

La Océania Española.

Año VIII.

Redacción y Administración, calle Real de Manila número 39. La correspondencia, al Director D. José Felipe del Pan, ó al Administrador D. Joaquín Lafont. No se devuelven originales recibidos. Vendrán firmados aunque la firma no debe publicarse.

Manila. — Miércoles 13 de Agosto de 1884.

SUSCRICION.—En Manila, un peso al mes. En Provincias, y en Ita. ANUNCIOS.—Preferentes, á 8 cts. línea. Los de la cuarta plana, á 5 cts. —Comunicados y Mortuorios: precios convencionales. El suscriptor tiene derecho á 20 líneas de anuncios al mes.

Núm. 187

VAPORES

DE LA
COMPANIA TRASATLANTICA
(antes A. Lopez y C.a)
REPRESENTADA POR LA
COMPANIA GENERAL DE TABACOS DE FILIPINAS.



El vapor
TURIA

SU CAPITAN DON J. M. GORORDO.

de la línea comercial, saldrá de este puerto para Liverpool el 15 del corriente mes de Agosto, con escala en Barcelona, Cádiz y Santander.

El vapor-correo

VENEZUELA

SU CAPITAN DON EUGENIO CORDERO.

Saldrá para Liverpool el 1.º de Setiembre á las nueve de la mañana, haciendo las escalas de Barcelona, Valencia, Cartagena, Cádiz, Vigo y Coruña.

El registro se cerrará sin falta el día 29. El día de la salida estará en el muelle de los de Cavite un vaporcito para conducir el pasaje á bordo.

Se admite carga y pasaje para ambos vapores, pero los que hacen viaje comercial no recibirán carga para Valencia y Cartagena.
No se recibirá á bordo ningún bulto sino lleva marcado distintamente el puerto de destino, á fin de evitar multas en las Aduanas de la Península.
Se expiden billetes de pasajes de la Península á esta capital.
ph ADMINISTRACION CARVALLO 2.

CACAO EN CAJAS.

El más esquisito que llegue en plaza.

Calle David núm. 1.

G. v. P. Petel y C.ª

GINEBRA CAMPANA.

Legítima de Sores Van den Bergh & Co. de Amberes, en cajas y en damajuanas.

Unico depósito en Filipinas.

G. v. P. Petel y C.ª

4.ª ISABELA COSECHA 1882,

de los mejores lotes de almonedas.

Se venden por tercios y por pueblos separadamente.

Calle David núm. 1.

G. v. P. Petel y C.ª

Vapor-correo

CHURRUCÁ.

Saldrá para Iloilo, Zamboanga, Isabela de Basilan, Joló, Cottabato, Pollok y Davao, el miércoles 13 del corriente, á las diez de la mañana.
Admite carga y pasaje Larrinaga y Echeita.

Para Hong-kong.

El vapor ROMULUS saldrá para dicho punto el miércoles 13 á las diez de la mañana.
Para carga y pasaje acídase á Macleod y comp.

Vapor-correo

MINDANAO.

Saldrá en su viaje par para Batangas, Laguanon, Pasacao, Donsol, Sorsogon, Legaspi y Tabaco; regresando por Tabaco, Sorsogon, Donsol, Palanoc, San Pascual, Pasacao, Laguanon, Boac, Calapan y Batangas, el miércoles 13 del actual, á las ocho de la mañana.
Admite carga y pasaje y lo despachan Aldecoa y comp.

Aviso importante.

Varios vecinos de las calzadas de San Marcelino y Looban recomiendan á sus amigos, que no vayan á visitarlos; pues podría ocurrirles alguna desgracia, por el mal estado en que se encuentra la primera de dichas calzadas.
ph

China and Manila

STEAM SHIP C.º LT.ª

VAPOR ESMERALDA.

Saldrá para Hong-kong y Emuy, á la mayor brevedad.
Para carga y pasaje acídase á Peele, Hubbell y comp. agentes.

Vapor-correo

EOLUS.

Saldrá para Subic, Sual, San Fernando, Salomague y Aparri, el miércoles 13 del actual, á las ocho de la mañana; regresando por las mismas escalas.
Admite carga y pasaje, y lo despachan Aldecoa y comp.

Compañía Naviera de Filipinas

VAPOR ESTRELLA.

Saldrá para Aparri el miércoles 13 del actual á las cuatro de la tarde.
Admite carga y pasaje.
Birchal, Robinson y comp. Agentes.

Para Iloilo y Cebu.

El vapor BUTUAN saldrá para dichos puntos el sábado 16 del actual.
Para carga y pasaje acídase á Macleod y comp.

Cajas refrigeratorias.

Se venden en la fábrica de hielo. Barraca 21. dzvh

TABACO RAMA

3.a y 4.a Isabela, venden

pmh BAER, SENIOR Y C.a

Letras sobre Madrid

Capitales y principales pueblos de **ESPAÑA**

al mejor cambio de la plaza.

Giros por telegramas

avisándose al domicilio de los interesados.

BATLLE HERMANOS Y C.ª

Real núm. 37 Manila. p2

Se pone en conocimiento de los receptores de carga

por los vapores *Dora fully* y *Maud Hartmann*, que no admitiremos reclamaciones, como no se hagan antes de la salida de los mismos.
ph Smiith Bell y comp.

PAPEL LEGITIMO

paja de arroz para cigarrillos cortado á gusto de los aficionados.
Litografía de M. Perez, hijo, San Jacinto, (Binondo 42.) ph

IMPRESA

DE LA OCEANIA ESPAÑOLA.

39—Real de Manila—39
En este establecimiento se hacen toda clase de trabajos tipográficos á una ó mas tintas, con el mayor esmero, prontitud y economía.
h 39—Real de Manila—39

Calendario

Y PARTE RELIGIOSA.

Agosto, tiene 31 días.

Santo del día.

13 MIÉRCOLES.—San Casiano obispo, S. Hipólito y Sta. Concordia mártir.
LLEGA EL SOL AL ZENIT.

Santo de mañana.

14 JUEVES Vigilia (S).—San Eusebio presbítero confesor, S. Demetrio mártir, y santa Atanasia viuda.
(CUARTO Menguante en TAURO.—A las 11 hrs. 12 mts. de la mañana.)

CULTO RELIGIOSO.

La comunidad de PP. Agustinos Calzados de esta Capital celebrará como de costumbre en union de una antigua y piadosa familia de esta Capital, el dulce tránsito y gloriosa Asunción de la Virgen desde el día 15 hasta el día 23 del corriente en la Iglesia de la referida Orden.
El día 15 á las ocho habrá misa cantada á grande orquesta y Sermon que dirá el M. R. P. Fr. Baldomero Real, Predicador general.
Todos los demás días del Novenario comenzará la misa á las siete.
Son muchas las indulgencias que pueden ganar los piadosos fieles visitando el templo durante el Novenario y confesando y comulgando por los fines de la Iglesia. 2

Parte Militar.

Día 13 de Agosto de 1884.

JEFE DE DIA DE INTEN Y EXTRAMUROS. El Comandante D. Carlos Agustino.—DE EMUO. El T. C. Comandante D. Eusebio Salvá. PARADA, los cuerpos de la GUARNICION.—VISITA DE HOSPITAL, PROVISIONES Y SARGENTO PARA PASO DE ENFERMOS, Artillería.
De órden de S. E. El General Gobernador militar, Molins.—El C. T. Coronel Sargento mayor Interino José Prégó.

GOBIERNO MILITAR DE LA PLAZA DE MANILA.

Orden de la Plaza del día 12 de Agosto de 1884.
Los Sres. Jefes y oficiales del Cuadro de servirán presentarse en este Gobierno Militar de to á 12 de la mañana en el término de 3 días á recoger un ejemplar de la declaración que deben llenar para que se les facilite la cédula personal.
El General Gobernador militar Molins.—Comandante. El C. T. Coronel Sargento mayor Interino, José Prégó.

Agenda.

CORREOS.

Admon. general de correos.—

Por el vapor *Filipino*, que saldrá para Nueva Cáceres, Daet y Ganan el 13 del actual á las diez de la mañana, esta Administración general remitirá á las ocho de la misma la correspondencia para dichos puntos Camarines Sur y Camarines Norte.

Por el vapor *María*, que saldrá para Batangas, Taal y Buan mañana 13 del actual á las cuatro de la tarde, remitirá la correspondencia para dichos puntos y Mindoro.

Por el vapor *Estrella*, que saldrá para Aparri mañana 13 del actual á las cuatro de la tarde, esta Administración general remitirá á las ocho de la misma la correspondencia para dicho punto Cagayan de Isabela.

Manila 12 de Agosto de 1884.—El Administrador general C. Millan.

Correos de hoy. Para Bula-

can y Nueva Ecija, á las ocho de la mañana para Cavite, á las dos de la tarde y diez de la noche; para los pueblos de Manila y Morong á las cuatro de la tarde; para Albay, ambos Camarines, San Pedro Tunasan, San Pablo, Infanta, Mashate y Burias, á las cinco de la misma; para Batangas, Mindoro, Laguna, Tayabas, Pampanga, Guagua, Orani, Porac, Bataan, Paríac y Corregidor, á las diez de la noche; para Iloilo, Isla de Negros, Antique, Cápiz, Concepcion, Zamboanga, Joló, Cottabato, Pollok y Davao á las ocho de la mañana; para Cagayan, Albay, Pangasinan, Zamboanga, Union, Ambos Ilocos, Trinidad, Lepanto, Tiagan, Isabela, Bontoc, Islas Bataanes, Batangas, Mindoro, Laguanon, Masbate, Burias y Ambos Camarines, á la diez de la noche; para Cebu, Tacloban, Catbalogan, Cabalitan, Surigao, Camiguin, Cagayan de Misamis y Maribhoc, á las ocho de la mañana.

Correos de mañana. Para Bula-

can y Nueva Ecija, á las ocho de la mañana; para Cavite, á las dos de la tarde y diez de la noche; para los pueblos de Manila y Morong, á las cuatro de la tarde; para Batangas, Mindoro, Laguna, Tayabas, á las diez de la noche.

Manila 13 de Agosto de 1884.

CONFLICTO FRANCO-CHINO

Aunque no se han confirmado, y de ello nos algramos, las noticias que anteaer corrieron del bombardeo de Emuy, es lo cierto que la Francia ha dado comienzo al plan ejecutivo, de fuerza, con que se había propuesto llegar, lo más rápidamente posible, á la terminación de la cuestion pendiente con el imperio chino.

Cuando, de un mes á esta par-

te, se ha hablado tanto de negociaciones y de una ya resuelta indemnización de guerra, y pocos días después, de una mediación confiada al representante de los Estados Unidos, lo cual destruye tales convenios, y por último, del bombardeo y toma de un codiciado puerto en Formosa, tambien negacion del supuesto arbitraje; al cabo de tantas y tales contradicciones, solo por conjeturas se puede hablar sobre las causas que han determinado ahora la ruptura de las hostilidades.

La opinion pública estaba sobrecitada en Francia y en sentido de procedimientos enérgicos y activos para obligar al gobierno chino á reconocer definitivamente la posesion del Tonquin y el protectorado sobre Annam. El actual ministerio francés veía en este asunto un medio de asegurarse el apoyo de la mayoría en ambas Cámaras. Se buscaba un golpe de efecto, á que los chinos dan siempre ocasion con su sistema de eludir puntos concretos y dilatar soluciones cuanto puedan.

Es de suponer que, á la toma del puerto de Keelung en Formosa, seguirá la de otro en el lado opuesto del canal, en la misma costa china ó en islas inmediatas que representen posicion estratégica; y así quedará todo hasta que China se someta á condiciones, cada vez crecientes, de la indemnización de guerra.

Y decimos que así quedará todo, más ó menos tiempo, porque, de llevar la guerra los franceses, como algunos suponen, al corazon del imperio, á imitacion de lo que se hizo en 1859, el comercio universal, hoy tan interesado en los negocios con China y Japon, se resentiría notablemente, y hasta se arruinarían pronto las hoy prósperas factorías inglesas, norte-americanas, alemanas é italianas que existen en varios puertos del celeste imperio; sin contar con otras eventualidades de la lucha, porque en aquel vasto y tan poblado pais, los habitantes no distinguen á unas de otras naciones europeas.

Creemos, pues, que el importante movimiento comercial entre Manila, Emuy y Hong-kong no será perturbado, porque son grandes é internacionales, los intereses que se presentan á contener ímpetus de ambas naciones beligerantes.

NO HAY ANALOGIA

Terciano en la polémica sostenida recientemente por los periódicos *Diario de Manila* y *La Océania Española*, sobre la inmigracion europea para dedicarse en las Islas Filipinas á los trabajos de la agricultura, el Sr. La C. entra en materia dividiendo el asunto debatido, en varias tesis ó cuestiones, siendo la primera la siguiente: *¿Es posible la aclimatacion y aplicacion á la agricultura de la raza caucásica en la baja latitud?*

El Sr. La C. se decide por la afirmativa, fundándose en la experiencia y observacion hecha en las islas Marianas, en donde la raza blanca, lejos de extinguirse, se ha conservado, segun dice, en la mayor pureza que las circunstancias le han permitido, y con mucho mayor vigor y expansion que la indígena.

El hecho es verdad hasta cierto punto, como lo es en toda la Polinesia; pero sin que á mi juicio pueda tomarse como argumento decisivo en cuestion tan compleja y trascendental, explicándose ese fenómeno etnográfico por circunstancias meramente topográficas, de que desgraciadamente no se puede hacer aplicacion á las islas que componen el archipiélago filipino.

Las islas Marianas tienen un clima mejor, mucho mejor, que las Filipinas, y el suelo no es pálido; al contrario, seco, rocoso, declive y nada maregmático. No se padecen allí las enfermedades propias de los trópicos, que son siempre, ó casi siempre, originadas mas por la influencia del suelo que no por la influencia del clima. Son desconocidas allí la disenteria, la diarrea catarral de los países cálidos, las fiebres palúdicas, y las enfermedades del hígado, á no ser de una manera esporádica ó ocasional. Allí no son insalubres la remocion de la tierra, ni los culti-

vos, ni las talas. Buena prueba de esto se ve en el Presidio, que cultiva el arroz y el maiz en una vasta ciénaga que ha tenido que canalizar y desmontar, con barro los hombres hasta la cintura, y sin embargo, no ha habido una sola baja por enfermedades que revelaran alguna influencia del suelo en su produccion.

Esto mismo me han asegurado que sucede tambien en las Carolinas y en Palaos. Todo ello se explica por la composicion del suelo, ó por su elevacion, por su disposicion topográfica, y tal vez tambien, como factor principal, por su hidrografía negativa; pues lo mismo en unos puntos que en otros de esas posesiones oceánicas, la escasez de manantiales es tanta, que los pueblos se proporcionan el agua de pozos, y es una providencia en ellos la abundancia de cocos para que los rigores de la sed no se hagan sentir con mas frecuencia.

Tambien se ve, conforme con este supuesto, que en las Carolinas la raza blanca ó caucásica debe de luchar con menos contrariedades telélicas ó climatológicas para su conservacion y desarrollo que en Filipinas, cuando á través de cruzamientos indefinidos entre los indígenas, se conserva con los rasgos mas típicamente notables de su organizacion. Entre los carolinos de Guajan llaman la atencion al punto muchos por sus acabadas fisonomías españolas, que revelan indudablemente entre sus ascendientes náufragos españoles en sus islas; tan acabadas y simpáticas, que al observarlas por primera vez una señora de ingenio espresó la sorpresa que le causaban diciendo que tenían los carolinos cara de caballeros.

Pero á parte de esto, espuesto así de un modo general, ya debo de hacer constar que en Marianas la raza blanca no es dedicándose á la agricultura y soportando las rudas faenas del campo como se ha desarrollado y se ha sostenido, conservando esos apellidos de los Perez, Martínez, Leon, Guerrero, Lujan, Torres, Palomo, Mendiola, Rivera, etc.; no, pues además de que el trabajo en Marianas basta por insignificante que sea para

atender á las cortas necesidades de una familia en medio de la modestia ó pobreza en que viven, y dada la abundancia que por todas partes les rodea, esas familias citadas y otras muchas, el señor La C. lo sabe perfectamente, han vivido y viven todavia á la sombra de pequeños sueldos del Estado, ya en la compañía de Dotacion, ya de escribenientes en las dependencias oficiales, ya como cantores en la iglesia ó como educandos en el colegio de Agaña, ya en fin de mil modos pasivos y, sin gran trabajo que enerve, que debilite y acabe, pues el Sr. La C. sabe tambien que en Marianas vive toda una familia y sus parientes con cuatro pesos al mes cobrados en la compañía de Dotacion, ó que ellos reunen con gran facilidad y sacan de cualquiera cosa.

Cuando la raza indígena, despues de la conquista, principió á decrecer en Marianas, y por el contrario á crecer la caucásica, merced á las compañías de soldados mejicanos que allí iban de guarnicion, no eran estos los que cultivaban las Estancias que el Real Presidio tenía en diferentes puntos de la isla de Guajan, ni los que construyeran caminos, y así se explica... ó sea tambien por ese fenómeno de desaparecer una al contacto de otra, que en muchas partes se ha observado, que la raza chamorra fuera desapareciendo poco á poco al contacto de la española, pero sin que llegara á extinguirse en ella la fuerza vital necesaria para reponerse de aquel primitivo quebranto, como se está reponiendo, segun puede ver el Sr. La C. en el siguiente estado:

Raza blanca.	Raza chamorra.
1725.....	95 1716
1808.....	914 2208
1843.....	1210 3252

Podría todavia citar al Sr. La C. cifras comprobantes mas recientes del aumento que está tomando la poblacion indígena (Chamorra) y la procedente de Filipinas en Marianas, y el decrecimiento de la española; pero proceden de investigaciones particulares, y no los considero ni les doy fuerza alguna para el caso.
En resumen: 1.º bajo el punto de vis-

444 Biblioteca de La Océania Española.

Su Alteza el Amor.

445

—¿Tienes esa suma?—murmuró Pedro Carnot desvanecido.
—Sí; y si saliera vivo de aquí, iría á buscarla, y con esta cantidad revolvería el mundo, ganaría millones...
—De aquí saldrás vivo y curado—se apresuró á decir el presidiario enfermo.
El italiano hizo un gesto negativo.
—Ya sabes que no creo una palabra acerca de eso—replicó.—La parálisis sube. Dentro de seis meses, de un año, de dos á lo sumo, habré muerto; y aún cuando llegase á salir de aquí, esto no me proporcionaría mas ventaja que la de cambiar mi cama en esta enfermería, por una cama en un Hospital. ¡Pequeña ventaja! y como no te tendría al lado, perdería en el cambio. La enfermedad ha sido para mí mas cruel que el jurado, porque me condena á perpetuidad. Y viéndome así, ¿no tengo derecho á renegar de haber nacido y sublevarme contra mi suerte?
—Efectivamente, que tienes derecho de hacerlo!—dijo Pedro Carnot con voz sombría.
Pasados algunos minutos de silencio Baldoni replicó.
—¿Cuánto tiempo te falta á tí para concluir tu condena?
—Veintin meses.
—Menos de dos años!
—Menos tres meses.
—¿Y no esperas indulto?
—No.
—¿Por qué, cuando tienes nota de buena conducta?
—Porque como no hay nadie en París que se ocupe de mí, tendré que pasar aquí hasta el último minuto de la última hora.
—¿Y qué piensas hacer al salir de presidio?

448 Biblioteca de La Océania Española.

Su Alteza el Amor.

441

Dominado por un dolor agudísimo, el asesino de Clara, se desmayó.
Se le condujo á la enfermería, de donde no salió hasta cuatro meses despues, tuerto y casi desfigurado.
Pocos días despues, fué conducido al presidio de Tulon, donde le seguieramos.
Durante su larga enfermedad, de resultados de su herida, formó la firme, resolucion de dominar en lo sucesivo el ardor de su temperamento iracundo.
Se ofreció ser pacífico y reflexivo. Pensó en el porvenir.
Sabemos que, gracias á la pequeña fortuna de su madre, había recibido una educacion completa. Hablaba inglés, español y algo el italiano.
Una vez en presidio, aceptó ó mas bien solicitó las funciones de escribiente, y se encargó de balde de la correspondencia de los presidiarios, de los que acabó por ser el amigo, el confidente, el consejero.
En cambio de estos servicios, sus compañeros le iniciaron en todos los secretos de la mas refinada maldad.
Profundamente hipócrita y cómico de primer órden, se condujo irrepresiblemente, tanto que no tardó en pasar á los ojos de los jefes del presidio como un forzado modelo.
Se le dió en recompensa el empleo de enfermero del hospital, lo que dulcificaba notablemente su suerte, relevándole de todo trabajo duro y peligroso, de los que constituyen lo que se llama trabajos grandes.
En la sala en que Pedro Carnot fué colocado, se hallaba un preso atacado de una enfermedad incurable y debía morir despues de sufrir extraordinariamente: era su enfermedad parálisis de los

ta del clima y del suelo, no ofrecen completa igualdad las Marianas y las Filipinas, lo mismo que bajo el de las contradicciones que la raza blanca puede experimentar para dedicarse á los trabajos de la agricultura aquí y allá.

2.º Si la raza blanca ha prosperado en Marianas, no ha sido dedicándose á trabajos de la agricultura, ó han sido estos muy ligeros y no comparables con los que habría de soportar en Filipinas.

Ruego al Sr. L. C. acepte este escrito como una muestra del cariño que profeso á las Marianas y como un tributo de consideración y simpatía á los esfuerzos que lleva hechos por el progreso de ese país.

N.

EL COLOR ROJIZO DEL CIELO Y LA ERUPCION DE KRAKATOA

FOR J. Jamin.

(continuación.)

Algunos bólidos que se hacen luminosos por la resistencia que el aire les opone han permitido fijar de 50 á 100 kilómetros el límite apreciable de este aire, pero esto no es mas que una aproximación; todo prueba que se extiende mucho más allá dilatándose siempre; tampoco se puede afirmar que la atmósfera esté limitada. M. Schwcnoff sostiene que no lo está. M. Siemens se cree autorizado para decir que el espacio entero entre el sol y la tierra está lleno de un gas, á la verdad, muy dilatado, pero indefinido, y que la atracción sola le condensa progresivamente y le acumula alrededor de la tierra. Lo que es seguro, y lo que nos importa saber, es que este aire se rarifica de más en más en las alturas.

Su composición es variable; la cantidad de vapor de agua que contiene cambia perfectamente; disminuye al principio hasta la altura ocupada por las nubes; pero es cierto que la proporción de vapor comparada con la del aire seco, va aumentando en las grandes alturas y que tal vez las últimas capas no estén formadas sinó por vapor de agua.

Esto no es todo: la atmósfera no está compuesta solamente de cuerpos gaseosos; en medio de éstos flotan y revolotean miriadas de partículas cuya pequeñez es extrema; las unas son sólidas, las otras líquidas; sobre todo hay agua bajo la forma de cristales helados, ó de vesículas huecas, ó de esferas llenas. Estas partículas se reúnen en nubes, bajas ó elevadas, ofreciendo todos los grados de transparencia ó de opacidad, y sus propiedades cambian en su espesor.

Tyndall ha demostrado que la condensación de ciertos vapores constituye nebulosidades especiales extremadamente divididas y de cualidades muy curiosas: por otra parte, hay nieblas secas. En 1783, y en 1831, se vió que cubrían una gran parte de Europa y que duraron muchos meses.

Por último, es cierto que polvos cósmicos conteniendo hierro metéorico se depositan poco á poco sobre el suelo, sobre la nieve de las comarcas polares donde M. Nordenskiöld los ha recogido. Mas comunmente se encuentran polvos gruesos, que los vientos levantan y que vienen del suelo. Su masa es mucho considerable de lo que se cree generalmente. M. G. Tissandier ha tratado de apreciar la masa por el procedimiento completamente seguro. Haci pasar una corriente de aire á través de un tubo donde había dispuesto tapones de algodón pólvora; obligado á atravesarlos, el aire depositaba en ellos polvos que se recogían luego disolviendo el algodón pólvora en éter. M. Tissandier encuentra que, en la extensión del campo de Marte, en una masa de aire de 5 metros de altura, hay hasta 15 kilogramos de estos polvos, compuestos á la vez de materias orgánicas y minerales.

El aire es, pues, una masa mn, compleja, conteniendo gases permanentes, vapor en proporción variable, agua en diversos estados de condensación y polvos venidos de la tierra ó del cielo.

Son estas materias las que ocasionan los fenómenos luminosos; son las gotas de lluvia las que forman el arco-iris; las esferas ó vesículas de las nubes dan nacimiento á las coronas alrededor de la luna, los cristales de hielo producen los halos y los anhelios; son en fin estas materias extrañas y accidentales las que turban la transparencia del aire.

No es necesario creer que estén igualmente esparcidas en todas las alturas. Las grandes alturas están generalmente

desprovistas, están en el mismo caso del agua clara, pura de corpúsculos y vapor condensado; su transparencia es completa, su difusión poco posible: designáremos bajo el nombre de capas claras estas regiones elevadas.

Pero á medida que se aproximan al suelo, los polvos de diversas clases y las partículas de agua condensada se multiplican, las capas inferiores están en el mismo estado que el agua turbia por una emulsión: las llamaremos en lo sucesivo las capas turbias. Es á estas que se debe la opacidad mas ó menos del aire. Citaré un ejemplo.

La villa de Lyon está situada en frente del Mont-Blanc, ningún obstáculo se interpone en el intervalo que los separa si este no es el aire. Lyon está en la capa turbia, el Mont-Blanc en la región clara; en general, la primera es espesa y oculta la montaña, pero si llega á bajarse ó á aclararse, el Mont-Blanc se presenta en las alturas como una montaña de oro, mientras que los objetos inferiores permanecen sumidos en una bruma que los oculta.

Se podría añadir que es á la variación de esta turbación, que es necesario atribuir la perfecta transparencia del aire en las regiones montañosas, la turbación continua del aire en China cuando soplan los vientos del oeste, la pureza del cielo después de la lluvia, su opacidad por la sequedad, la pérdida de brillo de los astros en su ocaso, y como vamos á verlo en seguida, los resplandores crepusculares.

III

En estas condiciones, es muy evidente que el aire debe difundir la luz, y esto se reconoce, en efecto, en una multitud de circunstancias. Todo el mundo ha notado, durante el estío, los rayos de sol penetrando en una habitación cerrada por algún agujero de una ventana. Se les ve marcar su huella en el interior hasta la pared opuesta, donde van á pintar la imagen del sol. En su camino encuentran polvos, los alumbran, los hacen luminosos por difusión. Con un poco de atención se distinguen los mas gruesos, se les ve moverse, cambiarse, entrar en el rayo ó salir; pero si la habitación ha estado mucho tiempo cerrada, si nadie ha entrado en ella, si el aire ha sido mantenido en la mas completa tranquilidad, estos polvos están depositados, la huella luminosa es apenas visible.

Durante la exposición de electricidad se dispuso frecuentemente en la cima del edificio una luz eléctrica con foco de una lente á fin de lanzar los rayos en una misma dirección. Se les vea de lejos, dibujar su ruta en la oscuridad, porque las capas de aire encontradas por ellas se hacían visibles y presentaban casi las apariencias, de una cola de cometa.

Esta es la difusión que hace luminosa durante el día toda la extensión de la bóveda celeste, es la que nos envía de todas direcciones bastante luz para ocultar y extinguir las estrellas, es ella también la que esfuma á distancia el contorno de las montañas: es como un velo luminoso que se interpone entre estas y nuestra vista.

Es fácil de prever que esta difusión cambiará de intensidad y de color si está desarrollada en las capas claras ó en las capas turbias; comencemos por las primeras.

Si miramos al zenit, recibimos la difusión de todas las alturas atmosféricas, de las mas altas como de las mas bajas de las capas claras y de las capas turbias. El efecto de las primeras la destruye, porque van hasta los límites del aire; el de las últimas es despreciable, porque apenas son espesas: el resultado final es azul.

Estas capas superiores, serenas y claras, son azuladas por difusión; lo son también por trasmisión, porque el sol y la luna palidecen en el zenit. El aire se conduce pues, en todo, como el agua destilada limpia y pura, el es azul, es el azul del cielo, el que se acentúa en las montañas, donde es mas oscuro.

En el límite del aire, el cielo será negro, porque allí no habrá mas causa para la difusión. Este color obedece al oxígeno, al nitrógeno ó al vapor de agua? esto es lo que se ignora y lo que es imposible averiguar. Yo me inclinaria á pensar que es debido al vapor de agua. El hielo es azulado, el agua líquida ofrece el mismo color, no es probable que su vapor tenga un color diferente.

Pero lo mismo que el agua enturbada por una emulsión se hace roja por transparencia quedando azulada por difusión, también las capas turbias atmosféricas van á presentarnos dos colores. En seguida que el sol desciende hacia el horizonte, atraviesa partes de mas en mas cargadas de partículas sólidas; las atraviesa de mas

en mas oblicuamente. Por estas dos razones, y á causa de un trayecto mas largo como á causa de una mayor turbación atmosférica, pasa del azul al verde, al amarillo, al anaranjado y finalmente al rojo. Debo combatir aquí una opinión que he participado mucho tiempo y de la cual he reconocido la inexactitud. La capa turbia es la que contiene no solamente mas polvos, sino tambien mas vapor de agua. Se había deducido, sin pruebas, que este vapor era la causa de esta coloración. Ninguna experiencia ha venido á confirmar esta hipótesis; lejos de eso, las experiencias de M. Lockyer, las que, bajo su inspiración, han sido ejecutadas en la India, las que se deben á M. Janssen, tienden á demostrar que el vapor de agua estingue la extremidad roja del espectro en provecho de la extremidad azulada. En resumen, lo alto del cielo es azul, la capa turbia es roja, es esta la que colorea el horizonte las nubes y las cimas de las montañas, la que pone el color en el paisaje y los efectos de luz en el cielo: se puede llamarla cromosfera terrestre.

IV

Ahora podemos abordar el estudio del crepúsculo. Para comprenderlo bien, no es inútil recordar los brillantes aspectos del cielo, al ocaso, en una hermosa tarde de verano. El sol acaba de desaparecer, pero sus últimos rayos alumbran aun la cima de las montañas; todo el cielo los recibe, toda la masa del aire nos los vuelve á enviar y guarda una iluminación que, poco á poco, decrece hasta hacer insensiblemente lugar á la noche.

Esta lenta transición de la claridad á la oscuridad, es el crepúsculo. Este es uno de los fenómenos mas sencillos de la naturaleza, porque procede de una causa única, la difusión por el aire,—por el aire que queda alumbrado visible cuando el sol no lo es ya.

Si la tierra no tuviese atmósfera, no tendría crepúsculo; en la luna se hace la noche bruscamente sin transición ni color. A la mañana, la aurora presenta, en sentido inverso, los mismos accidentes que el crepúsculo. Es entonces que el cielo desarrolla sus mas mágicas claridades, que cada cual admira y los sabios observan. Lambert que fué un óptico célebre, no se cansaba de seguir las fases. Biot las estudia mas bien como astrónomo que como físico; después Bravais, que era lo uno y lo otro, pasa cerca de un mes sobre el Faulhorn, 2.683 metros de altura, para ver levantar la aurora y seguir los progresos, que le era fácil de prever.

En el horizonte, los rayos atraviesan la cromosfera en su mayor longitud y en la parte donde está mas turbada: son rojos. En el zenit, han viajado en la capa clara y son difundidos con su color azulado; entre las dos direcciones, los efectos se combinan y el tinte se hace sufriendo anaranjado, amarillo, verde, y por último azulado.

A medida que el sol se oculta, la tierra lleva hacia el Oriente una sombra que se ve poco á poco elevarse sobre las colinas, sobre las montañas, sobre las nubes, y como los últimos rayos han rasado la tierra en la capa mas turbia, los últimos resplandores son los mas rojos; de aquí las claridades purpúreas de las mas altas cimas y de las últimas nubes, que se extinguen de repente cuando la sombra las invade.

No hay nada mas que decir sobre la teoría, pero hay consecuencias que deducir. La marcha del sol, siendo perfectamente conocida, la astronomía permite calcular el número de grados que el sol está bajo el horizonte en el momento preciso en que el último resplandor abandona una montaña ó una nube, y todo el mundo comprende, sin conocer el detalle, que se puede por una simple triangulación calcular la altura de aquella montaña ó de esta nube.

(Se continuará.)

El eterno contraste

A LA SEÑORITA DOÑA TERESA MUÑOZ

I
Entre una campiña fértil
Una solariega casa,
Divisábase sombría
Desde mi aldea cercana.
De dos esposos felices
Era la invernal morada,
Cuna de dulces placeres
En que amor se respiraba.
Laura y Enrique vivían
En vida muy sosegada;
El, apuesto caballero
Loco de amor por su dama.
Ella, respeto y cariño
Fiel á Enrique consagraba,

Que si apuesto era el galán
Aún mas hermosa era Laura.
En tarde fresca, apacible,
Acercóse á una ventana,
Por cuyos delgados hierros
Las flores se entrelazaban.
Y él con cariño profundo,
Ella, inocente y honrada,
Contemplaron la llanura
En dulce, amorosa plática.

II
—¿Ves cuán hermoso es el campo?
Dijo Enrique á su adorada,
Mientras que en su pura frente
De un beso el ardor dejaba.
No sientes, en esas horas
En que está tranquila el alma,
Despertar los pajarillos
Al murmullo de las auras?
Esas frondosas praderas
Que dora la luz del alba,
Y esa sublime armonía
De la fuente clara,
En cuyas márgenes vierte
Su limpio cristal de plata...
¿No es cierto que ante este cuadro
Nuestro corazón se ensancha?
¡Oh sí!—le dijo—sabiendo
Que estoy de ti enamorada,
Cómo á tu lado, bien mio,
Tanto edén no me encantará?

III
—Contempla el azul del cielo;
Ni una nubecilla blanca,
De su esfera de zafiro
El claro esplendor empaña.
La tarde va declinando;
Mira el sol en lontananza
Cuál su disco luminoso
Hasta el ocaso dilata.
Y ese dorado crepúsculo
Que absorbe nuestras miradas,
Ya nos invita al diario
Paseo por la enramada.
Vamos, pues, hermosa mía,
Que tu presencia reclamamos,
Esos frondosos verjeles
Do nuestro amor se zigañta.
Ya en el jardín, si el rocío
Llena sus flores de escarcha,
Parece que por tu ausencia
Vierten abundantes lágrimas.

IV
Cruzaron ambos esposos
La campiña solitaria,
Y apenas turbó el silencio
El eco de las campanas,
Que de la próxima aldea
Con voz jubífera, anunciaba
La hora á sus fieles hijos
De los rezos y alegrías.
Cuando por aquellos campos
Que las flores embalsaman,
Y por senderos angostos
Que al lugar acceso daban;
Una pobre, hermosa niña,
De ojos negros, de tez blanca,
Cruzó con paso tronzado
De la mano de una anciana.
En sus ojos apagados,
Que eran espejo del alma,
La tristeza del mendigo
Indelebe se mostraba.
Y ante aquel cuadro tan triste,
Que fiel ni memoria guarda,
Sintieron los dos amantes
Tal vez compasión y lástima.

V
Enrique, con noble acento,
Dijo amoroso á su Laura:
Hay contrastes en la vida
Tan horribles, niña amada,
Que á cada paso tropiezan
Las sonrisas y las lágrimas:
Todo es gloria entre nosotros,
Todo paz, ventura y calma.
Mira en cambio á los que imploran
D- la inclemencia mundana,
Un albergue que les cubra
De la noche en las heladas.
Sin pan que dar á sus hijos
Envueltos en la desgracia;
Sin otro amparo en la vida
Que la caridad cristiana.
Para esas gentes que viven
De la miseria acosadas,
¿Cuán triste há de ser el mundo
¡La existencia cuán amargal

VI
Así dijo el noble esposo
Mientras ella, enamorada,
Le interrumpió candorosa,
Con estas dulces palabras:
—Oye, Enrique, ¿te parece
Que á esa niña y á esa anciana,
Demos esta noche asilo
En nuestra propia morada?
—¡Oh, sí!—dijo Enrique al punto:
Ya sabes, esposa cara,
Que siempre fué para mí
La hospitalidad sagrada.
Nada al corazón mas grato
Que una virtud que le ensalza...
Y ella prorrumpió:—¡Ay, Enrique!
¡Qué hermosa tienes el alma!

VII
La vieja y la pobre niña
De ojos negros, de tez blanca,
Encontraron dulce abrigo
En la solariega casa.
Que Dios al rico y al pobre
Con mano invisible enlaza,
Por ver bajo un mismo techo
Las dichas y las desgracias.
—En dulce, amorosa plática.
Así, en eterno contraste
Fugaz nuestra vida pasa,
Mezclando entre los placeres
Las tristezas y las lágrimas.

A. Chápoli Navarro.
Agosto, 1884.

OBSERVATORIO METEOROLOGICO

DEL ATENEO MUNICIPAL DE MANILA.
Observaciones hechas en Manila y Hong-kong
á las 10 mañana y 4 tarde.

DIA 11 DE AGOSTO DE 1884.

Barómetro reducido al nivel del agua.	Vientos.	Temperatura.	Estado del cielo.	Horas de lluvia.	Cantidad de agua.
759.14	SO.	32.6 81 5 23.7	Nuboso en gran parte.	0	0
757.50	NO.	32.6 79.0 23.0	Cubierto, chubascoso.	vs.	7.0
755.64	ESE.	28.4 80.0 23.0	Cubierto.	1	4.0
754.12	E.	130.0 74.4 23.4	Idem.	0	0

Pasajeros.

—Por el *Gravina*, que llegó ayer mañana de Zamboanga y escalas:—D. Ricardo de Castro, alférez de infantería; don Rafael Molero, guardia marina de 2.ª clase; D. Eduardo Moreno, capitán d'infantería; D. Fernando Arcocha, teniente de ingenieros; D. Elisa Garrullas, con una niña; D. Juan Manalaja, teniente de ingenieros; D. Benita Suarez y Martinez; D. Silverio Oyarzabal; D. José de Keyser, señora y D. Mariano de Castro; D. A. Gavina Rivera, con 1 hijo; y varios á proa.

Párrocos interinos.

Por la Superior autoridad eclesiástica han sido nombrados curas párrocos interinos de Iponan y Taysay, en Misamis y Calamianes, los padres recoletos Fr. Benigno Tutor y Fr. Florencio Elizalde.

Misioneros.

Han sido nombrados, con destino á las misiones de Joló y las Mercedes, en el distrito de Zamboanga, los PP. de la Compañía de Jesús R. Juan Quintana y R. Manuel Roselló.

Armas.

Se han expedido licencias para usarlas á D. Mariano Salvador, D. Bonifacio Arévalo, D. Bibiano Canal y D. Timoteo Samaniego.

Falecimiento.

Se sabe por telegrama recibido ayer que ha fallecido en Binangonan de Lampon (Infanta) el capitán de infantería que desempeñaba aquella Comandancia P. M., D. José Nuñez y Nuñez.

Alcaldía mayor.

Anteayer tomó posesion del juzgado de Quiapo D. Francisco Enriquez y Villanueva, cesando D. Juan Manuel Gallejos que lo desempeñaba.

Renuncia.

Ha sido admitida la que ha presentado Fray Rómulo Madrilejos de su cargo de cura párroco de Magarao (Nueva Cáceres.)

Radicaciones.

Se ha concedido permiso para permanecer en el país por dos años á los señores D. Agustín Roderia y Arguelles y D. Jaime Salvá y Esterlich.

Keelung ó Ki-Long.

Este es el puerto y ciudad en la Isla de Formosa, que la escuadra francesa acaba de bombardear y ocupar, con motivo del conflicto Franco-Chino.

La isla de Formosa tiene pocos puertos en la costa occidental, donde la corriente de las aguas, en el llamado canal de Formosa, dificulta algunos meses del año la navegación por buques de vela. La costa opuesta ofrece poco abrigo, por las violentas corrientes y peligrosos arrecifes que la rodean.

Keelung, sin sus minas de carbon de

pedra, tendría escasa importancia, á pesar de ser un buen puerto.

Está situado en la costa septentrional de Formosa al NO., y dista 50 kilómetros de Tam-Suy ó Tam-Chui, al Oeste, en el cual forma para el comercio inseparables puntos de escala.

Keelung es terreno hollero. Toda el alrededor y en medio de la bahía, se elevan masas de roca negruzcas que tienen mezcla de hierro y materias carbonosas.

Las minas de carbon de piedra en explotación se encuentran á poca distancia de Keelung, en la orilla de la bahía, que los ingleses llaman *Coal-Harbour*. Las capas de hulla vienen á surgir á la superficie, mezcladas con materia esquisto.

Mal explotadas por los chinos, habiendo dado productos de calidad inferior; pero en 1876 se encargaron de la explotación ingleses, y los resultados fueron bien pronto muy satisfactorios; tanto que en 1880 se extrajeron cerca de 55 mil toneladas.

El carbon es un lignito de buena calidad.

Consulta.

Se ha resultado por la Superioridad á virtud de una presentada por el gobernador P. M. de Mindanao, que cuando el Gobernador de una provincia se ausente de la cabecera, se encargue del despacho ordinario del Gobierno, el Secretario ó quien corresponda por sustitución reglamentaria, en virtud de lo dispuesto en la circular de 13 de Enero de 1847.

La festividad de Sta. Clara.

Ostentosamente fué celebrada anteayer en la iglesia del Monasterio, á donde acudió un inmenso gentío, que llenaba de bote en bote el templo.

Presidió el acto el Excmo. Ayuntamiento, concurriendo tambien comisiones de las Ordenes religiosas.

Cantaron las monjas una misa, que tuvo lugar en el templo de Sta. Clara, es decir: no del canto llano.

Oficiaron tres RR. PP. Franciscanos, hermanos de hábito de las monásticas. Después del Evangelio, subió á la cátedra del Espíritu infalible el M. R. P. Fr. Agustín Delgado, notable predicador general de la órden de Menores.

Allí habló con vasta elocuencia y admirable uncion evangélica, de la misión de la mujer cristiana sobre la tierra; diciendo que la felicidad y la desgracia del hombre dependen de ella, la cual si es buena como Ester, Judit y otras heroínas de la Escritura, puede ser la salvación de todo un pueblo, como en cambio, si es mala, como Dalila y otras, que pervirtieron á hombres grandes, puede ser la ruina y perdición de una sociedad, del mundo entero.

Ultimamente dirigió la palabra á aquellas inmaculadas esposas del amantísimo Jesus, exhortándolas á cumplir las reglas de su estrecha órden y suplicándolas que rogasen por Manila, ciudad tan cruelmente azotada por innumerables y sucesivas calamidades, finalizando con estas palabras: ¡Ay de Manila!, si faltáran almas justas.

Una banda de música aumentó la expansión y alegría que se cernían en aquella atmósfera embalsamada por el fervor y devoción cristiana.

De Cavite. 11 de Agosto.

En la mañana de hoy ha embarcado en el vapor *Manila* el regimiento de infantería núm. 4 que guarnecía esta plaza.

Con anticipación se veían en el pítan los jefes y oficiales de infantería de marina con su música, el teniente coronel del 7 y multitud de gente, que acudían á despedir á la brillante tropa que en la marcialidad y apostura que la distingue llegó al Reparo á las siete de la mañana.

Ante el Sr. Gobernador dió principio el embarque, que se efectuó con la prontitud y órden que era de esperar de sus distinguidos jefes y disciplinados soldados, abandonando esta Plaza, en que dejan gratos recuerdos, tanto por su instrucción y dotes militares, como por su trato y conducta.

Sensible es nos dejen, y no podemos menos de envidiar á la capital que verá por ahora el alojamiento de tan bizarro cuerpo.

La llegada del regimiento de infantería de Marina dá un poco de vida á este aburrido pueblo, que continúa refractario á toda clase de juveniles distracciones.

Estas se reducen por hoy á presenciar los frecuentes ejercicios; la "jira" los Sábados, y el diario paseo, en el que brillan por su ausencia las danzas.

Lástima que tan bella mitad del género humano no asista á las agradables reuniones del Sr. brigadier Salcedo, esta

dio cuerpo abajo, que poco á poco le iba subiendo al pecho.

Al llegar al corazón, debía morir.

Aquel presidiario, de origen italiano, se llamaba Julio Baldoni.

Condenado á trabajos forzados por cuatro años, por delito de falsificación cometido en perjuicio de la casa de Banca en que estaba empleado en Nimes, se le envió á Tolon, y se había sentido, á los tres años de su entrada, atacado del mal que hemos dicho, y sabía que no tenía remedio.

De mas edad que Pedro Carnot, hablaba como él varias lenguas, y había vivido en Génova antes de venir á Francia.

El asesino de Clara Gaillet, había cobrado grande afecto á aquel desgraciado, cuya inteligencia, á la altura de la suya, le permitía entablar conversación.

Un día estaba Pedro leyendo en alta voz, para distraerle, uno de los libros de la biblioteca del presidio.

El italiano, á quien los dolores atormentaban mas que de ordinario, apenas le escuchaba.

El exceso de dolor físico se resolvía en él por una violenta irritación moral. Hacía responsable, tirando contra ella, á la sociedad en general de su merecido castigo.

—¡Ah! murmuró apretando los dientes con rabia é interrumpiendo la lectura: ¡y decir que voy á morir sin haber podido vengarme, sin haber tenido el gusto de gozar lo que tan caro ha costado pagar!... es para volverse loco.

Pedro Carnot cerró el libro y dijo al enfermo.

—Vamos, Julio, cálmate. Ya sabes que esos accesos de cólera agravan tu mal al agitarte los nervios...

la tapa de los sesos cuando es un fuerte y vigoroso, es tonto. Desde que estás agregado al servicio de la enfermería, te estudio, y creo conocerte bien... Me parece cortado para ser una gran cosa... un maestro; pero te falta sangre fría, reflexion y madurez de juicio... Si me queda aún algun tiempo de vida, te formaré á mi imagen y semejanza. Te pondré en guardia contra todo el mundo, empezando por ponerte en guardia contra tí mismo. Has tenido conmigo, que soy un pobre diablo de quien nada podías esperar, grandes atenciones y miramientos. Me has manifestado amistad. Me acuerdo mucho y te lo agradezco, y en prueba de ello... acercate mas, apoya el codo en mi almohada y hablemos en voz baja.

Pedro hizo lo que Baldoni le dijo.

—Así... eso es—dijo el italiano en voz apenas perceptible.—Ahora escúchame.

—Ya escucho...

—Lo comprendo; pero, á pesar de todo, eres bastante inteligente para no haberte decidido á emprender alguna cosa. ¿Qué has pensado?

Pedro no hacía mas que preguntarse á dónde querría venir á parar Baldoni con aquellas preguntas.

Le parecía adivinar que el italiano se interesaba por él.

Sin embargo, guardó silencio acerca de sus planes por el porvenir, y respondió:

Estoy decidido á dar un golpe de mano, sea el que quiera, si se me ofrece la ocasión. Si me sale bien, salgo adelante, p-ra algun tiempo al menos, si no para siempre. Si sucumbo... entonces me levantaré la tapa de los sesos.

Baldoni se encogió de hombros.

—Contar con el azar y con la ocasión—dijo—es correr á un fracaso seguro; y levantarse

—¿Qué sé yo!—respondió Pedro con expresión de profundo desaliento.—Circunscrito á residir en el sitio que la policía me señale, bajo pena de ser preso nuevamente por evasión, ¿quién sabe si encontraré medio de ganarme la vida y no acabaré por morir de hambre?...

—¿No tienes ningún recurso?

Pedro vaciló antes de responder; un instinto secreto le aconsejó no dar á conocer la existencia de Malpertuis, y murmuró:

—Ninguno.

—De modo—continuó el italiano—que desde que estás en presidio, no has buscado armas contra sociedad?

—Sí, he buscado, inútilmente. Hacia proyectos, pero me convenia muy pronto de que flaqueaban por la base, puesto que me faltan los recursos pecuniarios para poderlos hacer salir adelante...

—Lo comprendo; pero, á pesar de todo, eres bastante inteligente para no haberte decidido á emprender alguna cosa. ¿Qué has pensado?

Pedro no hacía mas que preguntarse á dónde querría venir á parar Baldoni con aquellas preguntas.

Le parecía adivinar que el italiano se interesaba por él.

Sin embargo, guardó silencio acerca de sus planes por el porvenir, y respondió:

Estoy decidido á dar un golpe de mano, sea el que quiera, si se me ofrece la ocasión. Si me sale bien, salgo adelante, p-ra algun tiempo al menos, si no para siempre. Si sucumbo... entonces me levantaré la tapa de los sesos.

Baldoni se encogió de hombros.

—Contar con el azar y con la ocasión—dijo—es correr á un fracaso seguro; y levantarse

—¡Oh! replicó el italiano,—¡si hubiera podido vivir lo suficiente para salir de aquí y ejecutar lo que había proyectado! ¿Qué suño!

—Indudablemente no sería mas que un sueño.

—Que debía convertirse en realidad.

—Explícate, pues.

—Escúchame y procura comprenderme. Tengo veinte y cinco años y tú veinte y siete. Tú eres inteligente y yo tambien. Ambos teníamos derecho á esperar hacer fortuna en el porvenir... ¿No los has creído tí así?... ¿no es cierto?

Pedro Carnot contestó haciendo un gesto afirmativo.

Baldoni prosiguió.

—¿Qué somos hoy? ¡Presidarios! miserables á quienes la policía designará una residencia obligada el día que salgamos de aquí! Nos vigilan como á unas fieras feroces y perjudiciales, y el número del presidio nos seguirá por todas partes, y por consecuencia, nos cerrarán las puertas de cuantas casas visitemos en demanda de trabajo.

—Es muy cierto.

—¿Entonces qué remedio queda?—continuó el italiano,—ó vivir encadenados en el mas profundo abismo de miseria y de vergüenza, ó volver al mundo engañándole para explotarle mejor, y entablar en provecho nuestro la gran lucha de los explotadores contra los explotados.

—Sí,—replicó Pedro.—¿pero es posible semejante suño? ¿Qué medio tendremos para engañar al mundo llamándonos tí Julio Baldoni y yo Pedro Carnot, es decir, dos seres, al oír cuyos nombres todos repetirán á coro: ¡Desconfiad de esos dos hombres, son dos licenciados del presidio

que olvidando lo triste de la pobla-
no se sabe qué admirar mas, si
amabilidad, galantería y confianza del
lo de ella, ó el confort y libertad que
disfruta.

Mucho se habla de picadero en consue-
lacion, casino, sala de armas, etc. Buena
hacen, y elementos hay. Si los pro-
hacen, se realizan, le tendrá al corriente
fimo. amigo.—Ben Nomar.

El burro.
Este un juego que, si no estamos
ordados, va incluido en la lista de
robidos.
El burro es tan burro, que se puede
usar con el, poco menos dinero que
a monte.

Comendamos el asunto á la Vete-
porque, según el refrán:
En el comer y el rascar
La cuestion es empezar.

Impresos.
El día 19 celebrará concierto público
Direccion general de Administracion
para la impresion y encuadernacion
70 libros para la contabilidad de las
venciones de ramos locales, bajo el
de \$ 500.

estadística.
Los bautismos, entierros y casamien-
habidos en julio, en la parroquia de
ita, fueron los siguientes:
Bautizos: 7 de españoles, 1 de estran-
24 indígenas y 1 moro.
Entierros: 7 españoles y 10 de indí-
as.
Hay una diferencia de 16 en favor ó
tento de poblacion.
Casamientos: solo 10 de naturales.

Nipales.
Vuelve á anunciarse nueva subasta para
dia 9 de setiembre próximo para el
endamiento ó aprovechamiento de los
ales de propios del pueblo de Lubao,
la Pampangá, sobre el tipo de \$ 729
uales.

Llamado.
La Secretaría del Gobierno general
una á D. Pedro Ortega, vecino de
uispo.

Raciones á presos.
El 9 de setiembre próximo, la Direc-
cion general de Administracion civil su-
asta el arriendo del suministro de racion-
es á los presos pobres de la cárcel
dística de Masbate y Ticao, bajo el tipo
le 10 céntimos de peso por cada racion
liaria, y con sujecion al pliego de condi-
ciones que publica la Gaceta.

Medalla.
Se ha concedido el uso de la medalla
de Puigcerdá con sus pasadores, al
ziente coronel comandante 2.º jefe del
regimiento núm. 2 D. Eusebio Salvá.

Cambio.
Por el jefe del cuerpo de Carabineros
se ha propuesto el cambio de compa-
ñías entre los capitanes de la 3.ª y 6.ª del mismo
D. Francisco Cirujeda y D. Rafael del
Real.

Agregado.
Ha sido destinado en concepto de agre-
gado al regimiento de Artillería Peninsu-
lar, el alférez del cuadro eventual D. Fe-
derico Gamir y Saint Just.

Capellan.
De Real orden se ha dispuesto el pase
á este Ejército con el empleo personal
del capellan D. Pascual Pifera Lucas.

Por qué causa?
Escribiendo de Bilacán, que ante el
Gobernadorcillo del pueblo de Malolos se
presentó entre doce y una de la noche
del 25 del pasado, el Juez de vara del
barrio de Matimbo, del mismo pueblo,
manifestando que á las nueve de la misma
noche fué gravemente herido el cabeza
de barangay D. Tito Batete, en la puerta
del solar de un tal Mariano.

Segun manifestacion hecha por el agre-
gado, el autor del delito fué Antonio de
la Cruz, á cuya captura se ha procedido
inmediatamente.
El Juzgado instruye las oportunas di-
ligencias.

No está conforme.
Dicen un vecino de San Fernando
de Dilao:
En el núm. 183 del periódico *La Oceania*
correspondiente al día 8 del actual,
publica *La Oceania* una gaceta en la que
epígrafe de **CONTENTOS**, en la que se ma-
nifiesta lo mucho que lo han quedado los
vecinos de San Fernando de Dilao, al re-
cibir la noticia de que aquel pueblo se-
ría arrabal de la Ciudad, porque así, no
estarán tan descuidadas y abandonadas.
Con las palabras *Al tiempo* concluye
dicha gaceta, y creo que concluye bien,
es decir, que el tiempo nos dirá si los
vecinos de Dilao están de enhorabuena
ó de enhoramala.

Por de pronto, puedo decir como ve-
cino que, por circunstancias especiales, lo
vengo siendo hace algunos años de aquel
hoy arrabal de Manila, que la calzada de
S. Marcelino, hace mas de dos meses está
interrumpida al tránsito de carruajes; que
por la otra calzada de puerta Real á Paco,
cuesta trabajo transitar, estando próxima
á interrumpirse por completo; que en dicha
calzada que, si no recuerdo mal, fué cons-
truida á conciencia por ingenieros mili-
tarios, y cuyos desperfectos se han reme-
diado siempre con buen material, hoy que
se paga impuesto municipal, se halla en
un estado tan malo como no recuerda na-
die haberla visto nunca.

Se han depositado hace una semana,
á sus lados, algunos carretadas del mate-
rial de derribo que con sobrada razon
tanto dá que hacer á *La Oceania* cuando
trata de la composicion de calles, y
calzadas. Pero he dicho que se ha depo-
sitado hace una semana para terraplenar
los baches, y me falta añadir que el mate-
rial se encuentra al lado de los baches,
estorbando el tránsito, y los baches van
profundizándose mas y mas y convirtién-
dose en zanjas que pronto dejarán tam-
bién interrumpida la calzada.

Con que contentos, eh? La cosa po-
drá acabar bien, pero principia mal.
Si el Municipio, por falta de recursos,
no puede atender debidamente á la con-
servacion, en buen estado, de las calles
de la capital y arrabales del radio Mu-
nicipal, ¿cómo atenderá ahora las nuevas

calles y calzadas que se le han agre-
gado con la reforma, según se dice, por to-
dos tan deseada?

Por otra parte, si como consecuencia
de la reforma ha de alejarse de San Fer-
nando de Dilao, el benemérito cuerpo de
de la Guardia civil, que tan buenos y dis-
tinguidos servicios viene desde hace años
prestando noche y dia, hasta el extremo
de que por allí hace tiempo que no se
oye hablar de robos, ni de escándalos, ni
de cocheros insolentes, ni de tantas otras
cosas propias de la gente de mal vivir,
que tanto dán que hacer en otras partes.

Pero hay otro género de considera-
ciones por las cuales pasará como sobre-
áscus, porque no me gusta tocar á nin-
guna susceptibilidad.

Por urbanizacion se entienden las re-
glas cuya ejecucion, ora municipal, ora
de interés privado, convierte en ciudad
de esmerada policía, dotada de todos los
servicios públicos, á un núcleo de poblado
que por su carácter fabril ó otras condi-
ciones, no se puede llamar aldea ó pueblo ru-
ral. En Dilao no están unidas las casas
unas á otras; tenemos allí zacatales, huertos
y otros espacios cultivados; y no hay
vecino que no tenga animales domésticos,
etc. etc. Ahora bien: ¿van á regir allí to-
das las reglas y prácticas que rigen en Ma-
nila, tan alambicadas en los últimos tiem-
pos, que hasta ha ido al cuartelillo dias
pasados una pobre india que en un rincón
donde creía no ser vista de nadie, fué á
desocupar la vejiga?

Por mi parte, me voy disponiendo á
recoger los bártulos y echar á correr mas
lejos, á donde no nos traigan los progre-
sos municipales de Tondo, Trozo y Siba-
con, en lo que lastiman, pues los que fa-
vorecen, tampoco los han visto aun.

Perdonen ustedes si soy largo, y hasta
otra, pues cierto esta no porque se haya
concluido la materia, sino por cortedad.—
Un vecino de Dilao.

Sustitucion.
Se ha resuelto cubrir por sustitucion
reglamentaria la vacante del cargo de
gobernadorcillo de Pandacan de esta pro-
vincia, por defuncion del propietario.

Tabaco robado.
Por el Juzgado de Quiapo se instru-
yen primeras diligencias contra Gabriel
Tenorio y otros, por hurto de cuarenta
y cuatro quintales de tabaco rama de g.a.
Cagayan, verificado en el Almacén de la
Compañía Tabacalera.

El robo fué descubierta por la veterana
de la seccion de Quiapo, bajo el mando
del activo teniente Sr. Hoyos.
¡Un Tenorio robar tabaco!

Más zarzuelas nuevas.
La compañía filipina prepara otras dos
zarzuelas que en breve se estrenarán.
Estas son: *El estilo es el hombre* letra
de Jackson Veyan, música de Nieto, y
Curriya letra de D. Julian Andrade, mú-
sica del maestro Caballero.

Cementerio.
Se ha autorizado á los gobernador-
cillos de ambos gremios de Binondo y
San José, para construir un cementerio
inmediato al de Sta. Cruz y al de los
chinos, con arreglo al proyecto que aque-
llos tenían presentado.

Licencia.
Se han concedido cuarenta y cinco
dias de licencia para esta capital, al Au-
xiliar de Fomento de Camarines Sur don
Manuel Scarella y Hernandez, con ob-
jeto de que pueda atender al restable-
cimiento de su salud.

Nombramiento.
Dicen que por la R-ral Audiencia
ha sido nombrado D. Manuel Guallar y
Torres oficial 4.º de la Administracion
central de Rentas y propiedades, para
servir interinamente el juzgado de Cotta-
bato, vacante por haber sido nombrado
para otro cargo D. Pedro Zimora que
con el mismo caracter lo desempeñaba.

Accidente.
Ayer dimos cuenta de un accidente
ocurrido á un joven peninsular al subir
en un carruaje en Quiapo.
Este es el oficial almacenero de
Hacienda de la Pampangá D. Teodosio
Pintado, que habia venido á la capital
con una remesa de caudales.

Ya se halla mejorado de la contusion que
recibió, resintiéndose la pierna que hace
un año tuvo la desgracia de fracturarse.

Línea telegráfica.
El Excmo. Sr. Gobernador general ha
dispuesto se efectuen por administracion
las obras de instalacion de la línea tele-
gráfica entre la Comandancia general de
Marina y la capitania del Puerto.
Id. id. para la construcion de la
línea de Morong.

A pares.
El individuo Lucio Alfonso, soltero,
mayor de edad, con derecho á cédula per-
sonal de g.a. clase, etc. etc. robó antea-
yer dos gallos con la mayor tranquilidad á
un vecino suyo, en el arrabal de Binondo.
Hace unos cuantos dias que h.n em-
pezado á faltar gallos en las casas.

El Patiño.
Dicen que anteañoche apareció una
gran vía de agua en el puente *Patiño*,
amarrado en el arsenal de Cavite, y que,
aunque se trabajó mucho así que fué
conocido el hecho, para evitar que se
fuese á pique, no se pudo lograr, por
la gran cantidad de agua que entraba
en ese buque viejo de madera, que su-
ponemos no será difícil poner á flote si es
que aún sirve para algo, para su desguace
por ejemplo.

El vapor "Panay."
El colega de la mañana ha dado en
su número de ayer extensos detalles
acerca de la pérdida del vapor *Panay*.
Este buque, como saben, nuestros lec-
tores, embarrancó en un bjo próximo á
la isla Dumarang y á la de la Paragua.
Con el fin de procurar el salvatage
del *Panay*, salieron con direccion al
lugar del siniestro el ingeniero señor Rae,
un dependiente de la casa consignataria
y el conocido buzo Sr. Robinson.

Llegaron estos señores el día 2 del
actual á bordo del vapor *Luison*, con
el propósito de llevar á cabo los últimos
trabajos de *salvatage*, y de remolcar el
casco del *Panay* al puerto con objeto
de recorrer sus fondos.

El Sr. Robinson practicó un minu-
cioso examen del buque, encontrando un

boquete en la parte de babor, lo cual
no impedía en absoluto que se verificara
la operacion del remolque.

En la noche del 3 se tomaron nue-
vas precauciones en vista del mal tiem-
po que anunciaba el barómetro, lo cual
no tardó en acontecer, pues que el viento
arreciaba hasta el extremo de imposibili-
tar la salida.

Un bote del *Luison* salvó de muerte
segura á los operarios que se hallaban tra-
bajando en el casco del *Panay*.

A las diez de la misma noche quedó
totalmente destruido el buque embarran-
cado; viéndose los que á su bordo se en-
contraban, precisados á lanzarse al agua
y ampararse en los botes que estaban pre-
parados convenientemente.

Los naufragos pudieron resguardarse
del temporal en la isla de Dumarang.
Es de sentir que el Sr. Robinson,
después de muchos dias de trabajo, no
haya conseguido sus propósitos de salvar
los restos del *Panay* y que haya perdido
todos sus aparatos.

De todos modos celebramos no haber
tenido que lamentar desgracias persona-
les, ya que todos los esfuerzos han sido
infructuosos para conseguir el salvamento
del buque embarrancado desde el 26 de
febrero último.

Aurigas.
Siete cocheros fueron antea-
yer detenidos por la Guardia Veterana en dis-
tintos puntos de la capital.
Las gentes de pescante
son poco cultas;
contra esos siete vicios
hay siete multas.

Hasta los buques.
Por haber robado una banca con to-
dos sus adherentes, fueron presos antea-
yer dos individuos por la Veterana del
distrito de Binondo.
Como roban carromatas
y carabaos y caballos
y gansos, pavos y gallos
robarán hasta fragatas.

Por camorristas.
Ocho individuos de ambos sexos fue-
ron antea-yer presos por armar camorra en
la vía pública.

Será moda.
Cuatro chinos fueron detenidos antea-
yer por pasear las calles de Binondo sin
camisa.
—Pero, ¿gastan camisa los chinos?

A tabo.
Una coleta descarada se bañaba ayer
en Trozo con el mayor alborozo desnudo
y con desenfado.
Como era á media mañana y á la
calle el baño aquel, lo llevó preso al
cuartel la Guardia C. Veterana.

Presos.
Se ha autorizado al Alcalde mayor de
Batangas, para sacar á trabajos públicos
á los presos de la cárcel de la misma.

Por enfermo.
Se ha concedido licencia para venir á
esta Capital, con el fin de someterse á
una operacion quirúrgica, al médico titu-
lar de Buriás D. Ramon Ibañez Abellan.

Tercero en discordia.
Dicen que de Nueva Vizcaya que, ante
el gobernadorcillo de la cabecera, se pre-
sentó el 21 de julio último un tal Mariano
de la Cruz, manifestando que estaba ri-
fiendo en la tarde anterior con su mujer
Magdalena Jimenez, cuando se presentó
Francisco Guyud y le echó al suelo del
batlan de la casa, causándole leves con-
tusiones en la cara, interesándole el ojo
izquierdo.

Con tal motivo se procede por la au-
toridad judicial.

Navarro en el Filipino.
Daré funcion el viernes, con el si-
guiente programa.
El hombre es débil.
La casa de campo.
La calandria.
Siguen los programas... *fenianos.*

Médico.
Con carácter provisional se ha nom-
brado médico titular de la provincia de
Ilocos Norte á D. Eulogio Raquel Santos.

La Filipina en Tondo.
Para el viernes, dia de la Asuncion
prepara la *troupe* que dirige Cubero una
escogida funcion en Tondo con el siguiente
programa:
Estreno de *Cante hondo!*
Id. id. de *Cascabeles!*
Música del porvenir.
Continúan los programas terroríficos.

Municipes.
Se ha nombrado gobernadorcillo del
pueblo de Magnoc (Abay), á Don Vic-
tor Yarra.

Quejas.
Los vecinos de Sta. Cruz no saben á
quien acudir porque hace veinte dias que
no pasa el carreton de la basura por al-
gunas calles y tienen un monte de mate-
rial sobrante en sus casas.

Los de Nagtajan y Paco, desde la cal-
zana al Cementerio, no saben como com-
ponerse para pasar los pozos que hay en
esas calles.
Suponemos que el Sr. Corregidor se
enterará de estos apuntes, y por sí mismo
podrá comprobar la verdad de los hechos.

A un vestido.
Tras un vestido de jilo,
Un de tartan, ú de dril,
Iba yo sudando er quilo
Una mañana de Abril
Con toñica el arma en vilo.
¡Cabayeros, qué vestio!
Cuyo de raso brochoa
Farda corta, recojio,
Por la sinatura apretao
Y de rodriyas, señio.
Ansina que vide yo
Er garbo que se traía
Me dije: "Ya sacabó
Semejante moneria!
Pá siempre me dislocó."

Y andando pasito á paso
Me emparejé con la dueña
Y endifandole un codazo,
Como pá jaserle señia,
Le largué este escopetazo:
—"Escuche osté, cuerpo guieno,
Sarga esta noche ú mañana,
Si nó la ofende er sereno,

Un ratito á su ventana
Y vá á saber lo que peno.
Sabrá osté, que en cá jirván
De ese vestio salao,
Me tiene ya, ¡voto á san!
Mas fuertemente agarrao
Que al aseite, un sacristan.
Sabrá que ma sucedió
Que toñicas las puntas
Que jirieron er vestio,
En er corazon clavás
Las tengo, y en er sentio;
Sabrá que por respirar
El aire (que si se mueve
Con su garbo ha de largar)
Soy hombre ca tóo satreve
Vamos... ¡jasta á enmarridar!
Sabrá que má enloquesio,
Que me tiene dislocao,
Que estoy por V. perdío
Y que soy desventurao
Tóo por mor dese vestio.
Conque, niña, compasión
Regálme osté la prenda
Que he de ponerle un botón
No me jayaré en la tienda
Y es mi mismo corazon.
Yo mu bien lo he de guardar
Conque, adios, que m'haga caso.
Y si lo yega á mandar...
Venga osté tambien de paso
No se vaya á estropar."

Ben-Nomar.

Modo de vender tabacos.
Los chinos de las tiendas de *miscelánea*, cuando van los naturales á com-
prarse algo de lo que espenden y tie-
nen que dar vuelta de dos cuartos, dan
como cambio un tabaco, que desde el
estanco se ha hecho costumbre aceptar;
pero cuando los naturales les devuelven
aquel tabaco en cambio de cualquier otra
cosa, el chino no lo toma y alega que
no es moneda corriente.

Así van ellos saliendo de los tabacos
malos y baratos que adquieren casi de
balde.

Mucha gente.
Desde temprano pasaba mucha gente
por el puente de España ayer, que iban
á asistir á la funcion de Sta. Clara.

Ecos de Romblon. 29 de Julio.
Terminados los nuevos padrones por
lo cual fueron llamados los gobernador-
cillos de todos los pueblos del distrito á la
cabecera, se nos ha pasado á cada cabe-
za de familia nuestra correspondiente de-
claracion para llenarla con los mayores
de 18 años conforme á su encasillado;
solo aguardamos ya se nos espidan las
cédulas para contribuir por ella conforme
con la posicion de cada uno.

Hora era que todos ayudásemos á sos-
tener las pesadas cargas que el Es-
tado se vé rodeado y que desapareciese
un privilegio que tantos años se ha te-
nido gozando por una parte considerable
de residentes en el país.

Las mejoras que naturalmente han de
resultar de las nuevas reformas harán com-
prender cuán necesarias eran.

La creacion de municipios elegidos por
los primeros contribuyentes y personas de
arraigó en estos pueblos, si llega á ser un
hecho, será una garantía para los que
tenemos que ver en ellos, y no estaremos á es-
pensas de que se nos nombren, como
aquí salvo algunas excepciones, las auto-
ridades locales obedeciendo algunas veces
á miras particulares. La mayor parte de
los que tienen alguna posicion, no tienen
parte ni arte, como suele decirse, en el
nombramiento de dichas autoridades así
como para nada se cuenta con ellos con-
fiándolo todo al comun de principales,
que si en las provincias mayores ó mas
civilizadas lo componen personas de al-
guna ilustracion, en la mayoría de los de-
más pueblos del Archipiélago se diferen-
cia por desgracia poco de los demás sa-
copes, por más que su conducta sea in-
tachable y se hallen poseídos de los me-
jores deseos. Cualidades que no bastan
para desempeñar cargos que se les con-
fían. Muchos son los que les cuesta tra-
bajo dar cumplimiento á las órdenes que
reciben, por no entender una palabra de
castellano.

Y no se crea que exagero: en este
mismo pueblo, no hay mas que lo entien-
da que el gobernadorcillo actual, y para
eso es reelegido dos bienos seguidos. Jú-
guese por esto qué serán el resto de los
principales, Cabezas y demás.

Sabido es que el Cabeza de barangay
es el llamado á ocupar los demás puer-
tos principales, dado el sistema de hoy.
Pero; ¿puede seguirse así? ¿Los primeros
contribuyentes de las diferentes razas, es-
tarán exentos de los cargos municipales
y siempre sin influir ó sin derecho á ser
unos de tantos para elegir los que deben
vigilar y administrar los pueblos? ¿Seguirán
siendo los cabezas de barangay los re-
caudadores de los nuevos impuestos con
los vicios adquiridos para el cobro de los
antiguos?

La Oceania, en uno de sus números
aconsejaba, ó mas bien dicho, esponía su
parecer en este asunto; y muy poderosas
razones han en su apoyo. Si las nuevas
cédulas han de ser verdadera identifica-
cion personal y un impuesto general, pre-
ciso será que el cargo del Cabeza sea
no el importe de las cédulas que reciba
sino el de las que espida, con lo que se
evitará que los pueblos á ciencia y con-
ciencia tengan indocumentados protegidos
para que paguen por los ausentes que en
ellos haya, como se ha venido haciendo
en muchos sitios, y eso que existian cé-
dulas personales.

En este mismo distrito, en una visi-
ta girada por D. José F. Teran á la isla
de Tablas, recogió en pocos dias mas de
400 indocumentados, que mandó á sus pro-
vincias donde á muchos ni siquiera los
conocian, quedando buen número de ellos
por coger; y dándose el caso en la visi-
ta del Salado (antes Pargajo) de ser
indocumentados algunos de los que habian
sido municipales y cuadrilleros, que en aque-
lla fecha acompañaban al Sr. Teran y que
tuvo que ponerlos presos.

Toda esta gente pagaba á los cabezas
sus atenciones á cuenta de los ausentes,
y algunos hasta tenían su correspondiente
talon habiendo muchos que salian gana-
do en el cambio. Hay son los mismos sa-
copes, son los mismos Cabezas. ¿Serán
las mismas cédulas?

Mucho espera este pobre distrito de
las nuevas reformas, por mas que carecien-
do de todo, pues fuera de la cabecera lo
demás nada tiene y tendrá que venir con
lentitud á disfrutar de alguna calzada, de
algun puente que así pueda llamarse y
vias de comunicacion de que tanto ca-
rece, así como elementos para conducir la
correspondencia de unas á otras islas que

ofrezcan alguna seguridad y regularicen los
correos, elementos necesarios por el de-
sarrollo del comercio y demás ramos de
riqueza. Con esto y la completa desapa-
ricion del trabajo personal obligatorio,
ó sea los 15 dias que quedan, aumentando
como es natural el importe de ellos á los 12
reales que hoy se pagan, variaría comple-
tamente el modo de ser de este distrito y de
otras provincias, y todos pagarían gustosos
el impuesto que por los mencionados 15
dias se impusiera, según los deseos que de-
muestran la mayoría de estos vecinos á
pesar de lo poco que hacen cuando tra-
bajan para el comun.—ACO.

La nodriza automática.
Bajo este nombre, ha inventado el
doctor Clemente Godson, una especie de
muñeca enorme que alimenta á los niños
imitando en un todo á las nodrizas, así
en la manera de colocar á la criatura,
como de mecerla y de cantar para que
se duerma. Dicho señor ha pedido privi-
legio de invencion, y anuncia en el
periódico *The Illustrated London News*,
que su *nodriza termostática* se ensayaría
en seguida en el hospital de maternidad
de la City de Londres.

Este anuncio ha excitado vivamente
la curiosidad del pueblo londonense, que
espera con el mayor interés el resultado
de un invento tan extraño.

Tratamiento de la anemia.
El Dr. Stewart, de Filadelfia, ha es-
tudiado con verdadero celo esta impor-
tante cuestion, y cree que para curar
tan grave mal es preciso saber si la
alteracion de la sangre es debida á la
disminucion de los glóbulos rojos, ó á
insuficiencia de cualquiera de los princi-
pios constitutivos de la sangre.

Admitida esta última hipótesis, emplea
para curar esta enfermedad la hemo-
globina.

Para obtener polvo de sangre rico en
hemoglobina, y de fácil uso terapéutico,
deseca la sangre de ternera, tratándola
previamente con ácido clorhídrico diluido
que impide la formacion de la fibrina.
Este polvo puede tomarse á la dosis de
dos ó tres cucharadas al dia, y si no
se soportara bien por el estómago, se le
añade pepina en la proporcion de

Hemoglobina. 24 gramos.
Pepina. 4
Mézclese y disuélvase en seis papeles,
para tomar tres al dia.

Cuando hay que estimular en el curso
de enfermedades febriles acompañadas de
desnutricion, se emplea la siguiente fórmula:

Hemoglobina. 24
Pepina. 4
Clicerina. 30
Alcohol. 40
Agua destilada. 120
Mézclese, para tomar una cucharada
de té cada tres horas.

Hemoglobina. 24
Pepina. 2
Vino de Jerez. 2
Glicerina. 70

Mézclese s. a., para tomar una cu-
chарada de sopa antes de la comida.

Punto de estudio.
Para los agricultores.
EL FOSFO-GUANO, SEGUN ALVARO REINOSO.

Determinadas las condiciones típicas
de un terreno relativamente á una planta,
en un clima dado, funcionando con un fin
especial, es hacedero modificar las de cual-
quier otro suelo, que no presente tan ade-
cuado estado. Lo mismo que se debe su-
bordinar el método de cultivo á las condi-
ciones del terreno, dado que no sea posi-
ble reconstituirlo por completo en algu-
nas de sus partes. Digamos de paso que
siempre, el modo de cultivar, aún en las
mejores condiciones, determina el giro de
las funciones de las plantas.

El estudio del terreno es, pues, el
fundamento de las operaciones, dado que
la planta no sea perfectamente conoci-
da.—Este estudio debe abrazar su análi-
sis químico, la apreciacion de sus propie-
dades físicas y el conocimiento de su
estructura geológica.—Nos reduciremos
en este momento á considerar sólo uno
de sus aspectos del particular: la compo-
sicion química.

Conocida la composicion química del
terreno más propio para el desarrollo de
una planta, funcionando con un fin espe-
cial, es fácil arreglar la de cualquiera tierra,
que no presente tan indispensable estado.

En efecto, la observacion de los fenó-
menos naturales corroborada y extendida
por millares de experimentos, nos pone
en condiciones de fijar á ciencia cierta la
composicion que debe presentar un suelo
para dar origen á una óptima cosecha de
especial naturaleza.—La base de la deter-
minacion, el punto de partida, es el aná-
lisis del terreno, y luego, con ese dato, se
procede á completarlo agregándole las ma-
terias que le falten para llegar á su com-
posicion normal.—Cuando se trata de un
solo componente, su sencilla adición basta-
rá para establecer el equilibrio deseado;
pero, en los casos en que sea preciso reín-
tegrar por completo, la suma de la pér-
dida experimentada por el terreno, el asun-
to es más complicado y costoso, porque es
preciso agregar, no ya una sola sustancia
sino todas juntas en la necesaria propor-
cion y modo de ser, correspondiente á la
pérdida y á su más fácil aprovechamiento.

En el cultivo de la caña de azúcar y
en el de otras plantas, cuyo producto ex-
portado se compone elementalmente de
carbono, hidrógeno y oxígeno, sin vestigio
de sal mineral ni azoe, bastará en abso-
luto reintegrar en el terreno los despojos de
la planta y residuos de las operaciones, que
se hayan debido hacer para extraer la ma-
teria exportada, para mantenerlo, no ya en
su inicial fertilidad, sino aún de acrecer-
la.—Sin embargo, como siempre se expe-
rimentan ligeras pérdidas, habrá de tiempo
en tiempo que añadir algo al terreno, su-
puesto caso que desde el origen hubiese
presentado la composicion más propia para
el cultivo de la caña.—Esta gramínea pro-
duce además del azúcar, su más adecuado
abono.

**El cráneo muchas veces vuél-
vese infructuoso á causa del descuido. Un análisis
químico nos da los constituyentes del pelo, y los elementos
vegetales del famoso *Vitico Oriental* se conforman á
ello. Este valioso artículo contiene en sí las materias
que la naturaleza requiere para formar y perfeccionar
la cabellera, y las provee en los casos donde faltan
completamente. Los resultados son que el cráneo más
improductivo vuélvese fecundo bajo su influencia, y un
pelo espeso, sedoso y hermoso cubre pronto la cabeza.
Los vasos que alimentan el cabello, requieren único-
mente en estos casos, y este de esencial accion vigorosa es
proporcionado por esta admirable preparacion vegetal.—
(Remitido.)**

Un consejo por dia.
Salsa blanca. Córtese en pedazos pe-
queños los restos de ternera que hayan
quedado del día ántes. Se clarifica y
reduce el caldo de otras carnes y aves
con caldo de puchero, se liga la salsa
con yemas de huevo, y se añade un
poco de manteca y perejil.

Salsa de pepinillos en vinagre. Se
pican mucho los pepinillos y se ponen
en una cacerola con un polvo de harina,
manteca, pimienta y el suficiente caldo;
después del primer hervor se separa de
la lumbre.

Salsa de vinagre, ó vinagreta. Se
pone en una cacerola cantidad igual de
caldo y vinagre, sal, pimienta, ajos picados,
bastante perejil tambien picado, y
se coloca al fuego para que dé un par
de hervores. Con esta salsa se sirven car-
nes asadas.

MOVIMIENTO DEL PUERTO.
ENTRADAS DE CABOTAGE.
De Bauan, v. "María," en 9 horas, en las-
tre: F. L. Roxas.
De Zamboanga y escalas, v. "Gravina," en
22 horas del último punto (Culion), con gen-
eral: Larrinaga y Echeita.

AVISOS

Desde esta fecha quedará autorizado D. Rud. A. Zietz para firmar por procuración en todos nuestros negocios.

Biblioteca judicial.

Colección completa de los libros indispensables para cuantos personas intervienen en la Administración de Justicia, redactada por los notables juristas...

Esta publicación de tan reconocida utilidad, constará aproximadamente de unos 40 volúmenes, estando ya publicados cinco tomos...

Agrimensor y tasador de tierras. Binondo, Caballeros 19.

COLEGIO DE SAN AGUSTIN

PREPARATORIO PARA CARRERAS ESPECIALES CIVILES Y MILITARES. Idiomas.—Dibujo.—Instrucción primaria.

El día 15 del corriente se abrirá una clase de música á cargo de un entendido profesor. Se admiten datos y antecedentes para el ingreso en las Academias de infantería de marina y general militar...

En los días 13, 14 y 16 del presente mes de Agosto...

Este espacio pertenece á un anuncio de un establecimiento sito en la Escolta los miércoles y domingos y según contrato, hasta el 31 de Diciembre próximo.

FINCAS.

Se alquila

la casa letra B de la calle Nueva de la Ermita informarán Norzagaray 6, Quiapo.

Se alquilan

los altos de la casa núm. 16 Barbosa, Quiapo. Para informes en la casa núm. 17 de la calle de Joló todos los días no feriados de nueve á cuatro de la tarde.

Se alquila

un entresuelo y se vende un caballo de carrera recién llegado y de los que no ha de llegar de los últimos. Isla del Romero núm. 38.

Se alquilan

Dos habitaciones muy buenas y apropiadas para oficinas, en los altos de la oficina de los Sres. Birchall Robinson y comp. Muelle del Rey.

Se alquila

la casa núm. 20 en la calle San Roque, Santa Cruz; sus llaves en el núm. 13 de Quiotan.

Se alquila

un camarín de hierro en el Muralón del Norte. Informes Barraca núm. 26.

Se alquila

el local que ocupa el Siglo XIX y venden sus estanterías.

Habitación

con vista á la calle, alquilan, Solana 7.

Se vende

una casa nueva, sólida y elegante, de poco precio y en muy ventajosas condiciones, en la Ermita. Informarán, Norzagaray 6, Quiapo.

COMPRAS Y VENTAS

Bazar Filipino.

37 Escolta, esquina de la calle de David. Surtido completo de libros en blanco para contabilidad, libros copiadotes, libros de pesadas, libritos de memoria, cuadernos de todos tamaños, carpetas, corchetes y ganchos para copiar, mojadres y brochas para id., secantes de varios sistemas.

COMPANIA NAVIERA DE FILIPINAS.

Se encarece á los accionistas la asistencia á la Junta general que se celebrará el 20 de los corrientes á las cuatro de la tarde, en el salón del piso alto de las oficinas de los agentes interinos Sres. Birchall, Robinson y comp., y en la que, sea cual fuere el número de asistentes, se tomará acuerdo sobre aprobación del reglamento, fijación del capital social y elección definitiva de cargos.

Bazar Filipino.

37 Escolta, esquina de la calle de David. Se vende un hermoso caballo bayo propio para casa. También tira en pareja. San Miguel, Ayala 491.

Tartana.

Se vende una nueva enganchada ó sin enganchar y en módico precio. Calle Nueva de la Ermita núm. 55, darán razón.

LA VINICOLA

Almacen de vinos y víveres de Europa DE CELSO MIR DEAS Calle Crespo, esquina á la de Barbosa.

Jerez, Málaga, amontillado, manzanilla y champany de las mas acreditadas casas de Reims, ricos vinos de Burdeos, Madeira, Oporto, etc. Legítimos jamones de Europa, salchichon, mortadela de Bolonia, quesos y toda clase de carnes, pescados, frutas y legumbres en conserva.

VINOS TINTOS SECOS Y DULCES LEGITIMOS DE LA COMPANIA VINICOLA DEL PANADES: Por cajas desde \$ 2'75. Por botellas grandes 32 ctos. Por id. pequeñas 20 id.

CRESPO 64 BARBOSA Quiapo.

En Casa de todos los Perfumistas y Peluqueros de Francia y del Extranjero La VELOUTINE Polvo de Arros especial PREPARADO AL RESUMO Por OH^{me} FAY, Perfumista Paris, 9, rue de la Paix, 9, Paris

LA PUERTA DEL SOL.

Grandes Bazares en Manila é Iloilo. Tienen siempre CALZADO de todas clases en Botitos de becerro y charol, para hombres. Botitos de piel fina y de tela, para señoras. Borceguies, polacas, polonesas, botinas y zapatitos, para niñas y niños. Botas altas, zapatos y chanclos de goma.

Este espacio pertenece á un anuncio de un establecimiento sito en la Escolta los miércoles y domingos y según contrato, hasta el 31 de Diciembre próximo.

Se alquila

la casa letra B de la calle Nueva de la Ermita informarán Norzagaray 6, Quiapo.

Se alquilan

los altos de la casa núm. 16 Barbosa, Quiapo. Para informes en la casa núm. 17 de la calle de Joló todos los días no feriados de nueve á cuatro de la tarde.

Se alquila

un entresuelo y se vende un caballo de carrera recién llegado y de los que no ha de llegar de los últimos. Isla del Romero núm. 38.

Se alquilan

Dos habitaciones muy buenas y apropiadas para oficinas, en los altos de la oficina de los Sres. Birchall Robinson y comp. Muelle del Rey.

Se alquila

la casa núm. 20 en la calle San Roque, Santa Cruz; sus llaves en el núm. 13 de Quiotan.

Se alquila

un camarín de hierro en el Muralón del Norte. Informes Barraca núm. 26.

Se alquila

el local que ocupa el Siglo XIX y venden sus estanterías.

Habitación

con vista á la calle, alquilan, Solana 7.

Se vende

una casa nueva, sólida y elegante, de poco precio y en muy ventajosas condiciones, en la Ermita. Informarán, Norzagaray 6, Quiapo.

COMPRAS Y VENTAS

Bazar Filipino.

37 Escolta, esquina de la calle de David. Surtido completo de libros en blanco para contabilidad, libros copiadotes, libros de pesadas, libritos de memoria, cuadernos de todos tamaños, carpetas, corchetes y ganchos para copiar, mojadres y brochas para id., secantes de varios sistemas.

COMPANIA NAVIERA DE FILIPINAS.

Se encarece á los accionistas la asistencia á la Junta general que se celebrará el 20 de los corrientes á las cuatro de la tarde, en el salón del piso alto de las oficinas de los agentes interinos Sres. Birchall, Robinson y comp., y en la que, sea cual fuere el número de asistentes, se tomará acuerdo sobre aprobación del reglamento, fijación del capital social y elección definitiva de cargos.

Bazar Filipino.

37 Escolta, esquina de la calle de David. Se vende un hermoso caballo bayo propio para casa. También tira en pareja. San Miguel, Ayala 491.

Tartana.

Se vende una nueva enganchada ó sin enganchar y en módico precio. Calle Nueva de la Ermita núm. 55, darán razón.

SIEMPRE SON, HAN SIDO Y SERAN LAS MAQUINAS PARA COSER LEGITIMAS SINGER LEGITIMAS

Las mejores entre todas las reconocidas y lo prueba el hecho de ser las que mas se falsifican por fabricantes sin reputación y sin nombre en el mundo. Son las mejores por que han obtenido siempre los primeros premios en todas las exposiciones del mundo y últimamente

EL DIPLOMA DE HONOR en la Exposicion de Amsterdam. Son las mejores y por eso venden con Garantia ilimitada y composturas gratis. Son las mejores por que tienen mas adelantos prácticos que ninguna otra. Son las mejores por que son las que mas se venden y en 1882, ascendió el número de las vendidas á 602,392

Así lo ha comprendido el ilustrado público de Filipinas dispensando sus favores á esta casa, cuya venta en el poco tiempo que lleva establecida ha ascendido á

Mas de 2.200 maquinas.

Cuidado con las imitaciones! Las máquinas SINGER legítimas Con garantía ilimitada Enseñanza gratis á domicilio Y composturas gratis. Se adquieren únicamente por DIEZ REALES SEMANALES EN MANILA ESCOLTA 9.

J. M. ABAD, Agente en Filipinas.

ESPECIALIDADES GARANTIDAS DE TODAS CLASES.

Elixir dentifrico conservador S. Sirvoaint del Dr. Casasa. Sin rival para conservar la boca limpia, hermosa y fresca. Elixir anti-gotoso de Lasserre. Su nombre indica sus virtudes. Polvos antigotosos y anti-reumáticos. Extracto anti-herpético de Dulcamara del Dr. Casasa. El depurativo por excelencia.

Botica de San Sebastian.

Se acaba de recibir y ven'emos en comision, un completo y lujoso surtido de fraguería botánem y lo demás concierne en utensilios y aparatos para la instalación de una Botica y Laboratorio.

BOTICA DE SAN SEBASTIAN.

ALMACEN DE TARACHAND TAWARDAS Y C.

Los dueños de dicho establecimiento deseosos de complacer á sus numerosos parroquianos y al público en general, han contratado un maestro carpintero macanista, sumamente acreditado, el cual confecciona toda clase de mueblajes en maderas de alcanfor, de lo más selecto y exquisito gusto que aún no se conoce en Manila.

También el mismo almacén vende muchísimos artículos de China, Japon, y de la India Inglesa etc. etc. etc. á precios sumamente reducidos y sin rival en la plaza.

Vino y Jarabe de Dusart de Lactofosfato de cal

Las experiencias de los más acreditados médicos del mundo entero han demostrado que el lactofosfato de cal en el estado soluble, tal como existe en el Vino y el Jarabe de Dusart, es en todos los períodos de la vida, el reconstituyente por excelencia del cuerpo humano. En las mujeres embarazadas facilita el desarrollo del feto y basta á menudo para evitar los vómitos y demás accidentes que acompañan al embarazo. Si se le administra á las nodrizas, enriquece su leche y ya no hay que temer para la criatura, ni el cólico ni el diarrea; la dentición se verifica fácilmente sin dolores ni inflamaciones. Más tarde, cuando el niño está pálido, linfático, cuando sus carnes están flacas, y que se le presentan glándulas al rededor del cuello, se encuentra en el lactofosfato de cal un remedio que es siempre eficaz.

Su acción reparadora y reconstituyente no es menos segura en las personas mayores cuando están anémicas ó padecen de males digestivos, así como en las que están debilitadas por la edad ó el trabajo ó los excesos. Su uso es de gran precio para los típicos pues causa la cicatrización de los tubérculos del pulmón y sostiene las fuerzas del enfermo, favoreciendo su alimentación. En resumen el Jarabe y el Vino de Dusart estimulan el apetito, establecen la nutrición de un modo completo y aseguran la formación regular de los huesos, de los músculos y de la sangre.

Paris : Casa GRIMAUDT y Cia, 8, rue Vivienne. DEPÓSITO EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS Y DROGUERIAS.

HIERRO DEL D' GIRARD

La Academia de Medicina de Paris ha demostrado en el estudio de sus trabajos que el Hierro del D' Girard es el único que destruye completamente la Constipación y cure con rapidez. Fortifica á los convalecientes y á las personas de temperamento débil. Depósito en las principales Farmacias y Droguerias.

CÁPSULAS DE GRIMAUDT Y C AL MÁTICO

Resultado infalible del método para curar la Gonorrea, sin cansar ni molestar el estómago, efecto que producen todas las Cápsulas de Copaiba líquida. Depósito en Paris GRIMAUDT y C, 8, Rue Vivienne. Cada frasco lleva la marca de fábrica, la firma GRIMAUDT y C y el sello del gobierno francés.

BAZAR DE LA BOTA DE ORO.

Por el Isla de Cebu acabo de desempacar 1000 pares botas alemanas de tres suelas con tornillos, propias para la estacion de aguas, recomendando este calzado á las comunidades religiosas y al Ejército. También he desempacado 1000 pares zapatos con hebillas, en becerro, piel de lobo y cabritilla, que los detallaré á \$ 2'50 par.

Por correo inmediato recibiré 3000 pares zapatos de lona, de los tan conocidos en esta plaza, que detallaré á \$ 1 par. Gran existencia en impermeables y Botas para montar. JOSE BERMEDEZ.

BAZAR DE LA INDIA INGLESA.

WASSIAMUL ASSOMULL PROVEDORES DEL REAL PALACIO DE MALACAÑANG. 18--Escolta--18. Pone en conocimiento al respetable público y á sus parroquianos esta casa siempre recibe grandes novedades de efectos de China, de la India Inglesa y del Japon. Mantones, cubre-camas, tapetes, almohadones, todo de seda bordada de oro y varios colores, pañuelos de bolsillo para señoras y caballeros, gorras de Cachimir, bastones de marfil y carey, juegos de ajedrez y de triuco, jarrones, jugos de té de porcelana de China y del Japon, modales, baules de alcanfor, cajas de maque, bandes y plattos, toda clase de abanicos de China y del Japon, bombos de seda bordada y de papel, artículos de regalo para Europa y otros objetos largos de admirar.

Precio sumamente barato sin rival en la plaza. Singapore, High Street núms. 3 y 4; Hong-kong, 32 Queen Road y 18 Escolta, Manila.

CIUDAD DE

Alejandro M SAN JACINTO

Por los vapores Turia se han recibido 500 p. piel desconoci. Que ya se concl. Además todos los cajon con 400 pares todas clases de la miña ten Baratura, gusto y sin igual. Venid á mi, y seréis al precio... hijo de SAN JACINTO

Cantos del

Coleccion de poesias de FRANCISCA JAUME D. Un bonito tomo en 8 páginas, impresion esmerada, que se acaba de haber, y se vende en la libreria de La Ocaña á 1 cada ejemplar.

EL T Orient cab Es un y benigno para peinar y evitar Emoviendo la Tira y la C servando el cabello especes hasta una edad muy avan

Se vend

una elegante perozosa, en 6 sola. Darán razon, Real 39.

Se vend

una carromata en la calza Marcelino núm. 11 del ban Concepcion.

Pintura templ

marca PIONEER de todos colores, ven BARLOW y WIL Anloague núm. 19.

Ganga.

Se vende un caballo de peñaña, joven y de buena estada razón calle de Solana n.º

Carruage y pare

Se venden baratos, juntos ó parados. Santa Ana 22, Sampalac.

MADERAS

De varias clases \$ 3 pias. Camagon del país á \$ 2 pias. Muralon del Norte.

EN CAVITE

calle del Arsenal, 41, se ve muy barata una bonita vicia enganchada.

AVISO

La merceda reputacion de los APARATOS BELTZOGENOS D. FEVRE ha sido aliciente para que los imitadores y falsificadores industriales, estas falsificaciones é imitaciones aparte de su mala fabricacion que con suma frecuencia impide la buena accion de los aparatos pueden tambien ser nocivas á la salud, que se emplea en ellas un metal que genera coque: una mezcla de plomo. No otros no potamos, pues, garantizar mas que los aparatos mencionados con este titulo VERDADEROS BELTZOGENOS D. FEVRE y autorizados con nuestra firma y la marca de fabrica puesta al margen.

LIBROS

que se hallan de venta en la Administracion de este periódico. Lecciones de Aritmética por S. Vidal, 1 tomo 4.º pasta. Filosofía elemental, por el Fr. G. Gonzalez, 2 tomos en 4.º pasta. Guía de la juventud para la carrera del Comercio, por Olalde, 1 tomo en 4.º pasta. El Banderolero, por Lu-gasti, 10 tomos pasta. El lenguaje de las flores, 1 tomo 8.º pasta y centos dorados. Gramática Inglesa, por P. Gramática y Carreño 2 tomos en 8.º pasta tela.

MAQUINARIA PARA CAÑA-DULCE

MARCA BUCHANAN.

En vista de las imitaciones que algunos fabricantes pretenden hacer de la maquinaria para beneficio de la caña-dulce de los señores George Buchanan y Comp., se pone en conocimiento del público y en especial de los cosecheros de azúcar que todas las máquinas y cualquiera otro producto que salen de la fábrica de los referidos señores están protegidos por privilegio, y por consiguiente están dispuestos á perseguir ante la ley á cualquiera persona ó personas que traten de infringir dicho privilegio.

Toda la maquinaria de Buchanan, lleva grabadas la marca "BUCHANAN'S PATENT" y es de esperar que los cosecheros continuen favoreciéndola en vista de los buenos resultados que ha dado y sigue dando desde hace muchos años, existiendo en la actualidad muchísimos ejemplares funcionando en todos los distritos azucareros de estas islas.

La maquinaria que continúa fabricando la referida casa es igual en esmero á la que obtuvo en la Exposicion de Paris de 1878, la única medalla de oro, concedida á la seccion de máquinas para beneficio de la caña-dulce, de la Gran Bretaña. En las oficinas de los que suscriben en esta capital, Manila y Cebu, pueden verse copias de la concesion de los citados privilegios. SMITH, BELL Y Cia

Artículos de nacar, marfil, carey, sándalo, plata y oro.

Bastones de marfil, carey, sándalo, etc. Transparentes de seda bordados varias clases, pañuelos de Cachimir y de China bordados varios colores superior, achara de la India.

BAZAR DE LA INDIA INGLESA.

WASSIAMUL ASSOMULL PROVEDORES DEL REAL PALACIO DE MALACAÑANG. 18--Escolta--18.

Pone en conocimiento al respetable público y á sus parroquianos esta casa siempre recibe grandes novedades de efectos de China, de la India Inglesa y del Japon. Mantones, cubre-camas, tapetes, almohadones, todo de seda bordada de oro y varios colores, pañuelos de bolsillo para señoras y caballeros, gorras de Cachimir, bastones de marfil y carey, juegos de ajedrez y de triuco, jarrones, jugos de té de porcelana de China y del Japon, modales, baules de alcanfor, cajas de maque, bandes y plattos, toda clase de abanicos de China y del Japon, bombos de seda bordada y de papel, artículos de regalo para Europa y otros objetos largos de admirar.

Precio sumamente barato sin rival en la plaza. Singapore, High Street núms. 3 y 4; Hong-kong, 32 Queen Road y 18 Escolta, Manila.