

# VIDA NUEVA

ORGANO DE LA JUVENTUD CONSERVADORA

Grandes informaciones

Telegráficas y Telefónicas

No se devuelven los originales

NÚMERO SUELTO, 10 CENTIMOS

## La electricidad será nuestro porvenir.

**Aplicaciones electro-químicas**  
Por razones del deber había dejado un poco esta modesta colaboración que he venido detallando sobre las aplicaciones de la electricidad en los diversos ramos y sus miles de aplicaciones.

Pero veo un telegrama en este mismo periódico, que por la dirección general de Comercio se ha constituido en sesión permanente la junta de electrotécnica para celebrar en Madrid un Congreso internacional de electrolisis, y ver la manera de activar los trabajos para que pronto sea un hecho la gran exposición de industrial eléctrica que se ha de celebrar en Barcelona, siglo narrando algunas aplicaciones más de la electricidad ya que esta ciencia nos ayudará a resolver con más rapidez muchas cosas de este grave conflicto que tenemos encima.

La electricidad no solo tiene esas aplicaciones en el alumbrado, fuerza motriz, calor, etc., sino que también existe un fenómeno con el nombre de electrolisis, que tiene la propiedad de descomponer numerosos cuerpos.

Este fenómeno cuando se produce por sí solo debido a las inevitables pérdidas de la corriente eléctrica, algunas veces causa daños considerables. Pero, si la electrolisis es producida a voluntad del hombre puede reportar grandes beneficios a la industria.

Por la electrolisis se obtiene hoy de una manera facilísima la sosa cáustica, el cloruro de sodio, el cloruro de calcio, los cloratos de potasa y magnesia, los cloratos de potasa y sodio, utilizados para tintorerías, farmacias y explosivos.

También por la electricidad se obtienen puros el cobre y el plomo, se prepara el fósforo, se obtiene el dióxido de carbono y se retira el aluminio con grandísima facilidad del mineral llamado «Cusita» y muchas aplicaciones más.

Por el horno eléctrico mediante un sencillo procedimiento, se obtiene el carburo de calcio. Este carburo como todos sabemos, mezclado con agua produce el acetileno cuyo poder lumínico es quince veces mayor que el del gas de alumbrado; y solo su empleo en faroles de automóviles y en todos aquellos sitios donde no haya podido llegar el gran adelanto de la electricidad todavía se gastan en el mundo unas 300.000 toneladas de carburo de calcio.

Todavía con el horno eléctrico se obtienen otras grandes ventajas en la fabricación de carburo de calcio, por que se ha notado, que este cuerpo sometido a la temperatura de 1.000 grados se transforma en otro nuevo cuerpo, que tiene las mismas propiedades que el guano como poderoso abono agrícola.

Pero todavía no es esto lo más grande del horno eléctrico.  
La maravilla más grande del horno eléctrico consiste en la producción de ácido nítrico tan solo con electricidad y aire; veamos la manera de dar una pequeña explicación sobre esta originalidad de la electricidad.

Una gran fábrica de electricidad; una caída de agua de mucha altura acciona poderosas dinamos, y la corriente que éstas producen atraviesa un horno de ladrillos refractarios donde determina un arco eléctrico muy grandísimo.

En esta fábrica no hay acumulada ninguna materia prima para operar con ella y, sin embargo, se ven salir por miles las bombonas de ácido nítrico. ¿Cómo puede ocurrir esto? Pues sencillamente, la primera materia que es la electricidad se tomó de un depósito gratuito e inagotable.

Grandes ventiladores también movidos por la electricidad empujan hacia el horno una intensa corriente de aire.

Y el horno, bajo la influencia del calor del arco eléctrico, el aire se descompone y el nitrógeno formando vapores, es recogido en otros aparatos, enfriado, purificado, concentrado, resultando de todo esto el ácido nítrico.

He aquí una industria trascendental que solo con aire y agua se obtienen grandes progresos y lucrativos beneficios.

Deduciendo todo esto se verá, que todos mis artículos van a parar a lo mismo: al empleo de hulla blanca que en tan buenas proporciones la tenemos y solamente aprovechamos la insignificancia, tantísima falta como tenemos para el desarrollo de nuestra industria y el adelanto de la agricultura.

Manuel Peña Guixot

Cartagena.

## Información Telegráfica

(De nuestro Corresponsal en Madrid Sr. Suárez)

(Última conferencia de ayer)

### D. I Consejo

Celebróse Consejo de Ministros en la Presidencia.

La nota oficiosa dice que a propuesta de Ventosa se acordó publicar un decreto regulando las alzadas contra los fallos de las juntas administrativas en los delitos de contrabando y en lo que se refiere a tenencia clandestina de substancias. El decreto dado en Diciembre de 1917.

Se aprobó la tasa en los aceites y su regulación para la exportación.

Acordóse crear en los Estados Unidos una delegación comercial para fomentar en dicho país el comercio español.

Resolvió el Consejo algunos incidentes surgidos sobre exportaciones e importaciones.

Examinóse el problema de los carbones, acordándose la adopción de medidas para evitar la falta de aquel combustible en las industrias y otros servicios esenciales.

El ministro de la Guerra dió lectura a varios documentos anejos a las reformas militares.

El Rey firmará el miércoles un decreto autorizando la lectura de dichas reformas en el Congreso.

Quedarán aprobados varios expedientes de créditos; la fijación de sociedades extranjeras y un proyecto sobre exención de impuestos a los sindicatos.

Alba sometió a la aprobación del Consejo unos proyectos sobre excedencias, jubilaciones y amortizaciones en el profesorado.

Todos estos proyectos fueron aprobados.

(Conferencia de la mañana)

### Ecos del Parlamento

La Comisión parlamentaria que ha de dictaminar el proyecto de amnistía en el Congreso, reunióse ayer nuevamente.

Trataron de las peticiones que llevan recibidas en solicitud de que se amplíe el proyecto, para que sus beneficios alcancen a mayor número de condenados por distintos delitos.

La expresa la comisión se reunirá hoy para acordar en definitiva y emitir dictamen.

Reunióse en el Congreso los representantes de las comarcas productoras de aceite.

Mostraron reserva acerca de lo tratado en la reunión.

El decreto fijando la tasa del aceite se publicará en breve.

### LA GUERRA

ROMA

Parte oficial.—La actividad de la artillería ha sido moderada por ambas partes en todo el conjunto del frente;

concentramos nuestro fuego con eficacia contra las posiciones de las patrullas enemigas en el valle de Lagarina y contra las trincheras enemigas en el valle de Río Freddo; y en Castelletto distrito de Rotzo.

### Los alemanes

Se asegura que Alemania lleva perdidos, desde los comienzos de la guerra, cinco millones de hombres.

Así lo expresan los periódicos alemanes.

A los nuevos esposos deseamos una luna de miel inacechable.

### Restaurant CARIBGENA

Es el más modesto, y el más importante de la población por su excelente cocina. Se admiten abonos, y cuantos encargos se hagan para dentro y fuera de la población.

Mayor, 45.-CARTAGENA

Por la Alcaldía ha sido solicitado el ingreso en el Hospital provincial, de la enferma Natividad Martínez.

Se compran bidones vacíos de carburo, y se pagan a buen precio en ESCORIAL, 2-1ra.

ANEUROI  
Contra el dolor de cabeza. Dosis: Una, 25 centimos.

Farmacía: R. MARLO DE MOLINA  
28, Mayor, 28

### DEBE SABER QUE...

Para comer un buen chocolate, puro sin mezcla de ninguna clase, y saborear un buen Café Aromático, tostado diariamente, ha de comprarlo en la

Chocolatería ARTÉS

Puerta de Murcia, 5

SE VENDE una báscula para peso de siete a ocho mil kilos.

En la Administración de este periódico darán razón.

El Alcalde del primer barrio de la diputación de Santa Lucía, denuncia a Francisco Martínez y José Jorquera por romper la cañería que conduce el agua de San Francisco.

A las diez de esta noche, se reunirán las sociedades de patronos y obreros peluqueros barberes, en su domicilio social, Cuatro Santos, 14 y 16, para tratar de asunto de interés.

## Ultima hora

A la hora de entrar en máquina nuestro número, 6 de la tarde, no hemos recibido la última conferencia de nuestro corresponsal en Madrid, señor Suárez.

## NOTICIAS

En la iglesia del Carmen se celebró el domingo pasado el matrimonial enlace de la simpática joven María Fernández hija de nuestro estimado amigo el conocido maestro tapicero don Facundo, y el laborioso obrero mecánico de los talleres del ferrocarril de M. Z. A don José Jorquera.

Apadrinaron a los contrayentes el hermano del novio, don Ginés y la esposa de éste.

## DEPORTES

### BALOMPIÉ

#### El partido del domingo

De escaso o nulo interés fue el partido de balompié celebrado el domingo. Luchaba el «Alumbres F. C.» contra el segundo equipo del «Sporting» y no vimos en toda la tarde nada interesante. El de Cartagena hizo al alumbreño dos tantos, pero dos tantos que, como dicen en «La niña de las planchas», tuvieron menos sal que un merengue de vainilla.

Continuando en la organización de estos partidos, se logrará matar la afición del público.

## Teatro Principal

Función para hoy 30 Abril 1918

- 1.º Sinfonía.
  - 2.º Programa de película.
- GRANDIOSO ÉXITO

De la aplaudida cancionista,

Pilar García

## Cuerpo de Prisiones

Próxima convocatoria

Preparación completa con la cooperación de funcionarios del Cuerpo

Apuntes gratuitos

Honorarios módicos

ACADEMIA GOMEZ RAMOS

Plaza de los tres Reyes

## ESPECTACULOS

FUNCIONES PARA HOY

CIRCO  
Mañana gran función a beneficio de las Casas de Expósitos y Misericordia por la compañía de Rosario Pino.

PRINCIPAL  
Bonito programa de películas.

Grandioso éxito de Pilar García.

MAIQUEZ  
Tercera jornada de la emocionante película «Los Misterios de Montifrey».

BRILLANTE  
Compañía cómico-dramática

Debutará el próximo jueves.

SPORT  
Sección continua de cine.

B. GONZALEZ VERA

CIRUJANO DENTISTA DE S. S. M. M. Y DE LA ARMADA ::  
SAN MIGUEL, 1.-CARTAGENA

## CHOCOLATERIA Artés

Fábrica de chocolates por motores eléctricos, los mejores en pureza y finura

Libra castellana 460 gramos

Los cafés se reciben directamente de los puntos productores sin intermediarios por lo cual permite dar mejores calidades.

Tueste diario al natural que es el mejor procedimiento para dar al café su aroma exquisito y concentrado

AZUCARES, THES, GALLETAS, BOMBONES Y PASTILLAS DE CAFE CON LECHE

Unico Despacho: PUERTA DE MURCIA, 5

SUCURSAL: MAYOR, 98 -LA UNION

## Aguas de Morataliz

BICARBONATADAS MAGNÉSICAS

Las mejores Aguas Medicinales

DE VENTR. EN FARMACIAS Y DROGUERIAS