El precio del lavado es más económico, debido a la maquiraria empleada, que puede en 24 horas alistar centenares de piezas.

7.ª Avenida Este, y esquina a la Calle 25 Sur

100 varas al Norte de la Soledad