

EL TUROLENSE.

PERIÓDICO DE INTERESES MATERIALES.

DIRECTOR.—D. JOSÉ MARÍA UGUET.

La no devolución del periódico por los que lo reciben, indica que continúa su abono.

PRECIOS DE SUSCRICION.

Teruel 1 mss.	4 rs
Fuera 3 meses adelantados.	15
6 meses	30
12 id. id.	56

Se suscribe en Teruel.—En la Administración, calle de Alcañiz núm. 4, frente á San Miguel y en la Fonda de Fortea.

ANUNCIOS.

Para los suscritores, á 25 cént. de eral por línea. Para los que no lo sean, á medio real línea. Remitidos de interés particular 1 real línea. Defunciones y aniversarios, 10 rs.

CRÓNICA GENERAL.

El Profeta del agua: Para últimos del mes actual, según se anuncia por muchos periódicos, hará una escursión por España el abate Richar; hombre científico y de conocimientos tan especiales que precisa con regular exactitud los puntos en que existen aguas subterráneas, como lo atestiguan los numerosos ejemplos que se citan y han dado á dicho señor rara y universal celebridad.

Tienen pues ocasión de utilizar los profundos conocimientos del abate los propietarios de esas numerosas y extensas comarcas de terrenos que existen en nuestro país de incierta y escasa producción por la falta de riegos.

Nos dicen de Calamocha, que se ha presentado la viruela en dos ganados de aquella localidad, así como que esto ha tenido lugar por el descuido de los ganaderos de los pueblos inmediatos y por ese desconcierto general que existe sobre el particular entre nosotros.

Por la Administración económica de la provincia se ha recordado recientemente á los Ayuntamientos las formalidades que deben tener presentes para la formación de las matriculas de Subsidio industrial y de comercio que han de servir durante el ejercicio económico de 1879 á 1880.

Con motivo de las próximas ferias que van á tener lugar en Madrid, la Sociedad Madrileña protectora de los animales y de las plantas celebrará una Exposición de flores, plantas útiles y de adorno y aves vivas de utilidad y de recreo, indígenas ó exóticas, los días 20, 21, 22, 23, 24, 25 y 26 del mes actual.

No damos sobre este particular mas detalles, por que suponemos que de este país no habrá grande concurrencia de expositores; y solo hacemos la indicación que precede para lastimarnos una vez mas de que no imitemos

aquí las buenas prácticas que en casos semejantes se siguen en otras partes.

Se ha dispuesto que los jefes y oficiales del ejército que tengan casa abierta, sean incluidos en los repartimientos de consumos que hagan los ayuntamientos de los pueblos donde residan.

Nuestro gobierno, en vista de que en la India se ha presentado el cólera en proporciones alarmantes, parece que tomará muy en breve las medidas convenientes para evitar la importación de esta epidemia.

El gobierno marroquí fortifica la plaza de Tánger.

El *Bureau Veritas* ha publicado una curiosa reseña de los buques mercantes existentes en todos los países al final de 1878.

Según dicha estadística, el número total de buques de vela se compone de 49.524, midiendo 14.317.430 toneladas, y el de los vapores 5.462 con 5.585.175 toneladas, estando representada en ella nuestra península con un total de 1.590 barcos de vela y 189 de vapor.

Se ha pedido autorización por la Compañía de Campos para practicar los estudios de un ferro-carril que partiendo de Tortosa y pasando por Tivenys, Benifallet, Rasquera, Mora de Ebro, Torre del Español y Aspá vaya á parar á Lérida, logrando con la nueva vía un adelanto de 74 kilómetros de los 174 que hay que recorrer pasando por Tarragona.

Leemos en el *Diario de Avisos de Zaragoza*:

No habiendo tenido efecto por falta de licitadores la tercera subasta intentada en la alcaldía de la villa

de Ansó para la enagenación de 500 pinos y 2.000 hayas que procedentes del monte Zoriza le fueron concedidos en el plan forestal de 1877-78, el día 18 de este mes se celebrará la 4.ª y última, bajo el nuevo tipo de 2.000 pesetas para los primeros y 1.000 para los segundos, ó sean 100 pesetas cada lote de á 200.

En el «Boletín oficial» de esta provincia han empezado á publicarse listas de los electores que tomaron parte en la última votación de diputados á Cortes y nota de los votos obtenidos por los candidatos.

La enfermedad de los olivos, llamada *negrilla* y que hace dos años desapareció á beneficio de las nieblas frías que reinaron durante el invierno, asoma otra vez en los olivares de la Rioja y Navarra.

Uno de los primeros proyectos de ley que se presentará á las Cortes será el de reemplazo del ejército para el año 1879 al 80. Dicho proyecto se encuentra ya redactado.

Para evitar las dudas que originó la anterior, se establece que cuando un quinto, después de ingresado en caja desaparezca, se considere como soldado desertor, y no habrá lugar á llamar para cubrir su puesto al mozo suplente que en otro caso estaría obligado á servir, procedente del mismo sorteo.

Hemos recibido el núm. 74 de *La Naturaleza*, publicación ilustrada cuyo fin es poner al alcance de todos, los adelantos científicos modernos.

Esta elegante Revista semanal de magnífica impresión y preciosos grabados, tiene por objeto poner al alcance todos, los adelantos realizados en los múltiples ramos del saber humano.

A pesar de sus condiciones, su precio es muy pequeño, pues sólo cuesta la suscripción 80 rs. al año, tanto en Madrid como en Provincias. Puede pe-

dirse un número para convencerse de sus condiciones excepcionales, á la redaccion de dicho periódico, Pizarro, 15, Madrid.

Ha sido admitida por el Gobierno la dimision presentada por el Alcalde de Zaragoza, señor Navarrete.

Leemos en *El Diario de Huesca* del día 11 del actual.

«Se dice que pronto se construirá el ferro-carril de Daroca á Zaragoza, por haber tomado á su cargo la realizacion de este proyecto una de las principales empresas de España.»

El día 9 salieron de Zaragoza para Huesca, Monzon, Mequinena, Alcañiz y Teruel los quintos del actual reemplazo pertenecientes á las compañías del segundo batallon del regimiento de Galicia, que se hallan cubriendo dichos destacamentos.

He aquí citados por orden alfabético los señores elegidos para concejales del Ayuntamiento de esta capital:

Alegre, D. Antonio.
Baquedano, D. Francisco.
Gomez, D. Ramon.
Lopez, D. Mariano.
Miguel, D. Domingo.
Muñoz-Nougués, D. Mariano.
Pruneda, D. Victor.
Torán, D. José.
Urroz, D. Luis.

En todo el mundo se cosechan 681 millones de libras de the de las que corresponden á China 600.000.000, al Japen 40.000.000 á la India 35.000.000 y 6.000.000 á la isla de Java.

La Biblioteca Enciclopédica Popular Ilustrada acaba de enriquecerse con otro libro más, y es el 12 de los que ha publicado, cuyo titulo es *Manual de Agronomía*, por D. Luis Alvarez Alvistur, Director por concurso de Granja-modelo.

Que la agricultura es la base principal de la felicidad de los pueblos no es posible dudarlo; así se ve que la tendencia de todo país civilizado es siempre desarrollar la enseñanza de la ciencia agrícola, no sólo entre cierta y determinada clase de personas, sino en general, y estos sólo se consiguen publicando obras que, sin carecer de lo más importante y necesario al estudio del ramo que nos ocupa, sean de fácil comprension para el modesto agricultor que sólo tiene conocimientos prácticos y muy limitados. Así lo ha comprendido el autor de la obra de que se trata, que como se ve ha sido encomendada á una de las personas que más acreditada tienen su competencia en esta clase de trabajos, ya por los cargos que ha desempeñado, ya también por sus publicaciones, por lo que aplaudimos el acierto del edictor.

La forma es elegantísima: un tomo de 240 páginas en 8.º, buen papel, clara impresion, ilustrado con una magnífica lámina litografiada, com-

pletándolo una caprichosa cubierta al cromo.

No cesaremos de llamar la atencion de nuestros lectores sobre dicha *Biblioteca* por su trascendental objeto.

Suscribiéndose á la *Biblioteca*, cada volumen cuesta *cuatro reales*, y los tomos sueltos se venden á *seis*.

Reiteramos la invitacion á nuestros lectores á que se suscriban dirigiendo el pedido á la Administracion, calle del Doctor Fourquet, número 7, Madrid.

TEATRO.

La bonita comedia en tres actos de los Sres. Santibañez y Echavarría titulada «Saldo de Cuentas,» puesta en escena en la noche del sábado gustó extraordinariamente al escaso público que acudió á su representacion.

La ejecucion muy regular por todos los Sres. que en ella tomaron parte distinguiéndose la Srta. Huertas en su difícil y bonito papel de Trinidad.

La pieza «Marinos en tierra» fué interpretada con bastante acierto, especialmente por la Sra. Sancho y el Sr. Troyano.

«En el puño de la Espada» representada la noche del domingo, satisfizo al escogido público que ocupaba nuestro Coliseo.

La pieza del Sr. Pina «Ya pareció aquello,» representada por primera vez en este Teatro hizo pasar un buen rato á los espectadores por la mucha gracia con que está escrita.

Segun nuestras noticias el jueves próximo tendrá lugar el beneficio del segundo galan D. Joaquin Huarte con el magnífico drama del Sr. Echegaray «Lo que no puede decirse.»

Es de esperar que en vista de las justas simpatias que ha sabido captarse este apreciable actor, y del buen éxito de la obra escogida, acuda un numeroso público á honrar con su asistencia al beneficiado.

VARIEDADES.

REFLEXIONES

sobre

EL DRAMA DEL SR. SELLÉS:
EL NUDO GORDIANO.

POR

DON VICTOR OZCARIZ.

EL NUDO GORDIANO.

Habiéndose representado en este Teatro el tan aplaudido Drama del Señor Sellés, el Nudo Gordiano, y hallándose muy encontradas las opiniones de los críticos y del público en general, respecto de la moralidad del argumento y de la oportunidad de llevarlo á la escena, me ha parecido conveniente consignar algunas ideas referentes al problema social y legal que en dicho drama se establece. Notables

literatos han dedicado su brillante pluma á tan profundos y delicados estudios: siendo los unos apologistas y los otros impugnadores de las consecuencias del Drama expresado, pero estando todos conformes en la suprema belleza de la forma y en los encantos de la versificacion. Yo no me presento aquí ni con alardes de crítico ni con pretensiones de filósofo, porque ni merezco ambos títulos, ni pretendo tratar este asunto en el terreno literario. Amante del progreso científico y social, me siento fatalmente inclinado á tomar parte en todo lo que á dicho progreso se refiere, y tal es la razon de atreverme á presentar algunas consideraciones, en vista del nuevo jiro que vá tomando el Teatro, el cual debe ser la moral en accion.

El resumen del argumento en *El Nudo Gordiano*, es el siguiente:

Cárlos casado con Julia y al celebrar el décimo sexto aniversario de su matrimonio, recibe la noticia de la quiebra de una casa en Amberes en donde tenia depositada toda su fortuna. Maria fruto del matrimonio, jóven de 15 años, es una flor bella, pura y hechicera. D. Severo tío de Julia es un hombre flexible á todos los vicios sociales y amigo de cubrir las apariencias, Fernando hermano de Julia, es ligero, maldiciente y superficial. El amante de Julia, Enrique es un menguado, un truchiman, un canalla, que escarnece á su víctima. Debiendo de marchar para la ciudad de Amberes, escribe una carta á Julia para despedirse de ella en el jardin, cuya carta se extravía y llega á manos de Fernando y compañeros.

Enterado Cárlos manda cerrar la puerta del jardin y espera en acecho á su esposa á la cual sorprende cuando acude á la cita. Decide separarse de su infiel muger quedando con su hija Maria, y en presencia de Severo y Fernando dice aparte á Julia:

Porque tu mancha no vean

Voy á hecharla en mi honradez.

Finge que él escribió la carta á una muger y que por ello, su esposa ha resuelto la separacion. En casa de Severo se dá un baile al que asisten Julia, Cárlos y Maria, pero con diferente designio. Cárlos para recoger los quinientos mil reales que por agencias de Severo habia tomado sobre la herencia de Maria puesto que tenia devuelto á Julia su dote: Julia por ver á su hija y esta por lucir en público su primer trage largo. A Maria se la lleva Fernando á bailar: Julia se vá con Enrique y al observarlos Cárlos exclama:

La he visto! Con tintes rojos
de rubor mal escondido
el rostro. ¡Que te ha valido
ocultarlo de mis ojos,
si hay espejos confidentes
donde tu faz se retrata
como el cieno se delata
bajo el cristal de las fuentes!
Así, para eterna calma
debiera el amor tener
espejos por donde ver
el hondo pérfil del alma!

Por allí vá: el rostro yerto

que audaz disímulo aviva.

¡Montón de carne las civa
sobre un espíritu muerto!

Cárlos no quiere entablar la demanda de divorcio, porque la considera ineficaz y ridícula y se resuelve á encerrar á Julia en su propia casa diciéndola.

Bajo mi ultrajado techo
tendrás calabozo estrecho
viviendo sin mi y conmigo;
un altar para tu fé,
un rincón para llorar,
y un lecho donde soñar
lo mucho que te adoré.

Maria dice a su padre que Julia le ha dado medio millón de reales para completar su herencia pero al aspecto, de la severa y terrible actitud de aquel, y presintiendo algo, arroja á las llamas los billetes de banco. Cárlos y Enrique se batan a pistola quedando herido Cárlos. Julia pide a su esposo Cárlos, ó el depósito legal ó que la mate, escribiendo ella un papel para fingir que se ha suicidado. Cárlos rechaza ambas exigencias y entonces Julia huye con su amante Enrique, que la esperaba en su coche. Cárlos lo supo por Maria la cual solicita y angustiada buscaba á su madre. Cárlos se asoma al balcon, los vé, coge sus pistolas, sale violento y desesperado y á los pocos momentos se oye un disparo.

Severo y Fernando creen por el papel que ven sobre la mesa que Julia se ha suicidado, hasta que vuelve Cárlos declarando que él es el homicida. Respondiendo á Fernando le dice:

¿Que hicieras tú? se fugaba
mi nombre en la calle estaba
¡y en ella lo recojí!
¡Cerca un coche! en él su amante;
ella hacia él; los vi, cegué,
tiré, cayó, la besé
y en mis brazos espirante,
la satisfacción primera
de mis celos vi pagada,
¡Que así su última mirada
fué para mí toda entera!

Cárlos dice al Inspector que se presenta:

Yo he matado á esa muger.

Dice el Inspector:

Preso á la ley y al Juzgado.

Maria: ¡Es mi padre! ¡Sí es honrado!

Cárlos.—Ahora lo comienzo á ser

y Fernando refiriéndose al desamparo de Maria replica:

¿Y así al amor sin abrigo

Deja la ley tutelar?

¿Y la honra del hogar?

Cárlos contesta:

¡Se vá á la cárcel conmigo!

(Se continuará.)

SALUD Á TODOS devuelta sin medicina, ni purgantes, ni gastos, por la deliciosa harina de salud, de DU BARRY, de Lóndres, la

REVALENTA ARÁBIGA.

Treinta años de un invariable éxito, combatiendo las digestiones laboriosas (dispepsias), gastritis, gastralgias, flemas, vientos, amargor de boca, acedias, pituitas náuseas,

eruptos, vómitos, estreñimientos, diarrea disentería, cólicos, tos, asma, ahogos, supresión, congestión, nervios, diabetes, debilidad, todos los desórdenes del pecho, de la garganta, del aliento, de la voz, de los bronquios, de la vejiga, del hígado, de los riñones, de los intestinos, de la membrana mucosa, del cerebro y de la sangre: 90.000 curaciones anuales, entre las que se cuentan las de la señora Duquesa de Castle Stuart, del Duque de Pluskow, la Señora Marquesa de Bréhan, Lord Stuart de Decies, Par de Inglaterra, el Sr. Doctor Catedrático Wurzer, etc., etc.

Berlin 6 de Diciembre de 1816

Desde mucho tiempo he tenido la ocasión de obtener la saludable influencia de la *Revalenta Arábica* Du Barry sobre los enfermos, y los resultados curativos y reparadores invariablemente obtenidos han justificado de la buena opinión que tenía acerca de su gran eficacia, la cual no titubearé en confirmar en toda ocasión que se me proporcionará.

De V. A. S. S. Q. B. S. M.. *Angelstein*, médico, miembro del Consejo sanitario Real, *Cura núm. 63.471.*—Sr. Pedro Castelli, Bachiller en teología y cura párroco; de agotamiento completo á la edad de ochenta y cuatro años; la *Revalenta* le ha rejuvenecido «predico, confeso, visito enfermos, hago viajes á pié bastante largos, y siento que mi memoria é inteligencia no flaquecen.»

Cuatro veces más nutritiva que la carne y no irrita economizando 50 veces su precio en medicinas. Ella es también el mejor fortificante para los niños débiles, como para las personas de todas edades, fortaleciendo los músculos y consolidando las carnes.

En cajas de hoja de lata de 1/2 libra, 12 rs. 1 libra 20 rs.; 2 libras, 34 rs.; 5 libras, 80 rs.; 12 libras, 170 rs.; y de 24 libras, 300 rs.

Depósito en Teruel comercio de D. Roque Monleon y en casa de los boticarios y ultramarinos

Du BARRY y Compañía (Limited), calle de Valverde, núm. 1. Madrid.

Imp. de la Casa provincial de Beneficencia.

—14—

bles para la aparición del firmamento, no es cosa hasta ahora averiguada por los sabios; no faltando quien atribuye la bruma, y tal vez la *calina* en algunos días caniculares, á la presencia de innumerables gérmenes orgánicos que bullen en el aire y penetran en las infusiones y otros líquidos aparentemente puestos al abrigo de toda incursión de animalejos; sin embargo, en ellos se desarrollan seres vivos, cuya presencia asombra y se atribuya á verdadera *generación espontánea*. También se supone y en nuestra opinión con más fundamento que ese polvo célico, formado en las regiones bajas sin duda por residuos orgánicos é inorgánicos que volitan en el aire, al llegar á capas atmosféricas más elevadas está constituido principalmente por finísimas gotas de agua, producto del vapor que principia á condensarse en aquellas frías regiones. Autoriza en nuestra opinión algún tanto esta hipótesis el hecho de haberse observado en los escapes de vapor de algunas calderas el color azul por reflexión y rojizo por trasmisión de los rayos solares tantas veces mencionado. Así se explicaría en parte la variación del tinte azul del cielo con el estado higrométrico del aire, sin que implique contradicción el color blanco ó gris de las nubes que aparecen en un período más avanzado de condensación, cuando el grosor de las partículas excede la amplitud de todas las ondas coloreadas.

La prodigiosa tenuidad que es preciso atribuir á la materia célica, á primera vista parece un obstáculo para su admisión; mas pronto se desvanece esta dificultad considerando los ejemplos de extraordinaria divisibilidad citados en todas las

—15—

obras de Física, entre otros las materias colorantes y olorosas, los animalillos microscópicos; y también es muy notable á este respecto el resultado que da el cálculo hecho por astrónomos eminentes, acerca de la consistencia de una ráfaga cometaria unas trescientas mil veces mayor que la tierra; y tan enorme cola, susceptible de condensarse en poco espacio, sería arrastrada sin dificultad por un caballo de mediana fuerza.

Prévia estas consideraciones, SIR JOHN TYNDALL afirma que toda la materia capaz de formar el firmamento existente sobre la capa atmosférica que rodeara la tierra á la altura de los picos más encumbrados de los Alpes, podría estar contenida en el *hueco de la mano*. Admiramos la difusión de esta parvidad de sustancia, cuando á doble altura del Monte Blanco aparece la bóveda empírea tan tersa y unida y sin desgarrarse en ningún punto, cual si fuera de compacto y duro jaspe fabricada. ¡Ante la consideración del infinito así en lo grande como en lo pequeño, experimentamos el mismo aturdimiento y turbación! ¡Qué medida cabe aplicar á los átomos que por millares se agrupan para formar las partículas de la nube naciente invisibles con los mejores microscopios!

Por otra parte, es posible que esa cerúlea bóveda que en nuestra infancia mirábamos cual firme y gloriosa cúpula, pavimento tal vez de la mansión divina, hayamos de verla convertida por el atrevimiento de los físicos en materia más leve y delicada que sutil y trasparente gasa, ó la bocanada de humo que formando espirales se desvanece!.....

Cuánto debemos alejarnos de lo *material* y *hu-*

Cultos.

SANTO DE HOY.—Nuestra Señora de los desamparados.

En la iglesia de Religiosas de Santa Clara de esta ciudad se reza el Santo Rosario y visita á Ntra. Señora del Sagrado Corazon dando principio á las 6 de la tarde.

DEPÓSITO

administrativo municipal.

Precios á que se expenden los géneros existentes en dicho depósito.

	Pts.	Pts.
Aceite, arroba para fuera de la capital, á		15,
Arroz, id. id. id. de á 5,87	7,	
Jabon de Albalate, id. á		15,
Idem de Teruel, id. id. 14 y 1/2 á 15,		
Aguardiente usual, cántaro á 6,50		
Vino blanco, id. id. á 6,		
Vino comun, id. id. de 2 á 3,		
Petróleo, la lata, id. á 11,		
Teruel 13 de Mayo de 1879.— <i>Mariano Narbon.</i>		

Precios del Almudí.

Trigo.—Chamorra superior, á 40 á 41 rs.
 Id. Chamorro, á 38 á 39 »
 Id. Candeal á 39 á 40 »
 Id. Jeja, de 36 á 37 »
 Id. Royo á 37 á 38 »

Id. Morcacho de 26 á 28 »
 Id. Centeno, á 24 1/2 »
 Cebada, á 23 á 24 »
 Teruel 13 de Mayo de 1879.—*Juan Garzarán.*

SECCION DE ANUNCIOS.**AVISO AL PÚBLICO.**

Se alquila una casa de campo con su corral, cuadra, pajar etc. contigua á la carretera de Teruel á Villastar, juntamente con quince ó mas fanegas de tierra huerta y diez yugadas de secano; todo en las inmediaciones de dicha casa. Darán razon en la calle de San Francisco de esta ciudad núm. 2.

Aviso importante.

A los Señores Médicos, al clero

**BÁLSAMO DE LA CRUZ ROJA
Ó BASE DE BREÁ.**

Este precioso bálsamo cuyos grandes resultados fueron comprobados en 1861 en América durante la guerra de separacion y en 1871 en la lucha Franco-Prusiana; es el resultado de largos años de estudios de experimentos y sacrificios.

Las llagas de cualquier género, las afecciones primitivas y específicos, las úlceras varicosas y otras, las dartras simples y escrófulas, los eczemas, los panadizos tan frecuentes y casi siempre con fatales consecuencias, los diviesos y antrax, las quemaduras en todos sus grados, se curan rápidamente con el uso de este bálsamo bienhechor, ayudado en algun caso grave, con un tratamiento interno racional.

Las fungosidades del recto y las hemorroides en supuracion se curan con feliz éxito con el uso de este bálsamo.

Depósito general en España. Botica de Monserat Rambla y Puertafenisa: Barcelona.

Véndese en botes y medios botes en todas las Farmacias.

los Dentistas, los Ingenieros y otras personas que desean obtener el diploma de Doctor ó de Licenciado de una Universidad extranjera dirigirse con carta certificada **Medicus**, 13 plaza del Rey, Jersey (Inglaterra) quien les dará gratuitamente las noticias necesarias sobre la Universidad. 12—1

AVISO.

Debiendo procederse al reparto de cuotas para el año económico de 1879 al 80, se convoca al gremio de señores Farmacéuticos de esta capital, para el dia 12 á las 11 de la mañana, en la Farmacia de D. Bernabé Fortea calle nueva á fin de llenar este servicio dentro del periodo establecido en reglamento vigente.

Teruel 10 de Mayo de 1879.—El Síndico, Bernabé Fortea.

—16—

mano para adquirir algun concepto de lo *espiritual y divino*; pues si el hombre construye soberbios monumentos á costa de enormes rocas hacinadas, ninguna de sus obras puede compararse á la majestuosa fábrica del Cielo, hecha sin otros materiales que un puñado de finísimo polvo en el aire sembrado por la benéfica mano del Creador para vivificar y embellecer nuestra morada.

—13—

muy principalmente los colores del extremo violeta del espectro: así procuran los fotógrafos preservar la placa sensible de esta influencia inoportuna, alumbrando el cuarto misterioso en que se encierran con luz amarilla ú otra inofensiva. Tambien es notable que ciertos gases, v. gr. el nitrito de butilo y el ácido clorhídrico que separadamente no son descompuestos por la luz ni producen nubecilla, cuando se mezclan originan aquel fenómeno en todo su esplendor. De este modo se supone que obran la clorofila y el ácido carbónico para que ceda éste su carbono necesario al desarrollo de las plantas, puesto que la luz agente de la descomposicion no altera dicho gas CO² sin la presencia de las hojas.

Por último, si dispusiéramos del tiempo y de las fuerzas necesarias para exponer minuciosamente los resultados obtenidos por el eminente Profesor tantas veces citado, y si no temiéramos concluir con la paciencia del lector, hablaríamos de la feliz coincidencia hallada entre la *polarizacion* de la luz del firmamento y la de una de estas *nubes nacientes*, producidas por la precipitacion de las menudísimas partículas sólidas ó líquidas que quedan flotantes en el gas sometido á la experiencia. Basta á nuestro propósito advertir, que de aquí se saca una prueba firmísima y casi irrecusable de que el azul del cielo, así como el de la nube incipiente, se debe á la reflexion de las ondas más cortas de la luz sobre corpúsculos archimicroscópicos, por otra parte incoloros, que están diseminados en la atmósfera.

Cuál sea la naturaleza y origen de estos corpúsculos que despues de la luz son indispensa-