

El Carbayon.

DIARIO ASTURIANO DE LA MAÑANA.

AÑO VII

PRECIOS DE SUSCRICION.
En Oviedo, un mes 1'25 pts., trimestre 3,50 id.
En Provincia y fuera de ella, 4'50 id. trimestre
Extranjero y Ultramar 40 pesetas por un año.
Comunicados á real linea.

OVIEDO

Lunes 12 de Octubre de 1885.

PUNTOS DE SUSCRICION.

Oviedo, en la Administracion de este periódico, Plaza de la Catedral, num. 9.
Las suscripciones de Provincias, Extranjero y Ultramar, se harán en esta Administracion.

NUM. 1.413

Horas de salida de los trenes del ferrocarril de LEON á GILJON en todas las estaciones de la linea.

VIA DESCENDENTE.

Leon, salida, 11, 10 m.
Buelingo: 1, 19 tarde.
Fajares: 1, 53 tarde.
Navidiellos: 2, 38 tarde.
Linares: 3, 20 tarde.
Malvedo: 3, 40 tarde.
Fuente los Fierros: 4, 11 t.
Campanones: 4, 26 t.
Pola de Lena: 6, m. 4, 42 t.
Ujo.

VIA ASCENDENTE.

Gijón: salida 9, 30 m. v. 4, 48 t.
Veriña: 9, 49 m. y 5, 09 t.
Serín: 10, 04 m. y 5, 29 t.
Lugo: 10, 26 m. y 5, 59 t.
Lago: 10, 40 m. y 6, 9 t.
Ortigue: 11, 06 m. y 7, 25 t.
Segada: 11, 22 m. y 7, 42 t.
Olloniego: 11, 32 m. y 7, 45 t.
Alba: 8, 01 noche.
A Brea: 11, 46 m. y 8, 18 t.
Sapuillano: 12, 02 m. y 8, 35 m.
Pola de Lena: 12, 36 t.
Campanones: 12, 42 t.
Fuente los Fierros: 1, 32 t.
Malvedo: 1, 38 t.
Linares: 2 tarde.
Navidiellos: 2, 49 t.
Fajares: 3, 34 tarde.
Pusdongo: 4, 10 tarde.
Leon: llegada, 5, 35 tarde.

Oviedo: 11, 10	Trubia: 7, 35
mañana y	mañana y
7, 20 noche.	4, 45 tarde.
San Claudio:	San Claudio:
11, 27 mañana y 7, 37	7, 59 mañana y 5, 11
noche.	tarde.

Los trenes correos, ascendente y descendente, toman y dejan viajeros de 1.ª, 2.ª y 3.ª clase, en todas las estaciones de la linea de Gijón á Leon y de Oviedo á Trubia. Los relojes de las Estaciones están arreglados al meridiano de Madrid.

Corresponsales de El Carbayon en la Isla de Cuba y Filipinas.
Habana Sr. D. José A. Gonzalez, Ayudante de Obras públicas.
Manila.—Sres. Ramirez y Giraudier, propietarios del Diario de Manila.

El Carbayon.

Ventajas del arbolado.

Cada dia se siente mas la necesidad de fomentar el arbolado, pero nadie hay que acometa la útil tarea de hacer plantaciones. Lo mismo la administracion pública que los particulares pasan el tiempo en lamentar que vayan desapareciendo las especies arbóreas que cubrian nuestro suelo; mas parece que entre una y otros hay competencia de abandono, creyendo cada cual que salva su responsabilidad culpando á los demás del verdadero desastre de los montes públicos y privados. Llamamos una vez mas la atencion sobre este importantísimo asunto, y con objeto de excitar al país á que ponga en producto terrenos hoy sin valor y que no pueden ser cultivados, vamos á extraer unas atinadas observaciones que ha publicado un artículo inglés con algunos comentarios de aplicacion á España acerca de la utilidad de los árboles.

Todo el mundo sabe que el cultivo de los árboles es un arte de gran importancia, especialmente en un país cuyos medios principales de defensa consisten en lo que se llama con fundamento *murallas* de madera: los árboles protegen el país de invasion extranjera, dulcifican el clima y abrigan el suelo en un grado capaz de aumentar la produccion de las plantas

alimenticias: los árboles hacen los campos mas agradables á la vista, y les dan una forma indeleble y placentera en el fondo de la imaginacion. Los niños de la clase elevada se complacen en los árboles antiguos que rodean las casas solares de sus predecesores: los de los labriegos tienen el mismo placer con el haya antigua del lugar. bajo cuyos ramos han jugado en su juventud, y han visto pasar los ancianos muchas generaciones. ¿Y dónde se complace mas el amante acompañado de la señora de su corazón? En los verdes y distantes retiros del bosque donde las mil variadas aves entonan sus armoniosos cantos. ¿Qué escena escoje el hombre estudioso para sus meditaciones? El bosque solemnó á donde pocos llegan.

La naturaleza, que ha repartido con tanta sabiduría sus bienes, y que ha proporcionado el modo de remediar los males que molestan al hombre, no contenta con dar á los vegetales las cualidades nutritivas que nos alimentan, y un sin número de otras que sirven para aumentar nuestras comodidades y placeres, ha dispuesto de tal modo sus dimensiones, que esta sola circunstancia basta para producir inmensos beneficios, que el hombre estúpido é irreligioso suele mirar con la mas culpable indiferencia. Los árboles, este adorno majestuoso de los campos, estos conductores de frescura y fertilidad, son tan necesarios en la economía del mundo, que el hombre que estudia el modo de hacer felices á sus semejantes, no puede menos de fijar su atencion en uno de los mas poderosos recursos puestos á nuestro alcance, para dar una latitud inmensa á nuestra indus-

tria y aumentar considerablemente el bienestar de los individuos y el de las naciones.

Considerados como vehículos de humedad y frescura, los árboles son de la mayor importancia en todos los países, y de una necesidad indispensable en los meridionales. Una vasta extension de terreno desnudo, produce una fuerte reverberacion de los rayos solares. La accion de éstos se gradúa y llega á ser mas intensa á medida que el terreno se calcina y se despoja de los restos de humedad que conservaban. Los vapores no se fijan, porque el calor reverberado los disipa, y desde entonces, la tierra solo ofrece la imágen de la muerte y la desolacion. No ha sido otro el origen de esos inmensos mares de arena que cubren una gran parte de la superficie del Africa.

Por el contrario, cuando los árboles cubren el suelo, el calor solar disminuye, por la refraccion de una superficie variada y fresca. La atmósfera superior adquiere la densidad necesaria para condensar y fijar los vapores. Disuélvense éstos en lluvias saludables que riegan el suelo, fecundando los gérmenes que encierra. La agricultura encuentra preparados todos los elementos y recursos que há menester para llegar al mas alto grado de perfeccion. El ganado, sin el cual la reforma agrícola es una quimera, halla pastos abundantes; los rios conservan sus raudales, y ofrecen riegos preciosos y útiles medios de comunicacion, y de aquí se origina una serie de bienes, diametralmente opuestos á los males que acabamos de describir.

Este gran beneficio de la humanidad, de que los árboles son per-

petuos conductores, no es el único que producen. Sus frutos nos alimentan; sus troncos sirven para la construccion y el mobiliario, sus ramas para todas las aplicaciones de la combustion; sus hojas, su corteza, sus raices, y hasta las parásitas que viven de su sustancia ofrecen innumerables elementos á las artes y á la medicina. La solidez que dán al suelo de los terrenos elevados los tejidos que forman entre sí sus raices, evita que las aguas arrastren la tierra, obstruyan el curso de los rios y ocasionen las inundaciones que tantas veces arruinan las cosechas, y son el origen de los mas espantosos azotes. Su sombra sirve de amparo á un sinnúmero de vegetales que perecerian sin ella; su copa es el asilo de las aves que exterminan los mas perjudiciales insectos. Sus despojos alimentan á otros que proporcionan copiosos manantiales de riqueza y de actividad.

La incomparable variedad de estas admirables producciones de la tierra multiplica hasta lo infinito las ventajas que de ella puede sacar la industria del hombre. Los unos dan maderas solidísimas, que resisten á la intemperie y á toda fuerza humana; los otros, maderas hermosas, cuyos colores variados y delicado pulimento adornan nuestras habitaciones.

Aquellos vierten á raudales el líquido precioso que alimenta á muchos pueblos y que alumbra á casi todos; y éstos ofrecen jugos exquisitos, que calman la sed y entonan las fuerzas. El pan y la cera; los filamentos para excelentes tejidos; la resina; los medicamentos mas eficaces, como la quina y el alcanfor; azúcares que re-

16 FOLLETIN DE «EL CARBAYON.»

LA PERLA DEL PALAIS ROYAL

XV.

AUDOCHÉ IMBERT.

Y hé aquí cómo el vizconde de René de Andissac, en lugar de consagrar su licencia de seis meses á su familia y á sus posesiones de Languedoc, iba á pasarla con el nombre supuesto de Andoche Imbert, cerca de la bella Paula Sorbier. Esta calaverada, convenimos en ello sin dificultad, puede muy bien parecer enteramente nuevo hoy dia.

Cualquier escritor moderno tiene cosa mejor y de más enredo en su repertorio. Pero en la época en que pasaban los hechos que hemos relatado, la invencion era respecto en materia de ardid amoroso. De todos modos la idea era buena, pues que habia tenido éxito.

—El lobo estaba en el aprisco, y se prometia engullir, sin tardanza, á la pobre oveja que no desconfiaba y que, por lo tanto, no podía defenderse.

Si la anécdota histórica que relatamos aquí fuese el argumento de este libro, en vez de solo un episodio, tendríamos que bosquejar el curioso cuadro que presentaba la familia Sorbier. Presentaríamos á ese gentil-hombre, ese gran señor, ese mosquetero disfrazado de obrero, y doblegándose con una maravillosa flexibilidad, y un talento diabólico á todas las exigencias de la situacion que habia aceptado.

Andoche Imbert, puesto que así debemos llamarle, daba pruebas, como aprendiz, de la más inverosímil torpeza. Mostraba una admirable buena voluntad, y sin embargo, las lecciones, los consejos, las demostraciones del fabricante de muebles no le hacian adelantar un paso en el oficio. Esto hubiera debido, á nuestro parecer, desanimar y disgustar á Sobier que apreciaba ante toda la habilidad manual de sus obreros.

Pues no era así. Sucedió lo contrario de lo que se esperaba. Andoche Imbert tomaba poco á poco un ascendien-

te absoluto sobre el digno fabricante y sobre su mujer. Sobier no se complacía más que en su compañía, y se reía á carcajadas, durante horas enteras, escuchando sus chistes, y oyéndole cantar con acento inimitable las canciones cómicas de Languedoc.

Andoche Imbert tenia siempre en reserva algun cumplido, dirigido á la señora Sorbier, que habia sido muy hermosa, y que apesar de sus cincuenta primaveras, conservaba todavía una muy agradable dosis de coquetería.

Una sola persona es esta familia parecia sustraerse á la influencia del aprendiz.

Era Paula. La joven era para él lo que habia sido con su predecesor Simon Ragon, es decir, fria, indiferente, casi desdénosa.

En vano se esforzaba el joven por enlazarla en la red, hábilmente disimulada, de sus miradas furtivas, de sus melozas palabras, de sus reticencias mas significativas por el acento que por la expresion.

Perdia el tiempo. Paula no se apercebía de los esfuerzos ineficaces que hacia para agrada-la. Ignoraba que Andoche Imbert fuese mejor mozo que Simon Ragon: era para ella el aprendiz de su padre, y

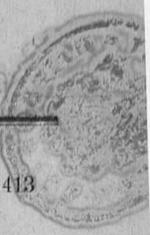
un aprendiz torpe, nada mas. Eso es muy sencillo y además fácil de explicar.

Paula, ya lo hemos dicho, era á la vez piadosa y casta. Pero la piedad y la castidad no bastan á veces para defenderse. La mas invencible égida, el solo talisman inquebrantable contra la seducción es el amor; y esa égida, ese talisman, Paula los poseía, ya lo sabemos.

Ella amaba á Isidoro Marteau, no profesaba un amor impetuoso y exaltado, pero sí una viva y profunda ternura de desposada; ella le habia dado su alma, y pensaba, con un arranque de alegría pura, en el momento, cada vez mas próximo, en que le pertenecería, ante Dios y ante los hombres.

Así pasaron cuatro meses. Al cabo de esos cuatro meses, el vizconde René de Andissac no habia adelantado un paso, ni ganado una pulgada de terreno. En una palabra, estaba en el mismo estado que el dia en que se habia introducido, bajo el pseudónimo de Andoche Imbert, en la familia del fabricante de muebles.

No podia darsenada más humillante para el amor propio del joven calavera. Vivir durante cuatro meses en la intimidad de una joven de diez y seis años, tener la facilidad de hablarla á todas



(Traducido expresamente para EL CARBAYON.)

No hace mucho tiempo que se tiene noticia de los microbios, pero por ahora hacen bastante ruido, y amenazan con invadirlo todo; bueno será examinar sus títulos para una pretension tan ambiciosa. En ello no hay ningun inconveniente; la proximidad de estos pequeños organismos no ofrece peligro alguno; mil veces he seguido sus evoluciones en el campo del microscopio; aún las de aquellos que tienen una reputacion detestable, y nunca experimenté otro mal que el de algun causancio en la vista.

¿Qué es el microbio?
¿Cuáles son sus funciones?

Estas son las dos preguntas á que me propongo responder.

Empiezo por decir que no pretendo hacer ningun estudio completo, ni traer datos nuevos á una cuestion que apasiona á muchos sábios de ambos mundos, y que llenaría volúmenes enteros. No tengo mas ambicion que la de proponer el problema, esperando que algun estudio mas autorizado y estenso venga á ampliar estas rápidas indicaciones.

No conozco nada mas variado, mas atractivo, mas grandioso, que examinar en el microscopio ese mundo nuevo que conocemos desde hace pocos años, y cuyos horizontes se ensanchan cada dia, gracias á la perfeccion de los instrumentos.

El astrónomo, con la vista en el telescopio, sorteando los espacios de los cielos, siente en presencia de esos espléndidos espectáculos una emocion profunda y religiosa, y se concibe sin dificultad que inspirasen á Kepler su hermosa oracion; sin embargo, la inmensidad de aquella estension, la magestuosa inmovilidad de los ástros (que por razon de la distancia inmóviles nos parecen apesar de la inconcebible rapidéz de su curso) la calma profunda de los desiertos etéreos, aquel silencio en lo indefinido del espacio, nos deja la idea de una naturaleza muerta; hay en las esféras celestes la harmonia de que ya hablaba Pitágoras, pero el espíritu sigue con trabajo sus grandiosos efectos, y solamente con la reflexion y el estudio podemos apreciar tantas magnificencias.

El microscopio ofrece el mismo espectáculo en pequeño: «la imaginacion queda igualmente subyugada, dice Wurtz, el espíritu igualmente turbado ante la consideracion de esos millones de átomos que pueblan una gota de agua; allí se vé, como dice Pascal, en aquel recinto de átomos la inmensidad que se puede concebir en toda la naturaleza; allí se vé una infinidad de universos, con su firmamento y sus globos en la proporcion que el mundo visible;» pero no es un espectáculo, cuya inmovilidad haga pensar en la muerte; allí todo vive, todo se agita, todo bulle y se entremezcla en una prodigiosa lucha por la existencia. En el cristal se dibuja el elegante edificio de las mas sábias combinaciones, lucen ante nuestra vista asombrada mil facetas de sus diamantes; la vida nace ante nuestros ojos, se estiende, se multiplica de los modos mas estraños, reali-

tes de daros una respuesta de tanta importancia.

—Y esa respuesta, —esclamó René,— la tendré pronto?

—Sí, señor vizconde, muy pronto.

XVI.

LA CENA DE LOS MOSQUETEROS.

Si en las páginas que anteceden hemos sabido hacer resaltar algunos de los rasgos mas marcados del caracter de Paula Sorbier, nuestros lectores han debido comprender que esta jóven posea un sentido nada comun y un discernimiento poco frecuentes en personas de edad.

La declaracion del vizconde y sus deslumbradores ofrecimientos no habian despertado en ella un solo deseo de vanidad femenina.

La idea de que de ella sola dependia el llegar á ser una gran señora, no alteró un momento el casto amor que profesaba al hijo del quincallero, no titubeó un instante, y ni siquiera se le ocurrió que hacia por Isidoro Marteau un gran sacrificio. Tenia trazado su camino y no pensó en apartarse de él.

Leida el acta de la sesion anterior, fué aprobada.

Se acordó conceder licencia á don José Careaga para reformar un puesto en la plaza del 19 de Octubre.

Se concedió el servicio de aguas á varios particulares y se aprobaron la subasta del suministro de carbon para servicio del matadero, la distribucion de fondos para cubrir las atenciones del presente mes; el presupuesto de materiales de hierro para las obras del nuevo teatro, y varias cuentas.

Se dió conocimiento de una proposicion del Sr. Uria para que el Ayuntamiento abra una suscripcion provincial con objeto de adquirir y donar al Estado un torpedero que lleve el nombre de Asturias. Se pide además en dicha proposicion que el municipio invite á los demás de la provincia á asociarse á esta idea, y que se nombre una comision para que la Diputacion contribuya á realizar este proyecto.

Después de apoyada brevemente por el Sr. Uria, fué tomada en consideracion y aprobada la urgencia.

El Sr. Berjano propuso que no se diera á la suscripcion el carácter provincial, puesto que para ello no tenia facultades el Ayuntamiento, y después de aceptada la enmienda por el autor de la proposicion, fué aprobada por unanimidad.

Para formar parte de la comision que ha de entender en este asunto, fueron nombrados los Sres. Uria, Pamares y Berjano.

El Sr. Uria pregunta á la comision de mercados por qué se prohíbe á las vendedoras ambulantes ocupar los puestos que se les habia señalado en la plaza del 19 de Octubre, toda vez que dichas vendedoras satisfacen el alquiler estipulado.

Contesta el Sr. Elvira que la prohibicion se hizo necesaria porque existen muchos puestos fijos vacantes; y hasta tanto que estos no se ocupen, cree conveniente la comision no permitir la instalacion de otros puestos. Además dice que las vendedoras que colocan sus mercancías en el suelo causan muchos perjuicios á las de puestos fijos, originándose con este motivo perturbaciones en el mercado.

El Sr. Uria dice que ha llegado á su noticia haberse hecho ya el nombramiento de maestra para la escuela de niñas de la Manjoya, y desea saber por qué no se ha dado posesion á la maestra nombrada.

El Sr. Berjano niega que se haya hecho tal nombramiento.

El Sr. Uria promete examinar las causas que hayan influido en tal determinacion.

El mismo señor desea saber qué medios se han de emplear para la compra de lo que gaste el arrendatario del viejo teatro en el decorado del mismo.

Contesta el Sr. Presidente que el arquitecto y la comision son los encargados de valorar las obras.

Se acordó que los funerales por el eterno descanso de los patriotas muertos el 19 de Octubre de 1836, se hagan con la solemnidad de costumbre.

Después se habló estensamente acerca de si sería ó no conveniente la suspension de la feria llamada de Todos los Santos, en vista de la situacion sanitaria de algun pueblo de la provincia, acordándose á propuesta del Sr. Uria, dirigir una comunicacion al Sr. Gobernador preguntándole si es ó no cierto que existe el cólera en Lena, para resolver en su dia, segun los términos de la contestacion, lo que se crea conveniente.

Y se levantó la sesion.

no puedo sufrir el veros así sacrificada. Vos, señorita, la maravilla mas completa que existe bajo la capada del cielo, no estais hecha para vejetar en una oscura condicion; los diamantes necesitan luz; vos habeis nacido para brillar y brillareis.

—¿Me haceis el favor de decirme cómo, caballero? —preguntó Paula.

El jóven calavera pensó que habia llegado el momento de dar un golpe decisivo. Así es que contestó sin titubear.

—Yo, René, vizconde de Andissac, mosquetero de S. M. el rey, tengo el honor de preguntaros si consentis en ser mi esposa.

¿Estaba de buena fe el vizconde al preguntar estas palabras, al hacer á la jóven este ofrecimiento solemne? No lo creemos. Sin duda por una restriccion maquiavélica, él se proponia volverse atrás por senderos tenebrosos en cuanto hubiese conseguido lo que no se podia rehusar á un amor tan vehemente y tan probado como el suyo.

—Señor vizconde, vuestra peticion honra mas de lo que yo podría decir á una pobre muchacha como yo, y os lo agradezco con toda mi alma, porque demuestra que me estimais en mucho. Yo os suplico que me dejéis reflexionar an-

El mismo, 160 id.
El mismo, 120 id.
D. Angel Fontcaeva, 115 50 id.
D. José Maria Gamoneda, 195 id.
El mismo, 200 id.
D. Manuel Pelaez, 500 id.
El mismo, 405.
D. Francisco Fernandez, 300 id.
D. José M. Gamoneda, 105 id.
El mismo, 125 id.
D. Eladio Muñoz, 151 id.
D. Cándido Oais, 337 id.
D. Francisco Aragon del Aguila, 150 idem.
D. José Maria Cadavieco, 600 id.
D. Ramon Garcia Fernandez, 600 idem.
D. José Castiella Valdés, 183 id.
D. Joaquin del Valle y Madera, 300 idem.
D. Modesto Vallejo Corral, 290 id.
D. José Castiello Valdés, 256 id.
D. Rafael Cañal Mateo, 82 id.
D. Antonio Triserun, 165 id.
D. José Maria Gamoneda, 550 id.
D. Joaquin del Valle Madera, 64 id.

En la subasta de la conduccion del correo en carruaje desde Luarca á Vega de Rivadeo solo se ha presentado D. Claudio Fernandez, vecino de la primera de dichas villas.

En esta capital y en Navia no hubo postores.

Ha sido renunciada la mina de carbon llamada «Aida», registrada por don Eugenio Bertrand, sita en términos de Mieres y Langreo.

Se ha concedido á D.ª Máxima Varela Lopez, madre del soldado de Cuba Domingo Fernandez, la pension anual de 182,50 pesetas.

La ordenacion de pagos de Gracia y Justicia ha dispuesto el pago á D. José Antonio Pastor de 189 pesetas por trabajos ejecutados como contratista de las obras de reparacion del templo de Villanueva de Oscos.

Parece que cuantas gestiones se practican por la Junta de Cárceles del partido de Laviana para construir la nueva cárcel que está presupuestada y aprobada, se embarazan por las autoridades administrativas, y especialmente por el Ayuntamiento de Langreo, á pesar de que nada es mas urgente que la construccion de la obra, por cuanto la actual cárcel, además de carecer de condiciones higiénicas, tiene en constante intranquilidad al juzgado, porque no ofrece seguridad alguna á causa de estar mal construida y ruinosa, siendo frecuentes las evasiones de los presos.

Si esto es cierto, como creemos, llamamos la atencion de quien corresponda para que remueva los obstáculos que se opongan á la realizacion de tan importante obra.

En el tren-correo de ayer ha salido para Madrid nuestro particular amigo; D. Luis M. Pidal.

AYUNTAMIENTO DE OVIEDO.

Sesion del di 10 de Octubre de 1885.

Presidencia del Sr. Longoria Carbajal

Se abrió la sesion á las tres y media de la tarde, con asistencia de los señores Rodriguez del Valle, Pamares, Cima, Elvira, Uria, Berjano y Galban.

bia ido á visitar á una de sus parientas en el arrabal San Antonio, el fabricante de muebles tuvo que salir de improviso para sus negocios. René se quedaba, pues, solo con Paula. El gentil-hombre se dió entonces á conocer, le confesó las astucias que habia empleado para acercarse á ella, le habló de su amor en términos acalorados, con esa elocuencia fácil y comunicativa, de la cual tenia el secreto y la costumbre.

Cayó de rodillas delante de ella suplicándola que no le desesperase por mas tiempo con su frialdad, y que correspondiese al fin á una pasion tan constante y tan perfecta.

Paula escuchó esta larga declaracion sin dar la menor señal de disgusto. Su silencio y los latidos precipitados de su corazon demostraron solamente su asombro y su emocion. René quiso coger su mano, y cubrirla de besos ardientes. Paula retiró suavemente su mano, y respondió sencillamente con un tono tranquilo, pero firme.

—Yo creia, caballero, que sabiais que yo estaba prometida á un honrado y digno jóven, Isidoro Marteau, que conozcois.

—Sí, ciertamente, lo sabia, —esclamó el vizconde, —y como conozco al indigno rival que la casualidad me ha dado,

emplazan al que dá la caña; perfumes deliciosos: abonos excelentes; tintes de todas clases; tales son los productos de los árboles, abandonados al estado de la naturaleza. Por poco que el cultivo los ayude, ¿quién puede enumerar las frutas sabrosas que encubren sus ramas? ¿Y cómo es posible que se miren con negligencia tan grandes instrumentos de riqueza y prosperidad?

(Se concluirá.)

Seccion provincial.

De El Globo:

«Leemos en La Epoca:

«Convienen todos los informes en que las pruebas del buque submarino de Nardfelt, no han sido satisfactorias.

En nuestra patria, dos ilustrados oficiales, uno de Armada y otro que recientemente ha dejado el cuerpo de Artilleria para ponerse al frente de un importante establecimiento metalúrgico de Asturias, tienen muy adelantados los proyectos de construccion de un buque análogo.

Con el de este último podría llegarse á la solucion del problema de colocar torpedos en las quillas de los buques.

Es probable que por el Ministerio de Marina se nombre una comision que estudie el referido proyecto, cuyo autor ha construido un nuevo cañon de acero.»

Bueno sería que el Sr. Pezuela tomase interés por asunto que es de tanta importancia, y que de ser resuelto satisfactoriamente resultaria honra para España y provecho para la marina.

El proyecto de Nardfelt fracasó, efectivamente, pero segun noticias que tenemos por dignas de todo crédito, el fracaso habia sido previsto por el oficial de artilleria á que La Epoca alude, el cual anunció con anticipacion las causas que incapacitarían el buque Nardfelt para la navegacion submarina. Las correspondencias recibidas confirman lo previsto, y hacen esperar que el proyecto de dicho oficial de artilleria, basado en cálculos análogos á los de Nardfelt pero con mecanismos diferentes, sea la solucion definitiva del problema.

De todos modos, y siendo insignificante la suma que se necesita gastar para hacer el ensayo, y debiendo además ser gastada en nuestros arsenales, digno de aplauso será todo gobierno que preste su concurso á empresas de este género.»

Se halla vacante la plaza de Administrador subalterno de Propiedades y derechos del Estado del partido de Belmonte.

Los que deséen obtenerla presentarán sus solicitudes dentro del término de 15 dias, en el registro de la Administracion de Hacienda de esta capital.

La Direccion general de Propiedades y Derechos del Estado ha adjudicado fincas desamortizables á los individuos y por las cantidades que á continuacion se expresan:

D. Joaquin del Valle y Madera, 45 pesetas.

D. Manuel Pelaez y Suarez, 405 id.

D. Manuel Careaga y Sanchez, 3.500 idem.

D. José Maria Gamoneda, 81 id.

El mismo, 135 id.

El mismo, 175 id.

El mismo, 125 id.

El mismo, 185 id.

las horas del dia, sin conseguir, nuevo Pigmaleon, hacer brotar el soplo de la vida y del amor en el mármol de esa Galatea insensible.

Era preciso dar su dimision de seductor afortunado, y ocultar para siempre la frente bajo una capucha de monje. A fuerza de buscar explicaciones inverosímiles para una incomprendible derrota, René llegó á persuadirse que Paula era orgullosa y vana, y que si ella se ostentaba en no ver un amor tan patente como el suyo, no era á él á quien desdeñaba, sino á su humilde condicion de aprendiz.

El dia en que esta idea se presentó á la imaginacion del vizconde, la ocupó con trasporte y se persuadió que pronto conseguiria la victoria.

—¡Ah, bella Paula, —esclamó para sí.— ¡Es la vanidad la que os aparta de mí! ¡Pues bien, por la vanidad triunfaré de vos!... ¡La máscara proletaria del obrero hiere vuestros ojos! Esa máscara caerá, y veremos si resistís al amor del gentil-hombre.

Una vez tomada esta resolucion, el vizconde trazó su plan, y no esperó más que una buena ocasion para ejecutarlo.

Esta ocasion no tardó en presentarse.

Una tarde que la señora Sorbier ha-

zando los tipos mas esbeltos y las formas mas extravagantes.

L.

Dejemos ya este seductor y curioso espectáculo; tomemos los instrumentos mas perfectos y del aumento mas considerable; investiguemos la vida de lo mas lejos posible, en los elementos mas sencillos y primitivos, porque en los confines de este prodigioso y admirable mundo, allá en los límites extremos de la penetración de nuestras miradas, elevadas á un poder enorme, es donde hemos de encontrar la infinita pequeñez de la vida; allí, en la última escala de los seres, la ciencia, buscando con pasión el misterio de la vida, ha ido á buscar, no la última palabra que ella desea, sino una de las leyes mas fecundas del mundo orgánico, uno de sus seres mas singulares, el microbio.

El microbio, agente el mas poderoso de la vida, porque sin su concurso, los elementos primeros del organismo se agotarían al cabo de pocas generaciones.

El microbio, obrero el mas energético de la muerte, porque sin él quedaría su obra incompleta y estéril.

Tan pronto se nos aparece bajo la forma de un bastoncillo mas ó menos largo, mas ó menos contorneado, abultado en uno ó en otro punto, y ocultando bajo una inercia hipocrita su poder temible; tan pronto está en forma de esferas, de glóbulos, de huevecillos aislados ó emparejados en dos ó mas articulaciones, como un rosario mas ó menos largo; otras veces son puntos apenas visibles, ó filamentos contorneados de todas maneras, de una longitud mas considerable, y con tan increíble fecundidad, que en algunas horas todo el campo del microscopio quedará cubierto de esporos ó de óvulos en número incalculable; los unos apenas se mueven, ó se agitan nada mas que en un movimiento de oscilación; los otros avanzan lentamente en línea recta, ó se sumergen y vuelven á la superficie del líquido con un movimiento giratorio de invisible rapidez; ya recorren el campo del microscopio serpenteando con prodigiosa actividad, ó se lanzan sin aparato de locomoción visible, ó con ayuda de peluculas vibratorias que mas bien se adivinan que se perciben; ya se les vé como innumerable hormiguero, afanado, agitado por movimiento incessante, cruzándose, agrupándose en multitud infinita alrededor de cualquier partícula de materia informe que parecen devorar; ó bien se les vé surgir como de un nido misterioso, de algun glóbulo mas considerable. Con todas estas formas, por miles, por millones, en superficies cuya pequeñez confunde la imaginación, rebullen, viven, mueren y renacen á nuestros ojos en algunas horas.

Tal es el mundo extraño que encontramos en todos los líquidos en fermentación ó putrefacción, ejecutando su doble y prodigioso trabajo. Los microbios son estrechamente pequeños. Su longitud está comprendida entre 1 y 5 milésimas de milímetro; pero en cambio qué inaudito poder de multiplicación por fisiparidad, por botones, por óvulos! Se ha calculado que uno de esos átomos vivientes puede producir un millón de individuos en dos horas, y en tres horas mas que de habitantes hay sobre la tierra.

Muchos son de naturaleza vegetal, y pertenecen á la clase de setas; acaso entre estos mismos algunos sean de naturaleza animal.

Unos para vivir necesitan el oxígeno libre; Pasteur los llama aeróbios, y cubren la superficie de los líquidos de que se alimentan.

Otros, anaeróbios, extraen de los tejidos ó de los líquidos en que vegetan, el oxígeno que necesitan.

Son de especies diversas, y bastante numerosas; pero quién vá á analizar los caracteres de cada especie, de cada variedad, en dimensiones de milésimas de milímetro? verdaderamente que no distinguiríamos un elefante de un caballo, reducidos á ese tamaño por la distancia, ó por un medio artificial cualquiera. Así los micrografos para distinguirlos y agruparlos se valen de dos procedimientos curiosos, sobre los cuales ya insistiremos; lo que se llama cultivo, y las inoculaciones en los organismos.

En esta rápida mención no hice mas que dar idea en conjunto de este mundo nuevo, evitando servirme de los nombres mas ó menos extraños con que se designan tan singulares criaturas; esquizomicetos, coccos, micrococcos, microzimas, vibriones, bacterias, bacterídeos, móradas, bacilos, y paso otros mas raros: todos tienen rasgos comunes,

y á la vez una fisonomía especial, y como es inútil para mi plan exponer clasificaciones que aun están muy controvertidas, las confundiré todas en el nombre general de microbios.

Los microbios ó sus esporos existen en el agua, en la tierra y en el aire. En el agua se encuentran en proporciones tanto mas grandes, cuanto el líquido es mas impuro. Apenas los hay en el agua de manantial, aparecen pocas veces en los arroyos, son mas numerosos en los ríos, pululan en los cursos de agua que bañan las poblaciones, y sobre todo se hacen innumerables en las aguas de alcantarilla. En la tierra se los encuentra tanto mas numerosos, cuanto mas materias orgánicas en descomposición haya en el suelo; el polvo de nuestras habitaciones y el de las calles contienen mas cuando están mas húmedos. El aire no guarda mas que esporos ú óvulos, pocas veces especies vivas; y son mas raros cuando el aire es puro, seco y lejoso de centros habitados.

Experiencias muy exactas é ingeniosas demuestran que el viento solamente es quien los difunde en el aire. El agua evaporada en la superficie del suelo, las emanaciones del terreno mas cargado de microbios, no trasportan á la atmósfera ni uno solo, ni un gérmen; por el contrario las lluvias abundantes, las nieblas bajas, purifican el aire de los gérmenes que contiene, y los reconducen sobre el suelo. Cuando este se seca, los vientos recojen de nuevo los gérmenes, y los mantienen suspendidos en la atmósfera.

Sería muy largo explicar los ingeniosos y discretos experimentos con que Pasteur, Tindall, Chauveau, Miquel, Koch, Lemaire y otros sabios han asertado estos hechos interesantes y que tanto importan á la higiene.

Sin embargo me permitiré citar algunas cifras curiosas.

Un centímetro cúbico de agua de cloaca, tomada de la alcantarilla general de Paris, contiene por término medio unos 300.000 microbios.

En un litro de agua de Bercy se encontraron 4.800.000 bacterios; 8.000.000 en Clichy, y 12.800.000 en Asnières, puntos todos inmediatos á Paris.

Un gramo de polvo de las calles de Paris cuenta 800.000 microbios; otro tomado en el hospital 1.330.000.

Un habitante de Paris absorbe al respirar 300.000 microbios cada dia.

Estas cifras son términos medios tomados de series de análisis microscópicos, admirablemente dirigidos por Mr. Miquel en el observatorio de Montsouris; esos datos comprueban cómo se altera la pureza de las aguas, del suelo y del aire con las grandes aglomeraciones humanas. Es ley absoluta de higiene que la impureza de los medios de la vida por causa de los microbios, crece en razon de la densidad de las poblaciones; así, la mortalidad, sobre todo la que depende de ciertas afecciones, sigue una curva paralela á la de esta misma densidad.

(Se continuará.)

Seccion local.

Suplicamos á la Comision de caminos, haga una visita á la carretera que vá al Barco de Soto, en la seguridad de que ordenará la reparacion de la misma.

Hace tiempo hicimos la misma advertencia y nuestras quejas no llegaron á ser oídas.

Causa vergüenza ver aquel camino de tanto tránsito con baches tan profundos que imposibilitan la circulación de todo carruaje.

Hoy con poco dinero, se puede arreglar este camino, y mañana posible es que se necesite un presupuesto tan elevado como para una carretera nueva.

Haciendo el arreglo que proponemos á la referida Comisiou, se conseguirá que los dos camineros se vean ocupados en sus faenas, pues hace tiempo que no prestan servicio alguno.

Hoy se cantará en el bonito teatro de Jovellanos de Gijón, la lindísima ópera de Donizetti titulada *Lucia*, en la que tan entusiastas ovaciones alcanza la primera triple Srta. Fons.

El Ayuntamiento de Oviedo tomó un acuerdo tan inconveniente en la sesion del sábado, que no será difícil que el señor Alcalde llame á sesion extraordinaria para tratar de nuevo este asunto.

Billetes premiados en las administraciones de loterías de esta provincia en el sorteo celebrado el dia 8 del actual. Oviedo núm. 2, San Juan.—Con 1.500 pesetas el número 308.

Avilés.—Con 50.000 pesetas el nú-

mero 3 712.

Gijón núm. 5.—Con 1.500 id. el número 11.271.

El siguiente sorteo, tendrá lugar el dia 17 del actual á tres pesetas décimo. Premio mayor 80.000 pesetas.

En la Administración principal de Cimadevilla hay billetes de Navidad á 500 pesetas, en décimos á 50. Premio mayor 2.500.000.

El sábado se cantó, en el Teatro-Circo de Abrueño, la ópera *Crispino é la comare*, cuya música ligera y de efectos poco originales no llama la atención en Oviedo, donde es ya conocida. Sirvió anteañoche para que hiciera su presentación el caricato señor Fiorini, que indudablemente tiene para estos papeles condiciones excepcionales y es un excelente artista que sabe dar á los efectos cómicos su verdadero carácter, cosa tanto mas difícil cuanto menor es la distancia entre lo cómico y lo ridículo. El público comprendió perfectamente esto y lo demostró con los aplausos que tributó al señor Fiorini.

La Srta. Fons tiene mucho talento y, porque se lo reconocemos, abrigámbamos la seguridad de que sacaría gran partido del papel de *Annetta*, que resultó admirablemente interpretado y de una manera verdaderamente nueva para nosotros. El Sr. Jordan gustó mucho y mereció tambien los aplausos que se le tributaron. El Sr. Aguilera canta con gusto y con agradable estilo, pero sus facultades, no están á la altura de su buen gusto y mucho menos en un escenario como el del Circo, donde solo pueden lucir artistas de mas que regulares facultades. La Sra. Rios cumplió acertadamente, como siempre, con la parte que le estaba encomendada. Las demas partes y el coro no descompusieron el cuadro.

Las primeras brisas otoñales despertan una grave preocupacion en el ánimo de las señoras tolas, y singularmente en el de las madres de familia. Hay que prepararse á recibir la estacion de frios, tan dura y prolongada, proveyendo á la necesidad de nuevos trajes, abrigos, sombreros, etc., ó de reformar los antiguos, y todo esto, mediante una ordenada distribucion del presupuesto doméstico; medida de prudencia, que en modo alguno se aviene mal con el buen gusto.

En estos casos es cuando principalmente se reconoce la utilidad y el valor práctico de una publicacion especial que, como la antigua y acreditada «*Moda Elegante Ilustrada*», pone al alcance de las señoras, sin distincion de categorías sociales, los medios de poder confeccionar en casa toda clase de prendas de vestir, para su propio uso y el de sus hijos, gracias á la considerable cantidad de modelos, figurines, patrones trazados en tamaño natural, y explicaciones minuciosas que da en cada número de sus cuatro distintas ediciones, cuyos precios varian entre cuarenta pesetas al año y 4,45 por tres meses.

La Administración de la «*Moda Elegante Ilustrada*» (Carretas, 12, principal, Madrid) envia gratis el prospecto y un número de muestra á cuantas señoras desean imponerse de las condiciones materiales de la publicacion.

La Junta provincial de Sanidad se reunió ayer bajo la presidencia del señor Gobernador. Asistieron los vocales señores Longoria Carbajal, Sarandeses, Doriga, Carrizo, Aguirre y Piñerúa.

Sin tiempo ni espacio para hacer una detallada reseña de la sesion, nos limitaremos á dar cuenta de los acuerdos que en ella se tomaron.

El Sr. Gobernador leyó las comunicaciones que mediaron entre dicha autoridad y las de Llanes, con motivo de haberse escusado los médicos del partido de ir á visitar un caso sospechoso ocurrido en la Borbolla. La Junta acordó que, sin perjuicio de lo que de sí arroje el expediente que se ha formado, se signifique el desagrado con que ha visto la conducta de todos los médicos de Llanes, especialmente la de los municipales. Tambien acordó manifestar la complacencia con que vió la conducta de los médicos Sres. Sarandeses y Noriega, el primero de los cuales fué el que prestó su asistencia á la enferma, ocupando el segundo el puesto del señor Sarandeses en el barracón de Bustio, mientras éste cumplia con la mision que se le habia confiado.

Se dió lectura de la comunicacion que el ayuntamiento de Oviedo acordó dirigir al Sr. Gobernador rogándole manifestara si era oficial la presencia del cólera en Lena.

El Sr. Gobernador declaró que iba ya á contestar á este oficio del municipio, cuando al mismo tiempo recibió un telegrama de aquel punto en que se le noticiaba haber ocurrido el dia 10 en dicho concejo dos casos de cólera esporádico, seguidos de defuncion.

Despues se dió cuenta de otra comunicacion de la alcaldía, pidiendo á la Junta que formulara su opinion respecto de si sería ó no conveniente suspender

la feria llamada de Todos los Santos, en atencion á las actuales circunstancias, acordándose por unanimidad, y despues de un detenido estudio de la cuestion, apoyar el acuerdo del ayuntamiento aplazando dichas ferias.

Acto seguido el Sr. Presidente levantó la sesion.

En el local del Teatro-Circo, reunidos á las cuatro y media de la tarde los representantes de los periódicos locales; D. José Larnelo, de *EL CARBAYON*; D. Dionisio Cuesta Olay, de *La Democracia Asturiana*; D. Melquades Alvarez, de *El Eco de Asturias*; D. José Lopez Doriga, de *la Revista de Ciencias Médicas*; D. Juan Vives, de *la Gaceta Asturiana*; D. Ramon Prieto, de *El Nalon*, de Pravia; D. Sabino de Llano, de *El Occidente de Asturias*; D. Tróximo Collar, de *La Libertad*; D. Facundo Cuesta, de *La Voz de Gijón*; D. Facundo Valdés, como escritor y literato; D. Alfredo Cuesta Fernandez, de *El Oriente de Asturias*, el Sr. Larnelo, por *El Seña*, y D. Juan Fernandez Llana, por *la Crónica de Luarca*, actuando este último como secretario.

Se acordó:

1.º Dirigir un telegrama á los directores de los periódicos que no han contestado á la circular de 7 del actual, preguntándoles si se adhieren al pensamiento de la suscripcion para construir un buque de guerra.

2.º Visitar particularmente á los artistas de la compañía de ópera que actúa en el Teatro-Circo, con el objeto de interesarles para que tomen parte en la representacion de una obra, cuyos productos se destinaran al indicado pensamiento.

3.º Dirigir una circular al público, excitándole para que contribuya con donativos al mejor éxito de la suscripcion.

4.º Celebrar una funcion de aficionados y velada literaria en el Teatro-Circo ú otro local análogo, dedicando los productos al mismo objeto.

5.º Abrir desde luego la suscripcion en todos los periódicos de la provincia, conformes con la idea.

6.º Publicar un libro ó folleto con artículos y poesías de los principales escritores y poetas asturianos, que se venderá á beneficio de los fondos para el barco de guerra.

7.º Nombrar una Comision compuesta de los Sres. Larnelo, Cuesta Olay, Valdés, Doriga y Llano, para que se encargue de todos los trabajos preliminares y de organizacion, y de cumplir los acuerdos hoy adoptados.

8.º Contestar en carta de gracias á todos los periódicos de Asturias que espontáneamente han ofrecido su concurso.

9.º Dar un voto de gracias á los propietarios del Teatro-Circo D. Telesforo Doiztúa, D. José San Roman y don Ramon Valdés, por el desinterés y patriotismo con que han ofrecido el local.

Y estando todos los presentes conformes con las anteriores conclusiones, se levanta la presente acta en Oviedo á 11 de Octubre de 1885.—El Secretario, Juan Fernandez Llana.

El martes no habrá funcion en el Teatro-Circo.

El miércoles, á beneficio de la señora Mantilla, se verificará la primera representacion de *Norma*, y el jueves se pondrá en escena *El Trovador*, á beneficio del Sr. Abrueño.

Seccion telegráfica.

SERVICIO PARTICULAR DE

EL CARBAYON

Madrid 11; 5,30 tarde.

La respuesta de Alemania á la nota española es poco explicita. Ampliarase cuando se conozcan los detalles precisos de lo ocurrido cuando la ocupacion de Yap.

Hay grandes temporales.

Fabra.

Madrid 12; 1,30 madrugada.

El resultado definitivo de las elecciones en Francia es el siguiente: fueron elegidos 127 diputados republicanos, 177 monárquicos y hubo 270 empates.

Rusia insiste en que sea destituido el principe Alejandro de Bulgaria.

Continúan los temporales.

Fabra.

