



# EL ECO DE CARTAGENA

AÑO XLVII

DECANO DE LA PRENSA DE LA PROVINCIA

NUM. 13664

## PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

En la PENÍNSULA: Un mes, 1'50 ptas.—Tres meses, 4'50 id.—EXTRANJERO: Tres meses, 10 id.—La suscripción se contará desde 1.º y 15 de cada mes.—La correspondencia a la Administración.

## REDACCION Y ADMINISTRACION, MAYOR, 24

MIÉRCOLES 12 DE JUNIO DE 1907

## CONDICIONES

El pago será siempre adelantado y en metálico ó en letras de fácil cobro.—Correspondencia en París: Mr. A. Lorette, 14, rue Rougemont; Mr. J. Jones, 21, Faubourg Montmartre.

### DE ENSEÑANZA

#### ASAMBLEA PEDAGÓGICA

Siempre hemos concedido atención preferente á las cuestiones relacionadas con la enseñanza, base principalísima en donde ha de asentarse la verdadera regeneración de la patria, su progreso y su riqueza. Y siguiendo nuestra costumbre, acojémoslos en estas columnas las noticias y detalles de la Asamblea nacional pedagógica que actualmente se celebra en el Ateneo de Madrid, con asistencia de gran número de asambleístas.

Las sesiones son presididas por D. Eduardo Vicenti. En la inaugural dijo el presidente que con el objeto de esta asamblea no se trataba de llevar á cabo un movimiento de protesta, sino de llamar la atención de todos acerca del abandono en que se tiene en España los problemas relativos á la enseñanza, como si estos estuvieran resueltos entre nosotros. Se lamentó de la opinión del Mensaje de la Corona por lo que se refiere á la educación y enarcó la necesidad de que se llegue á conclusiones favorables á la enseñanza para llevarlas á los poderes públicos á fin de que éstos conozcan las aspiraciones y deseos del magisterio español.

Después de constituida la mesa definitiva se procedió á dar lectura de numerosas adhesiones recibidas y se nombraron las ponencias encargadas de redactar las conclusiones de las tres secciones de Escuelas y maestros, Normales é Inspección, que han de ser los puntos objeto de discusión en las sesiones.

En la segunda sesión dióse lectura á las conclusiones de la sección de Instrucción primaria, aprobándose la primera relativa á la necesidad de construir locales higiénicos de enseñanza, indicando como medio para ello, el que el Gobierno obtenga de las Cortes la autorización necesaria para realizar una operación de crédito que venga á remediar dicha necesidad. También fué aprobada la segunda conclusión que se refiere al aumento del material pedagógico en las escuelas. Acerca de la tercera se acordó que los maestros de las escuelas públicas sean funcionarios del Estado, reservándose á los maestros actuales los derechos que tengan adquiridos como funcionarios municipales ó provinciales.

Asimismo fué aprobada la cuarta, en la que se pide que se consigne en el próximo presupuesto el aumento necesario para elevar los actuales sueldos de los maestros y, que el sueldo mínimo sea de 750 pesetas anuales.

Se aprobaron después de breves discusiones, las conclusiones 5.ª, 6.ª y 7.ª, en las que respectivamente se pide que el Gobierno practique la liquidación de los atrasos que se adeudan al magisterio por sueldo, aumento gradual ó cualquier otro concepto; que aquél solicite el crédito necesario para pagar las obligaciones contraídas por nuevos títulos administrativos, clases de adultos, etc., y que se establezcan clases nocturnas de adultos.

Se dió lectura y aprobó una proposición pidiendo la creación de escuelas para niños anormales. En el mes de Octubre, del año actual se celebrará también otra Asamblea, habiéndose aplazado para entonces el estudio y discusión de otras conclusiones.

#### UN ELOGIO MERECIDO

#### El general García Aldave

Nuestro estimado colega madrileño «Ejército y Armada», al tratar del nombramiento del general García Aldave para el cargo de Gobernador militar de Ceuta, dice que tan respetable amigo nuestro «es un general de prestigio, de gran ilustración y de vasta cultura, al par que un hombre de guerra. Procedente del Cuerpo de Estado Mayor del Ejército, hizo todas las campañas que hemos sostenido, y en ellas demostró su valor, su aptitud para el alto mando; su tacto y su prudencia, al par que la energía y la firme resolución en los momentos necesarios y que exigían desplegar todas las cualidades que deben adornar á un general.

Hombre de esmerada educación, de fino trato social, cortés, afable y transigente con cuanto no afecta al honor, es en cambio inexorable con los que por desgracia llegan á olvidar sus deberes y lo que al prestigio y al decoro del uniforme deben. En los lances personales que ha sostenido ha demostrado también su valor á toda prueba, una exquisita corrección y una caballerosidad sin límites.

Ceuta debe estar satisfecha, y la brillante y sufrida guarnición que allí con tanto entusiasmo y con abnegación tanta mantiene la integridad de la patria y el honor de las armas españolas, puede estar segura de tener en el general García Aldave un jefe cariñoso, atento y considerado; un compañero y un amigo que sabe perfectamente que el mando se ejerce hoy, como siempre, haciéndose querer y respetar.

El general Loño ha estado acertadísimo en la elección de general Aldave en reemplazo del general Sotomayor que ha cesado.

### CIENTOS

#### ESTACION ENOTÉCNICA DE ESPAÑA

##### La pastosidad de los vinos

En Francia, los viticultores, los comerciantes y especialmente los consumidores aprecian particularmente los vinos por su pastosidad (moelleux). Se designa bajo esta última expresión la sensación especial que producen dichos líquidos á su paso sobre las papilas del paladar. Esta sensación está caracterizada por una cierta viscosidad ó untuosidad.

La pastosidad no es el dulce; este es debido á la proporción mayor ó menor de azúcar. Un vino puede ser muy pastoso sin contener azúcar descomponible.

Esta propiedad no se observa en todos los vinos. Se reconoce, sin embargo, por todos que es característica de los buenos productos. Su existencia no puede atribuirse á la presencia de los elementos esenciales y determinados en los análisis ordinarios de los vinos.

Si bien es cierto que en los vinos dulces la presencia de los azúcares juega un papel importante en la viscosidad de los mismos, en los vinos secos, su existencia no puede ser atribuida á esos mismos elementos. Es preciso, pues, buscar la causa de la pastosidad, en una sustancia especial. Así se observa, que los vinos igualmente dulces, no son idénticamente pastosos y que por el contrario un vino seco puede ser muy pastoso.

Mr. Muntz, considera que dicha cualidad puede tener por causa, la existencia en proporciones diversas, de una cantidad de pectina en los cuerpos gomosos de los vinos.

La existencia de las gomas en los vinos ha sido señalada hace largo tiempo. Algunos químicos, han creído que las materias pécticas de las uvas se transforman en pectina por la fermentación. Esta pectina se insolubiliza poco á poco, y así se explica por que los vinos pierden también

poco á poco su pastosidad. La eliminación de ésta pectina por las clarificaciones, conduce á la sequedad del líquido.

Examinando los vinos muy pastosos, se ha llegado á determinar y extraer la pectina en la masa gomosa. Mr. Muntz considera que la pastosidad de los vinos está en razón directa del grado de viscosidad.

El zumo de la uva contiene la pectina en proporciones variables que aumentan progresivamente hasta la maduración.

La conclusión práctica que puede sacarse de esta confirmación, será el dejar madurar las uvas hasta el último límite, pero evitando que puedan ser atacadas por el «boltrite cinerea», que pudiera modificar el color y aspecto del vino.

Por la acción del calor, aumenta la proporción de pectina soluble en el mosto. Será por consiguiente conveniente en determinados casos calentar una parte del mosto para hacerle más viscoso.

La pectina desaparece parcialmente durante la fermentación. Esta pérdida no es debida á la fermentación alcohólica sino á una fermentación secundaria. Parte de la pectina no es transformada y se encuentra en el vino, pero otra parte se convierte en cuerpo gomoso y no puede determinarse por los análisis. La esterilización de la vendimia impedirá esta fermentación secundaria causante de la transformación indicada y los vinos conservarán la pastosidad deseada.

#### Para «El Eco de Cartagena»

### NOTAS ESPERANTISTAS

#### EXTRANJERO

##### AUSTRIA

Por la «Asociación Internacional de las Academias», reunidas actualmente en Viena, se tratará de la elección de una lengua auxiliar universal; y todo permite asegurar que la elegida será el Esperanto.

##### BRASIL

En Río Janeiro ha comenzado á publicarse una importante revista titulada «Brazilia Revuo Esperantista».

El ministro de Trabajos Públicos ha dictado una disposición para que todas las administraciones de Telégra-

fos de la República admitan comunicaciones en Esperanto.

##### FRANCIA

Mr. Farner, oficial de la Marina de Guerra, ha comenzado á explicar en Tolón un curso de Esperanto á sus compañeros de armas.

Es muy numerosa la concurrencia á las clases.

La revista ilustrada «Armée et Marine» pide á los esperantistas de todos los países que le envíen artículos en Esperanto tratando asuntos militares ó marítimos.

##### JAPÓN

El periódico «Japana Esperantisto», en vista del notable aumento de su suscripción y del progreso del Esperanto en aquel Imperio, ha introducido notables mejoras en la publicación.

##### NUOVA ZELANDA

La importante casa Carswell & Compañía ha decidido publicar en Esperanto las notas de precios de sus productos.

##### ESTADOS UNIDOS

La revista «The North American Review», una de las más importantes del mundo, ha acometido una campaña de propaganda en favor del nuevo idioma internacional.

##### ESPAÑA

##### CARTAGENA

El grupo Esperantista de esta ciudad, del que es presidente el ordenador de Marina D. José Carlos Roca, va haciéndose cada día más numeroso, hasta el punto de haber tenido necesidad de establecerse en un amplio local, en donde se estrecharán seguramente entre los asociados los lazos de unión y fraternidad, y se acrecentará su entusiasmo para proseguir en la nobilísima tarea de propagar la lengua auxiliar universal de la que tan adeptos se muestran.

El domicilio social, ha sido establecido en el primer piso de la casa número 18 triplicado de la calle del Aire, en donde se abrirán nuevas clases de Esperanto, además de las que ya vienen dándose en la sociedad Económica, en el colegio de los Cuatro Santos y en la escuela pública del barrio de Santa Lucía.

##### FERROL

En Ferrol, son muy numerosos los que estudian el Esperanto, y «El Correo Gallego» principal y más anti- guo periódico de la localidad, dedica

casi á diario algún trabajo á la propaganda de tal idioma.

Por cierto que en sus últimas «Notas Esperantistas», el estimado colega elogia cumplida y merecidamente á nuestro querido amigo y colaborador, el alférez de navío, don Alfredo Saralegui, que aquí, en Cartagena, ha sido el iniciador y más entusiasta propagador del estudio del Esperanto.

##### CÁDIZ

El señor García Ruiz, presidente del grupo de la isla de San Fernando, además de continuar las clases que viene dando en este pueblo, ha abierto otras dos en Cádiz, una en la Institución Gaditana de Enseñanza y otra en el Colegio de San Antonio de Padua.

##### SANTIAGO

El Sr. Carro ha empezado á explicar un curso de Esperanto en la Escuela de adultos de Conjo.

##### BURGOS

Entre los temas propuestos para los Juegos florales, que en el mes de Julio han de celebrarse en Burgos, figura el siguiente:

«El Esperanto puede desde ahora ser prácticamente aceptado como lengua auxiliar internacional».

### Información de Marina

#### Estado Mayor Central

Nos escriben de Madrid, que se indica al Capitán General de este Departamento, Excmo. Sr. Marqués de Pílares, para ocupar el cargo de Jefe del Estado Mayor Central de Marina, importante puesto que figura en el proyecto de reorganización naval del Ministro General Ferrándiz.

#### El general Díaz del Río

Dicen de Madrid que los Generales, Jefes y oficiales de Infantería de Marina han entregado al General Díaz del Río la gran cruz de San Hermenegildo que le ha sido concedida recientemente.

Del Río lo agradeció emocionado.

Se comenta mucho el acto, creyéndolo es una manifestación de agradecimiento por la defensa hecha por el citado general de los prestigios del cuerpo de infantería de Marina.

#### Maniobras navales

En los días 20 al 25 del actual efectuará nuestra escuadra maniobras en las costas de Galicia.

La táctica consiste en impedir que

#### BIBLIOTECA DE EL ECO DE CARTAGENA 352

posibilidad, por lo menos en mucho tiempo, de que otros hombres lleguen á la luna.

La línea de conducta que la fría, inhumana Razón que gobierna aquel mundo ha de adoptar la veo bien clara. Cavor, cuando ya sea tarde, empezará á sospechar algo y en seguida vendrá el golpe rápido, terrible...

¡Pobre hombre! Me lo figuro vagando por la luna con el remordimiento de su fatal indiscreción, atormentándole más cada hora.

Por algún tiempo estubo inclinado á creer que el Gran Selenita se hallaba deliberando acerca de la situación, pensando y midiendo las contingencias, que las manifestaciones de Cavor le presentaban para el porvenir, y que, en el entretanto, se habia dejado á mi antiguo compañero con tanta libertad como antes. Pero indudablemente, obstáculos de alguna clase le habian impedido acercarse de nuevo al aparato electro-magnético ó hacer funcionar éste después del mensaje que últimamente he transcrito: Ello es, que durante varios días no hemos recibido comunicación alguna. Acaso haya tenido nuevas audiencias con el Gran Selenita, y en ellas haya tratado Cavor de atenuar sus indiscretas declaraciones anteriores. ¿Quién sabe?

En esto, repentinamente como un grito anímico...

#### LOS PRIMEROS HOMBRES EN LA LUNA 349

blema cuya solución me es desconocida, y tal como me parece haber ocurrido es como lo refiero. El último fragmento de su descripción del Gran Selenita empieza en medio de una frase en estos términos:

«... me interrogó con gran seriedad sobre mi secreto. Fácil me fué entenderme con él, acabando por aclarar lo que habia sido un enigma para mí desde que me di cuenta de su vasto saber; es decir, el cómo y por qué no habian descubierto ellos la cavorita. Entonces supe que la conocían en tu tierra, pero que la conceptuaban de imposible realización á causa de no haber helium en la luna, y como el helium...»

A través de las últimas letras de la palabra helium reaparece el trozo de zig-zag. Obsérvese el sentido de la palabra secreto, porque sobre ella tan sólo hemos fundamentado Hor Weddige y yo la interpretación del siguiente mensaje que firmemente creemos será el último que haya de enviarnos Cavor.