BIBLIOTECA PÚBLICA Cádiz.

La lisonja y la adulación degradan al que las prodiga; deprimen, envilecen y deprecian a los pueblos, si las emplean para defender sus derechos. La verdad les dignifica y enaltece.

EL PUEBLO

Don Quijote simboliza el ideal precursor de las grandes obras humanas. Sancho Panza, el convencionalismo despreciable del diario vivir individual. Sin ideal no se vive, se vegeta.

PERIÓDICO REFLEJO FIEL DE LA OPINIÓN PÚBLICA Y DEFENSOR DE LAS CLASES QUE TRABAJAN

ADVERTENCIAS IMPORTANTES

No se admitirán originales que no estén firmados por el autor, ni se devolverán una vez publicados. Las reclamaciones relacionadas con la publicación de trabajos literarios, científicos ó sociales, se harán á la Dirección.

REDACCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

CALLE SANTIAGO, NÚMERO 1

CENTRO DE SOCIEDADES OBRERAS

Toda la correspondencia se dirigirá al Administrador.

PRECIOS DE LA SUSCRIPCIÓN

En Cádiz: Un mes, 0'50 pesetas. Fuera de Cádiz: Un mes, 0'75. Número suelto, 0'15. Anuncios y comunicados, á precios convencionales. A las empresas editoras se les publicará el reclamo de cada libro que nos envíen.

CÁDIZ 19 DE MAYO DE 1916. SE PUBLICA LOS DIAS 3, 11, 19 Y 26 DE CADA MES. NUMERO 19. AÑO I.

La inactividad del Municipio

EL GRUPO ESCOLAR ¿POR QUE NO SE EMPIEZA?

Continuamos creyendo que estas obras no se llevan a cabo porque la primera autoridad municipal no se propone a ello. Por cuantos incidentes y obstáculos ha pasado este desdichado asunto, pudo abreviarse expedienteo y peticiones y con mayor voluntad que la empleada hasta el día y algo de decisión, que ha faltado, se hubiera llegado a comenzar las obras, no perdiendo el derecho a las subvenciones del Estado, que casi las pagaban en su totalidad.

Y no inculpamos de ello solo al actual Alcalde; todos los que le han precedido desde que se inició la idea de levantar el Grupo Escolar de Cádiz, como recuerdo de la epopeya gloriosa de la independencia española, tienen igual parte de culpa en el estado actual del asunto. En su último número nuestro apreciable colega *La Dinastía*, se lamenta irónicamente de que no se lleven a cabo las obras del Grupo Escolar, en suelto que dedica a las municipalerías. ¡Sarcasmos de la prensa! El inspirador de dicho periódico es uno de los alcaldes responsables de que no se haya empezado el proyectado Grupo. Anteriores alcaldes liberales mil veces prometieron abordar de una vez el problema y otras tantas veces engañaron al pueblo con sus promesas.

Ahora cabe preguntar al actual: ¿Se vá a dar comienzo a las obras del grupo en la parte de derribo o ha de continuar la misma serie de promesas incumplidas de anteriores etapas?

El pueblo, único interesado, espera y juzga a los que de tal forma lo sarandean.

LA JUNTA DE REFORMAS SOCIALES.

Es un sarcasmo llamar a este organismo por su nombre en Cádiz. No se reune ni una sola vez al año y los elementos que ilegalmente lo integran, porque no se han verificado elecciones desde hace muchos años, para renovarla, ni se toman interés porque se cumpla lo legislado en sentido social, ni cooperan a nada que pueda cimentar la autoridad moral de dicho organismo. Si mal no recordamos, dicha Junta fué anulada en la última elección para nombramiento de nuevos vocales, por una real orden, motivada por alzada que elevaron las sociedades obreras de resistencia, fundada en la ilegalidad de la elección. Y apesar de esto la Junta sigue en el mismo apocalíptico estado que antes de publicarse este mandato oficial. Es verdad, que para lo que sirve, lo mismo dá que se cumpla o no lo mandado a tal respecto. Hace días que el Sr. Inspector Provincial del Trabajo—y esto lo referimos para demostrar la inutilidad de la Junta—ha ordenado a algunos niños aprendices se provean del documento que con arreglo al artículo 10 de la ley de 13 de Marzo de 1900 y el 16 del Reglamento para su aplicación, tienen el deber de facilitarles los alcaldes presidentes de las Juntas, para que firmados por éstos y el Sr. Juez e Inspector provincial, garanticen su edad y el permiso de sus padres en el trabajo, sin cuyo requisito incurre el patrono en responsabilidad penada con multa.

Pues bien; como la Junta no existe más que de nombre, al ir por dichos documentos, que como antes decimos, tiene obligación la Junta de facilitar, se les manifiesta a los interesados que se les extenderá cuando se reciban por dicho organismo, dejando incumplido con ello un precepto legal y contribuyendo a que incurran en penalidad los que quieren cumplir con la ley.

¿Cabe más anomalía, ni puede darse mayor indiferencia en el cumplimiento del deber de un organismo de tal naturaleza?

Y mirada la acción de lo que debía ser Junta bien organizada, bajo otros aspectos de su misión a cumplir, no puede negarse que ésta es nula; por su gestión no puede decirse que está garantizada la legislación obrera sobre el trabajo de la mujer ni de los menores, ni sobre accidentes, ni sobre tribunales industriales; ni nada, en fin, que pueda beneficiar a las clases que se trata de proteger con ella.

Lo que nos hace desear más que se termine este estado de cosas respecto a la Junta local de Reformas socioles, o que desapareza si se considera inútil este organismo para cumplir los fines para que fué creado.

LA BOLSA DEL TRABAJO.

Hace tiempo se presentó, por un señor concejal liberal independiente a la aprobación del Municipio el proyecto de constitución de una Bolsa del Trabajo. El Municipio lo aprobó, porque por entonces todavía el autor no se había mostrado disidente del resto de sus compañeros de comunión política. Y acordado quedó, sin que se volviera ni aún a hablar más del asunto.

Este es de gran interés. Los fines que persigue en el orden social de positivas ventajas para la clase trabajadora y por eso mismo, quizás no se tomen ni aún el trabajo de estudiarlo.

Pero se nos ocurre preguntar a todos los señores que forman parte de la Corporación municipal: ¿los acuerdos que se toman en sala no se cumplen? ¿Para qué entonces el trabajo de tomarlos después de discutir los proyectos presentados.

Si deben cumplirse, parece natural que se hubiese dado curso a este acuerdo y llevado a cabo la constitución de esa Bolsa del Trabajo, que cumpliendo honradamente su misión habia de beneficiar a la clase trabajadora.

Pues aunque el autor ha enmudecido, existen en Cádiz elementos decididos defensores de estas reformas.

El torpedeamiento del "Sussex"

Lágrimas de cocodrilo.

El embajador español en Berlín telegrafía al ministro de Estado que, en contestación a las reiteradas gestiones que por encargo del Gobierno ha venido practicando con motivo de la catástrofe del *Sussex*, ha recibido una nota oficial del Gobierno alemán explicando el error cometido por el comandante del submarino que torpedeó a dicho buque, tomándolo por un barco de guerra.

En esa nota, el Ministro de Negocios Extranjeros de Alemania expresa que su Gobierno deplora vivamente el desgraciado accidente ocurrido, y ruega al Gobierno español qne reciba la expresión de sus sentimientos, tanto más vivos, cuanto que el célebre compositor Granados y su esposa se encontraban entre las víctimas.

Añade que Alemania está dispuesta a indemnizar a la familia de los difuntos.

El Gobierno español, en vista de esta nota, ha encargado a nuestro representante en Berlín exprese al Gobierno alemán el agradecimiento correspondiente a tanta amabilidad.

Y hasta otra.

La Musa popular

Después de 1.º de Mayo

Pasó ya del trabajo
la fiesta esplendorosa
la más bella y hermosa
que el hombre imaginó,
la fiesta de los Parias,
de los menesterosos,
que se unen presurosos
clamando redención.

¡Un día, solo un día
se borran las fronteras
y en él la masa obrera
depone su rencor!
¡un día, solo uu día
las diferentes razas
se buscan y se abrazan
con fraternal amor!

Un solo día del año
es faro luminoso,
anuncio venturoso
de un nuevo amanecer;
deslumbran sus destellos
un día solamente,
y luego al día siguiente...
¡el mismo anochecer!

¡Un año más a oscuras!
Las ráfagas sublimes
que alientan y redimen
volviéndose a ocultar;
un año más sin brújula,
sin rumbo, confundido...
¡un año más perdido
para la Humanidad!

Angel Martínez.

La última jornada electoral

Síntoma grave,

El resultado de la última jornada electoral en España proclama lo siguiente:

Que la mayor parte del país ha olvidado que Romanones, Maura, Dato y otros políticos monárquicos dijeron en el Congreso que en España no había Ejército, ni Marina, ni Hacienda, ni Justicia, ni Instrucción, ni otros organismos de la vida nacional, declarándose, por tanto, reos de haber dilapidado los caudales públicos.

Que la mayor parte del pais ha olvidado también que continúa la guerra de Marruecos, y, consiguientemente, el sacrificio de vidas y el gasto de millones que dicha guerra entraña, y que ello tienen la culpa liberales y conservadores.

Que la mayor parte del país, y muy especialmente gran número de obreros, han olvidado asimismo que tanto el actual Gobierno como el que presidió Dato no han hecho nada eficaz para abaratar las subsistencias y proporcionar ocupación a los que carecen de ella.

Y que una enorme cifra de trabajadores ha olvidado igualmente que los que hoy gobiernan han fusilado a indivíduos de su clase, cuando reclamaban trabajo o abaratamiento de las subsistencias, en La Unión, Valencia y Logroño.

Tales olvidos dan a entender que el país padece una gran atonía Y como de persistir ésta las consecuencias serían funestísimas, impónese a los elementos progresivos, y, sobre todo, a los socialistas, acrecentar su actividad y redoblar sus esfuerzos para conseguir que los obreros y los demás elementos sociales, mostrando más conciencia y voluntad, no dejen sin sanción cuanto malo han hecho los referidos gobernantes.

La obra del caciquismo

Atropellos odiosos.

Desde hace algún tiempo los elementos reaccionarios y caciquiles del pueblo de Arahal venían preparando una tropelía que concluyese con la organización obrera, cuyos progresos les espantaban.

Y, por fin, han conseguido que el Juzgado municipal se decidiese a practicar una visita en el Centro obrero, donde encontró manifiestos de propaganda como los que por todas partes circulan visados por las autoridades.

Sin embargo, el juez ha estimado que en ellos se contenían ataques a la religión y excitaciones a la clase obrera, que ha calificado de sediciosas. Como consecuencia de ello, la guardia civil ha detenido a los miembros de la Directiva del Centro obrero, legalmente constituido, y a los trabajadores más significados en la propaganda. Los detenidos son 14.

Estos hechos han producido una gran indignación entre los trabajadores.

Aunque la prensa diaria asalariada haciendo, como siempre, labor favorable a los que explotan al pueblo, ha publicado sendas informaciones terroríficas queriendo demostrar el descubrimiento de una tremenda conspiración, nadie cree en dicho pueblo ni fuera de él en ello, por tratarse de obreros conocidos, que solo han pretendido defenderse por medio de la Asociación de la inhumana explotación de que son víctimas todos los obreros del campo. Se ve claro en este asunto la obra del caciquismo imperante en toda Andalucía.

LOS SOCIALISTAS ALEMANES

La prisión de Liebknecht.

Comunican de Ginebra que el Reichstag ha confirmado el dictamen de la Comisión, y, en votación nominal, por 229 votos contra 111 y dos abstenciones, ha rechazado las mociones del partido socialista relativas a la suspensión del procedimiento seguido contra Liebknecht y a su libertad.

Durante la discusión, el progresista Payer, ponente, expuso los cargos que pesan contra Liebknecht.

"Esos cargos—agregó—son de naturaleza tal, que su efecto en el extranjero constituía un grave peligro para la patria. Por eso el Reichstag no podría asumir la responsabilidad de crear dificultades a la justicia, y, en cambio, facilitar a Liebknecht la ocasión de reincidir en sus faltas."

Se acusa a Liebknecht de haber vestido de paisano, y, además, de haber intentado, el 1.º de Mayo, excitar a la población, en la Postdamerplatz, de Berlín, con los gritos de: "¡Abajo la guerra!" "¡Abajo el Gobierno!" y de la distribución de una hoja,

encabezada así: "¡Adelante, a la Fiesta del 1,° de Mayo!"

Añádese que aún conservaba 120 ejemplares cuando fué detenido, y que trató de hacer resistencia a los agentes, que se vieron obligados a reducirlo por la fuerza.

Los elementos socialistas se agitan en Berlín y otras grandes ciudades del Imperio propagando a favor de la paz. La prisión de Libknecht excitará a las masas socialistas enemigas del militarismo y producirá perturbaciones interiores, pues el estado actual de las clases trabajadoras en toda Alemania es refractario a la guerra.

Fuego en guerrilla

Amaneció un felicísimo dia para esta ciudad que también fué "Alegre y confiada".

Y un luengo espacio después del alborear, diz que fué el alcalde a la plaza, ambulando inquiridor por toda la parte interna del Mercado.

La esquila de lo que el vulgo llama el Juzgado repiqueteó gozosa de anunciar tan fausta nueva.

Aplaudieron jubilosas las toscas manos de los vendedores e hicieron después chocar en su honor las mermadas pesas contra los cóncavos platillos de infieles balanzas. Oscilaron con graciosa y muy gentil cortesía toldos y cortinas y hasta las estriadas románicas columnas parece como que abatían su grandeza ante la autoridad capitolina.

Acompañóle sirviéndole de escolta en todo el recorrido, la competencia del celador en traje de faena.

Revisólo todo minuciosa y categóricamente la autoridad municipal. Allí del examinar las aves, ya implumes, de las recobas; allí del meter sus propias narices por las agallas mismas de los plateados peces y allí del escuchar por sus orejas, también propias, los fabulosos precios de tales mercancías.

¿Y qué? ¡Psh!

Que luego, incontinente
caló el chapeo, requirió la vara
y fuese aprisa, sin volver la cara.

* * *

Estamos en el período álgido de la que, para imperecedera honra de nuestro suelo, ha dado en llamarse fiesta nacional: de lo que llamamos arte del toreo.

Sin *faja de ombligo* estaban los aficionados por admirar las fenomenales faenas de los fenómenos.

Gallófilos y belmontófilos (o viceversa, para evitar justificados piques) chispean de rabia y llámanse a engaño por que sus ídolos fenomenales hanse llamado a *andana* y no hacen cosa de mayor cuantía, llevándose de bóbilis, esto es, sin recibir una sola caricia córnea, las ocho o las diez mil *del ala*.

Pues bien, amados taurófilos. Lo mismo, exactamente lo mismo ocurre con los políticos, en una mayoria que aterra, y no los silbamos ni les llamamos ¡morral!, ni ninguna de las lindezas que a diario se escuchan en los circos.

Seamos justos, amigos taurófilos y o todos fenómenos o todos morrales.

Además que ¿para qué mal no hay remedio entre gente de recursos? ¿Qué los fenómenos se hacen los remolones? Pues se les deja como ellos ordenan cuando les sale un cabrito por toro.

¡¡Solos!!

* * *

He aquí un retazo de la última sesión municipal:

"Aquí todo se vuelven críticas para el Ayuntamiento; pero esos críticos son los primeros que eluden el pagar lo que les pertenece.

Prueba de ello es, que solo hay una persona que pague cédula de primera clase; las demás personas pudientes, verdaderamente ricas, se contentan con abonar cédulas de octava o de novena clase.

Aquí hay quien tiene diez coches, y sólo paga por uno.

Y como esto pudiera ir citando otros casos; en realidad bochornosos, que no estoy dispuesto a tolerar.

Esos señores que protestan de los recargos, que ingresen en las arcas municipales el dinero que en justicia deban ingresar.

Menos críticas y más pesetas.

. . . . . .

Repito que aquí critican todos, y solo pagan la clase media y los obreros. Los que tienen, se reservan para mejor ocasión".

Estas son palabras textuales del alcalde en un sublime rasgo de valentía.

Pero no del alcalde gaditano, lector amabilísimo. Son del alcalde de Granada.

El que por fortuna... adversa nos administra a nosotros, aunque también es granadino, le tenemos como si tuviéramos un tío en *Graná*.

Acaso sepa tanto o más que aquel en eso de las ocultaciones al fisco y filtraciones de ingresos municipales; pero no temas, que no es tan deslenguado.

Al buen callar llaman santo... o Sancho.

Los Tres Guerrilleros.

Bienhechores de la Humanidad

LUIS PASTEUR

Célebre químico y bacteriólogo francés Nació en Dole—departamento del Jura—en 27 de Diciembre de 1822 y murió en 28 de Septiembre de 1895 en el dominio de Villanueve l'Etang.

En París, terminó los estudios, que había comenzado en provincia, doctorándose en 1843. A los 18 años ingresó en el profesorado, desempeñando sucesivamente cátedras en el Colegio de Besanzón, en la Escuela Normal, en el Liceo de Dijon, en la Facultad de Ciencias de Strasburgo y Lille y en la Sorbona. Perteneció a las Academias de Medicina, de Ciencia (sección de Mineralogía) y en la Academia de Francia sucedió a Littré.

Sus estudios de Química molecular, y principalmente los relativos a los fomentos, le crearon una sólida reputación entre los hombres de ciencia, antes que realizara sus grandes inventos.

Pasteur no fué solamente el inventor del tratamiento del VIRUS ATENUADO para la curación del CARBUNCLO, de la SEPTICEMIA y de la RABIA, lo que le hubiera bastado para hacerle acreedor al agradecimiento de la humanidad. Es que además y sobre todo había introducido una verdadera trasformación en las ciencias médicas, asentando sobre sólidas bases la MICROBIOLOGÍA. Puede decirse que los estudios posteriores de SUEROTERAPIA, son continuación de los trabajos del sabio bacteriólogo francés.

La Sociedad Real de Londres le concedió las medallas de Rumford y Copley. También ganó el premio de 10.000 florines, ofrecido por el ministerio de Agricultura de Austria, al que descubriera el medio de combatir la enfermedad de los gusanos de seda; otro de 12.000 francos pagado por la Sociedad de Fomento para recompensar sus trabajos sobre los gusanos de seda, los vinos, el vinagre y la cerveza. En 1874 la Academia Nacional le concedió una pensión de 20.000 francos a titulo de recompensa de la patria, previo informe de Pablo Bert.

El día 2 de Marzo de 1886, leyó ante la Academia de Ciencias de París, su memoria sobre la VACUNA DE LA RABIA. Oyeron la lectura *sesenta y un* académicos numerarios y más de *cien* profesores de medicina, contándose entre ellos Vulpian, Richer, Gosselin, Baron de Larrey y Charcot, que escucharon con grandes muestras de admiración el estudio del sabio doctor y le tributaron una ovación entusiasta.

Se votó por unanimidad la instalación de un Instituto de vacunación en Paris, porque no era suficiente el laboratorio de la Escuela Normal, ni la instalación posterior de Villenueve l'Etang—un castillo abandonado desde la guerra de 1870—para albergar a los enfermos que llegaban de todos los paises del mundo a fin de someterse al salvador tratamiento ANTIRRÁBICO. La suscripción nacional ascendió a 2.500 000 francos.

El día 27 de Diciembre de 1892—septuagésimo aniversario del natalicio de Pasteur—fueron a felicitarle a la Sorbona el Presidente de la República, los ministros, representantes de varias Academias, más de *cincuenta* comisiones de las Sociedades científicas, muchos doctores franceses y extrajeros, los Senadores y Diputados, el cuerpo diplomático, los representantes de los municipios, los claustros de profesores y delegaciones de estudiantes de Francia y otros países. El acto revistió los caracteres de un extraordinario acontecimiento; Dupuy, ministro de Instrucción Pública, entregó a Pasteur una medalla de oro—costeada por sus admiradores de todas las naciones—cuyo anverso ostentaba el busto del sabio, y en su anverso la siguiente inscripción: "A Pasteur, el día que cumple setenta años, la ciencia y la humanidad reconocida." El Alcalde de Dole le entregó un álbum primoroso con el fascímile de la fe de bautismo y la fotografía de la casa donde nació el célebre doctor: éste recibió otras medallas, diplomas, etc., que le entregaron varias delegaciones extranjeras. No pudiendo, a causa de la emocion que le dominaba, dar las gracias personalmente, su hijo leyó el discurso que el sabio había escrito para aquella solemnidad. El discurso terminaba con la siguiente frase: "Creo en la ciencia y en la paz; creo que ambas triunfarán de la ignorancia y de la guerra; creo, por lo tanto, que el porvenir es de los bienhechores de la humanidad."

Los restos de Pasteur fueron depositados en un sepulcro construído en el Instituto que lleva su nombre.

Luis Pasteur debe ocupar lugar preferente entre los más ilustres bienhechores de la Humanidad, porque con su invención de la VACUNA ANTIRRÁBICA ha salvado de una muerte horrible a innumerables criaturas.

Román de Nulen.

De los maestros de la poesía

EL TORNILLO DEL IDEAL

Vosotros, que temiendo venganzas del esclavo,
soñáis con barricadas, fiando en el cañón,
¿por qué jamás teméis la lluvia de ideales
que aneguen privilegios en ondas de perdón?

Temblad de los que sienten nostalgia de lo justo.
tranquilos soñadores, hambrientos de ideal,
que adoran las utopias de cosas que amanecen
y cantan redenciones en himno universal.

Temblad de los que en rudas batallas de una idea
sin lauros y en olvido no tiemblan de morir;
que luchan por las tristes y opresas muchedumbres
y van contra los grandes sus fuerzas á medir.

Que hay héroes que consagran su pluma á la justicia
y viven en miseria, y ultraje y ansiedad,
pudiendo hartarse todos en lujo y en molicie
su pluma redentora vendiendo á la maldad.

Así, cuando yo lanzo mi vista á lo futuro
y veo cada día nacer con más calor
al sol de las ideas de Paz y de Progreso,
más cerca me imagino la muerte del Error.

La savia vificante de sólidas creaciones
ha entrado en el torrente del círculo social,
y son los soñadores de ideas imposibles
los que han de dar al mundo la paz universal.

Temblad, no del martillo brutal é iconoclasta
que esgrime la Miseria, furiosa, en el motín;
temblad del trifurante tornillo de lo Nuevo,
que avanza en las conciencias sin término ni fin.

E. Benot.

Las reformas del mercado

Lo que es de necesidad.

No quisimos anticipar juicio sobre ellas, sin conocer las reformas que se proyectan llevar a cabo en el Mercado de la Libertad, y una vez conocidas por el expuesto presentado al Ayuntamiento por la Comisión de Mercados, pecaríamos de injustos si no manifestásemos, que por ser reformas aplicables a la higiene de los productos alimenticios las aplaudimos por lo que representan para la salud del pueblo.

En ninguna ciudad de España se mira con tanta indiferencia asuntos de tanta importancia como el saneamiento de los mercados, como se mira en Cádiz. Cuantas veces hemos tratado de subsistencias otras tantas hemos protestado de la forma antihiénica como se colocan y venden muchos productos en los mismos, y hemos llamado la atención de las autoridades locales para que evitaran que muchos de aquellos se arrastraran por el suelo lleno de polvo y en donde, como se sabe, se depositan por distintas causas microbios de infinidad de enfermedades contagiosas, que también se depositan por falta de escrúpulo y de inspección sobre los articulos de consumo, mucho de los cuales por su naturaleza se comen crudos.

Siempre hemos protestado y seguiremos protestando de que no exista pescadería y que en el palenque de Puerta Sevilla se lleven a cabo como se llevan todas las faenas y operaciones propias de un mercado de tal naturaleza; porque en ningún pueblo culto se conduce el pescado de su punto de desembarco hasta el mercado, arrastrándolo por el suelo lleno de basura de toda índole, ni en ningún pueblo que se precie de civilizado se abandona la higiene como en el palenque mercado a que nos referimos, llevando a cabo la limpieza del pescado que así lo requiere en el suelo y a veces lavándolo constantemente con agua fangosa extraida de la proximidad de una madrona.

Y como las reformas anunciadas, de llevarse a cabo, evitarán en gran parte los males que señalamos, honradamente las aplaudimos, agradeciendo de paso, a nuestro querido colega *Diario Liberal*, las frases sinceras que nos dirige, con motivo de nuestras anteriores manifestaciones sobre el asunto que nos ocupa.

Vulgarización científica

Los rayos Roetgen y la visión a través de los cuerpos opacos

El descubrimiento de Roetgen, acaeció el año 1896. Fué uno de los hallazgos más fecundos en aplicaciones prácticas. De éstas, la más públicamente conocida es la impropiamente llamada fotografía a través de los cuerpos opacos. Los más cuantiosos beneficios que para la humanidad importan los rayos Roetgen, derivan de su aplicación a la medicina y a la cirugía especialmente.

Hoy, gracias a estos rayos, puédese ver sin dificultad a través de los cuerpos opacos, cuya característica física de su propia substancia—opacidad—es en la actualidad meramente relativa para todos los cuerpos, que diríase han abierto su seno, que permaneció inexcrutable a las insinuantes miradas de las generaciones pasadas, a la penetración del espíritu humano.

El velo fué descorrido y la curiosidad satisfecha, y el hombre, victorioso, ha metido en fin, todos los ardores saludables de su espíritu sediento de verdad en los poros remotos de la materia—poros físicos—en esos minúsculos intersticios intermoleculares, en los que se agitan miriadas de invisibles átomos.

También los Rayos Roetgen han explorado en parte el inextricable laberinto de la vida, seguros de apreciar las armonías y desequilibrios de la materia vital, e insinuándose a través del tórax descubren ciertos movimientos apenas perceptibles del corazón, ese sublime dédalo de fibras, vasos y nervios donde se adivinan las consonancias de la vida y los detalles minuciosos de una infinidad de órganos.

Esto no es todo: a veces su penetración agudísima, indecible, va más lejos y no es raro que mañana, extendiendo su dominio máximo por el campo de la biología, hagan brotar ante nuestra vista todas esas palpitaciones recónditas de la materia organizada que preludian el grandioso concierto de la vida.

Nada queda casi, puede decirse, de invisible a la vista humana si ésta dispone de tan irrespetuosos rayos, que invisibles como espíritus, roban en su obcecación a la Naturaleza el secreto grande de sus admirables obras, a la vida: el por qué de su existencia.

El progreso, como el infinito, no tiene límites; puede también que mañana permitan los rayos Roetgen a los interlocutores colocados a distancias considerables—se nos antoja en los puntos extremos del diámetro terrestre—hablar y observar sus gestos y sus personas contemporáneamente, sin necesidad de la intervención de las curiosas «placas de erytrosina» descritas hipotéticamente por Max de Nansouty.

La denominación de «fotografía a través de los cuerpos opacos» no es propia para designar las propiedades de los rayos Roetgen. Si dijéramos fotografía a través de los cuerpos opacos, anticipando ideas sobre la naturaleza de los mismos, anticiparíamos a nuestra vez las propiedades de estos rayos a la de los rayos luminosos ni más ni menos, lo cual fácilmente explicamos atendiendo al origen etimológico de la palabra «fotografía» (dibujo efectuado por la luz.)

Así que parécenos más proplo designar el conjunto de fenómenos provocados por los rayos Roetgen, teniendo en cuenta las propiedades de estas radiaciones con el nombre de «radiografía».

Mr. Guillaume, de París, consideraba a los rayos Roetgen como simples movimientos vibratorios del éter y Mr. Curie como rayos comunes, pero dotados de la singular propiedad de atravesar un campo magnético, sin obedecer al principio físico del doble retorno. Otros físicos comprobaron que los rayos Roetgen, como los de la luz, se propagaban en el espacio en línea recta, y

advirtieron en el polo negativo, en que se producen, una zona obscura, efecto de las repulsiones que se ejercen entre las moléculas radiantes contenidas en una ampolla de Crookes.

Más tarde se descubrió que la materia repulsiva engendra una corriente de moléculas elêctricas, corriente que, inversamente a lo que ocurre en las corrientes eléctricas, va del polo negativo al positivo.

Casi todos los cuerpos son transparentes a los rayos Roetgen, siendo la opacidad de que gozan algunos—cuando se hallan reducidos a láminas gruesas—relativa. El grado de penetración de los rayos Roetgen a través de las diferentes clases de substancias, depende de la agrupación molecular de la materia, siendo esta penetración difícil en las materias espesas, lo que prueba el hecho de que las substancias animales y vegetales, en virtud de su constitución física, son infinitamente más permeables para los rayos Roetgen por las substancias minerales.

Existen estrechas afinidades entre los rayos X y los catódicos, lo cual hace presentarlos probablemente como uno de los tantos casos de la transformación de las fuerzas físicas. Empero los primeros rayos están dotados de propiedades fotogénicas más activas que los segundos.

Es un hecho indiscutible que la fuente de producción de los rayos Roetgen es el túbo de Crookes, porque a cada descarga eléctrica--efluvio—que orienta o dispersa las moléculas de la materia radiante—según las diversas teorías que explican la formación de estos rayos,—excitan la "fluorescencia" de una pantalla colocada en el trayecto de su recorrido, recubierta de platino, evanuro de bario o sulfuro de zinc

La utilidad que los rayos X aportan a la ciencia, y especialmente a la medicina y a la cirugía, como digimos al principio, es incalculable. Constituyen un precioso elemento de diagnóstico, habiendo surgido de sus aplicaciones una nueva rama de la física aplicada, una ciencia fecunda, la radiología, que comprende la radiografía, endoscopia radioterapia, etc.

En la cirujía han permitido a los operadores operar con perfecto conocimiento de causa, puesto que en la práctica permiten al cirujano verificar la inspección prolija de las cavidades profundas del organismo, cuyos procesos patológicos que en ellas se desarrollaban escapaban a la penetración de los antiguos procedimientos de exploración.

Como agente terapéutico se emplean en la curación de ciertas afecciones de la vista y en dermatología para la curaoión del eczema, lupus, epitelioma, etc., así como en le epilación. Y aquí cabe una advertencia para los que tienen velludo el rostro. Los rayos Roetgen no destruyen el "bulbo piloso", no lo atrofian.

El descubrimiento de Roetgen ha dotado a la ciencia, tal vez de la más cuantiosa e inapreciable de sus conquistas. Si el telégrafo sin hilos ha suplido la distancia, trasponiendo mares y continentes; si la telefonía está en camino de realizar lo mismo, quizá los rayos Roetgen, aplicados a la fotografía astronómica nos permitan radiografiar el cielo estrellado, materializando gloriosamente, por así decirlo, el éter cósmico, ese occéano infinito e impalpable, en el fondo del cual el Universo constantemente se regenera.

V. Delfino.

Agitación ferroviaria

Solución sin huelga

Los elementos ferroviarios de Lérida, Tarragona, Valencia, Castellón y Guipúzcoa, han desistido de ir a la huelga en vista de que la Compañía del Norte accede a casi todas las peticiones hechas.

Así se lo han comunicado al Comité Nacional.

Los ferroviarios de Málaga.

Se ha celebrado ayer en esta ciudad un importante acto público por los elementos ferroviarios reorganizados en fuerte sección.

Tomó parte en él el compañero Segundo del Tronco, del Comité Nacional, siendo muy aplaudido.

Se acordó nombrar representante de los ferroviarios andaluces en el Comité Nacional y activar la campaña de reorganización que se hace por toda Andalucia, acompañando en ella un indivíduo del Comité regional, al compañero del Tronco.

Gramófono público

DISCOS PERMANENTES

(En esta sección pueden dar á la publicidad sus quejas á las autoridades el vecindario y exponer sus deseos cuantos compañeros lo necesiten en asuntos relacionados con la competencia de las mismas y empresas particulares.)

LOS FERROVIARIOS ANDALUCES

Para los que radican en Utrera.

No hay sección de la línea andaluza donde no se agite el elemento ferroviario, obligado más por la presión, y atropellos e injusticias que sobre ellos ejerce y comete la Compañía, que por otras causas; no hay un solo empleado u obrero que no esté dispuesto a mostrar su disgusto cuando sea menester y la organización lo imponga.

No es en un punto determinado de la línea donde existe malestar; no es un solo detalle de trabajo determinado el que hay necesidad de corregir; es disgusto general por la mala disposición de los servicios y malestar también general por la exagerada explotación sin estímulo a que son sometidos empleados y obreros por los jefes que reflejan las órdenes de la Compañía y a veces, órdenes suyas propias para hacer méritos necesarios en su carrera.

Este estado de cosas, agravado por la carestía de las subsistencias, ha traido como lógica consecuencia una agitación natural en toda la linea, que está dando los resultados que se deseaba y que son fundamentos de una buena organización, necesaria a los fines que se persigue por los elementos asociados: el mejoramiento material de la clase y el reconocimiento al derecho de la vida.

En Málaga han revivido nuestros compañeros, poniendo en actividad las fuerzas indiferentes, por causas injustificadas, a la acción colectiva en la defensa de nuestra causa. En Córdoba, igualmente se han reorganizado los elementos ferroviarios de ambas compañías, dispoiéndose a luchar por conseguir las mejoras a que tenemos indiscutible derecho. Granada, Cádiz, Puentegenil, Sevilla, todas las secciones, muestran actividad en estos momentos, reorganizando y disponiéndose a cimentar la fuerza moral y material necesaria para hacernos respetar por la Compañía y exigir el cumplimiento de promesas y reformas anunciadas y no cumplidas y el mejoramiento en el orden de los distintos trabajos en que prestamos servicio.

Solo los ferroviarios de Utrera muéstranse indolentes en este resurgir de la clase a la vida y solo los ferroviarios de Utrera, los que menos debieran serlo, por muchas causas que ya se dirán, son los que parece no se hacen cargo de la importancia que para todos tiene el movimiento que en la actualidad se desarrolla en toda España en pró del fin que perseguimos con nuestra federación.

La Junta Directiva de la Sección de Utrera ha hecho ya el llamamiento necesario a los socios y no socios; su Junta ha convocado a los compañeros para imponerles de cuanto a ellos afecta a tal respecto, ¿qué hacen, pues, los elementos ferroviarios de Utrera, que no se suman al resto de sus compañeros para laborar por el bien de todos? ¿Quieren los ferroviarios de Utrera que se solucionen graves problemas de su vida sin intervenir los interesados en ello?

Estrechen los lazos de solidaridad necesarios a los explotados; únanse al resto de sus compañeros de toda Andalucía, que así lo exigen las circunstancias y así lo demanda la moral y dignidad de la Sección organizada, por la misión que tiene que cumplir. Así debemos obrar, aconsejando de paso, porque es oportuno, al personal nuevo del Depósito, no asociado, que se unan también a sus compañeros, que la causa de ellos es la de todos.

Y asi daremos en Utrera, pruebas de ser hombres dispuestos a defender el derecho a vivir y no esclavos sumisos o párias abyectos, incapaces de mejorar nuestra condición de explotados ni de laborar por el porvenir de nuestros hijos.

Un federado.

* * *

Causa justa.

Los vapores del Dique.

La historia de los vapores que conducen el personal trabajador a los talleres de Matagorda, no tendrá fin, hasta que los trajajadores mismos por su esfuerzo colectivo no se dispongan a ello.

Cansados estamos de hacer público por medio de la prensa nuestra protesta de cuanto sucede con los vapores, sin que la Empresa solucione este problema para nosotros de gran importancia.

Hoy, han quedado sin poder ir al trabajo una porción de obreros porque en los buques dichos no caben por poca capacidad y la autoridad de Marina lo prohibió en evitación de lo que antes decimos puede suceder.

No es ya solo el número extraordinario de personas que en muchos casos embarcan en un vapor con grave riesgo de perder la vida en caso de accidente, no es tampoco el mal estado para navegar de algunos de estos vapores también y de que ya en varias ocasiones se ha hecho eco la autoridad de Marina; es el perjuicio material que a muchos trabajadores ocasionan estas deficiencias que debiera haber ya corregido la Empresa, siquiera fuera para justificar tanta alabanza como a diario se le dirige por la prensa, con motivo de cualquier trivial asunte o detalle corriente de los trabajos que en los talleres se llevan a cabo.

El martes, con motivo del fuerte viento que reinaba, uno de los vapores, a los que los obreros han puesto por nombre "la carreta", quizás por su mucho andar, no podía desatracar del muelle, teniendo que desembarcar parte del personal que habia embarcado y quedar en la punta del muelle hasta que otro vapor, más tarde, los transportó al trabajo.

Pero al llegar a él se encontraron, como es costumbre, con el fichero en disposición de no admitir sus tablillas hasta las nueve, para descontarles de su jornal un noveno, más el real que como plús se dá por el encarecimiento de las subsistencias.

¿Es esto justo? ¿Es racional? ¿Es humano? De manera que por causas originadas por deficiencias de un servicio organizado por la Empresa para transportar a los obreros al trabajo, y que para dar más fuerza a nuestro argumento haremos constar que lo pagamos, como todo el mundo sabe, se nos descuenta más del tiempo perdido por esta desorganización y se nos grava, además, restándonos el real de las subsistencias.

Esto es una enormidad; una injusticia, que no debe continuar, porque no son culpables de este retraso los trabajadores, y el Sr. Delegado en Cádiz de la Constructora debe evitar que continúe pasando.

Así se lo pedimos y así lo esperamos, para evitar lo que decimos al principio.

Pepe Rizo.

El Congreso de la Unión General

Primeras sesiones

Ayer comenzó sus tareas en Madrid, el Congreso anunciado de la Unión General de Trabajadores.

Preside las sesiones el compañero Lucio Martínez, habiéndose nombrado comisiones para informar sobre los temas de Subsistencias y Crisis de trabajo.

Otras ponencias informarán sobre Legislación Obrera y reforma de los Estatutos de la Unión General de Trabajadores.

Tienen en el Congreso representación todas las regiones de España.

El gran Benavente

Nueva producción

Anoche se estrenó en Madrid la nueva obra de este gran autor, *La Ciudad alegre y confiada*, segunda parte de *Los intereses creados*.

La obra ha obtenido un éxito colosal; el mayor, según dicen los telegramas, que obtuvo autor alguno.

Las ovaciones se sucedían sin cesar durante la representación y al terminar tuvo Benavente que salir a escena más de veinte veces.

Carnet de apuntes y noticias

Labor reaccionaria

En la escuela Normal de Maestras, se efectuó la entronización del Corazón de Jesús, con gran solemnidad y con el concurso de todas las profesoras, alumnas y maestros.

Este es el primer centro docente de España donde se ha verificado este acto.

¡Qué honor para el magisterio y para la ínclita ciudad cuna de la Democracia!

Nos explicamos perfectamente que haya en España doce millones de habitantes que no saben leer ni escribir y que la mujer española sea la más atrasada de Europa.

Por Puerto Rico libre

En Puerto Rico se ha organizado un partido radical con orientaciones de independencia absoluta de la isla, a cuyo frente se ha colocado por voluntad de todos los prohombres que lo integran, un elocuente abogado y distinguido poeta que trabaja denodadamente porque su patria adquiera la libertad y la soberanía a que tiene derecho en el concierto de los pueblos de América.

Toma de Posesión

Se ha hecho cargo de la Dirección del Manicomio provincial, habiéndose posesionado del cargo el martes, nuestro querido amigo particular, el antiguo y conocido periodista Don José Larrahondo y Sordo, que desempeñaba la Dirección de la Casa Matriz de Expósitos.

Notable artículo

Nuestro apreciable amigo el culto periodista Don Julio Moro Morgado, publica ayer un notable artículo en *Diario de Cádiz*, dedicado al admirable campeón de la higiene Dr. Bartolomé Gómez Plana.

En dicho trabajo se ensalza la labor de la Unión Médica Gaditana en años anteriores, con la celebración del concurso de Higiene y Cultura Física, solicitando el apoyo de cuantos se interesan por tan vital cuestión, contribuyendo al explendor de estos interesantes y saludables actos.

Nos adherimos a los deseos del articulísta, uniendo a los suyos nuestro humilde ruego a todos los que puedan fomentar estos torneos, para que contribuyan con su voluntad o sus medios al mayor esplendor de los mismos.

Salux pópuli suprema lex

Hágase todos los días

Ayer fueron decomisados y arrojados al mar 271 kilos de pescado, por no reunir condiciones para el consumo. De esta clase de pescado se venden todos los días muchos kilos en el mercado, burlando las leyes de sanidad, por no estar en condiciones para la venta. Y se vende al precio que lo quieren vender los explotadores sin conciencia del pueblo.

Sr. Alcalde: usted lo sabe, y si quiere, puede evitarlo De no hacerlo, se dá lugar a que el pueblo crea lo que no debe creer de V. S. y de los demás señores que componen el municipio.

UNA SEÑORA

ofrece comunicar **gratuitamente** a todos los qne sufren de: neurastenia, debilidad general, vértigos, reuma, estómago, diabetes, tisis, asma, neuralgias y enfermedades nerviosas, un remedio sencillo, verdadera maravilla curativa, de resultados sorprendentes, que una casualidad le hizo conocer.—Curada personalmente, así como numerosos enfermos, después de usar en vano todos los medicamentos preconizados, hoy, en reconocimiento eterno y como deber de conciencia, hace esta indicación, cuyo propósito puramente humanitario, es la consecuencia de un voto.—Dirigirse únicamente por escrito a **D.ª Carmen N. P. García**, Aribau, 24, **Barcelona**.

Imprenta LA UNIÓN.—F. Fontecha. 4: Cád.zi

GUIA DE SERVICIOS PUBLICOS OFICIALES Y PARTICULARES

Horas de servicios y Oficinas Públicas

Administración de Correos (Sacramento, 1).

Giro Postal, de 9 a 12.

Horas de recogida en los buzones de alcance: a las 13 y a las 21. En la Central: a las 6 y 30 para el correo y a las 15 y 30 para el exprés.

Certificados. de 10 a 12 y de 1 y 30 a 2 y 30 y de 3 y 30 5 y 30.

Administración de Hacienda: (Casa Aduana), de 11 a 16.

Archivos parroquiales: de 11 a 13.

Arriendo de Contribuciones: (Isabel la Católica 22), de 11 a 17.

Idem de Cédulas personales: (Cristóbal Colón 9,) de 13 a 17 y de 18 y 30 a 20 y 30.

Aduanas: en la Administración de 11 a 16.—En los muelles de sol a sol.—En ferrocarriles: de 9 a 11 y de 13 a 16.—Domingos de 9 a 11.

Audiencia: (Plaza de la Reina), de 9 12.

Ayuntamieto de 12 a 18.—Los días festivos de 12 a 16.—Depositaría de 13 a 16.

Banco de España: (Antonio López 4), de 11 a 15.—Operaciones de giro de 11 a 14.

Banco de Cartagena (Plaza de la Const tución), de 10 a 16.

Capitanía del puerto: muelle, de sol a sol.

Comisaría de Marina: muelle de Puerta Sevilla, de 10 a 16.

Comisión Mixta de Reclutamiento: Casa Aduana, de 8 a 13

Compañía Arrendataria de Tabacos: Isacc Peral, de 11 a 17

Cuerpo de Vijilancia: Casa Aduana, servicio permanente. Jefe, de 11 a 15 y de 21 a 23.

Cuerpo de Seguridad: Cervantes 45, servicio permanente.

Junta de Obras del Puerto: Isabel la Católica 13, Dirección facultativa, de 8 a 13.—Oficinas administrativas, de 12 a 17.—Depositaria pagaduría, de 15 a 17.

Delegación de Hacienda: Casa Aduana, de 8 a 13.

Diputación provincial: Casa Aduana, de 11 a 17.

Ferrocarriles: de sol a sol,

Giro Mútuo: Isaac Peral 19, de 12 a 14,

Gobierno Civil: Casa Aduana, de 11 a 14.

Gobierno Militar: Paseo Duque de Nájera, de 9 a 12

Ingenieros de Montes: Constitución 16, de 9 a 13.

Instituto General y Tecnico: San Francisco 23, Secretaría, de 13 a 15.

Juzgado de Instrucción: San Francisco 9, de 10 a 12 y de 15 a 18

Juzgado Municipales: San Francisco 9.—Distrito de San Antonio. de 11 a 13 y de 15 a 18. Además, los sábado de 21 a 22.—Distrito de Santa Cruz, de 10 a 12 y de 15 a 18.

Monte de Piedad: Zaragoza 1, de 11 a 16.—Empeños y desempeños, de 11 a 14.—Renovaciones, de 9 y 30 a 16.— Caja de Ahorros, de 12 a 14.—Restos de subastas, de 11 a 12.

Notaría eclesiastica: Palacio episcopal, de 12 a 14.

Obras públicas: Sagasta 29, 12 a 14.

Provisorato eclesiastico: Palacio episcopal, de 12 a 14.

Registro de la Propiedad y Mercantil: Santiago Terry 12, de 9 a 15.

Sanidad Marítima: muelle, servicio permanente.

Secretaría del Obispado: Palacio episcopal, de 12 a 14.

Servicio diario de Vapores entre Cádiz, Puerto-Real, el Dique de la Compañía Trasatlántica y el Arsenal de la Carraca.

Horas de salida.—De Puerto Real a Cádiz, a las 8 y a las 11 y 30.—De Cadiz a Puerto-Real, a las 10 y a las 14.

Los Domingos y días festivos: De Puerto-Real a Cádiz, a las 8, 11 y 30 y 14 y 15 y de Cádiz a Puerto-Real, a las 10, 13 y 15 y 30

Todos los viajes harán escalas en el Dique de la Compañía Trasatlántica.

Precios.—De Cádiz a Puerto-Real: Popa, una peseta; proa, 0'63 pesetas.— De Cádiz al Dique: Popa, una peseta; proa 0,50 idem.—Abonos de diez billetes de popa entre Cádiz y el Dique, 7,50 id.—De Cádiz a Puerto-Real, 8'75 ptas.

Cada mandado de equipajes abonará 0,50 ptas.

Notas.—Los billetes se expenderán en el mismo vapor, en Puerto Real y en el Dique. En Cádiz, en la casilla situada junto a la Capitanía.

Los días que no navegue por mal tiempo, limpieza o circunstancia imprevista, se anunciará en los despachos con la anticipación posible, como si igualmente se suspendiesen algunas escalas o viajes.

Servicio entre Puerto-Real y Carraca

Salidas del Puerto-Real, a las 6 y a las 15 y 45. Salidas de la Carraca a las 7 y 15 y a las 16 y 45.

Precios.—Entre Puerto-Real y Carraca: Popa, 0'50 ptas.—Proa, 0'25.

La Perla de Cuba

Acreditada Casa de Huéspedes
de PLACIDO MENENDEZ

Calle Cristóbal Colón, número 16

Próxima al Muelle, Estación y Tranvías.— Bonitas y cómodas habitaciones para una ó más personas.— Servicio esmerado.—Precios económicos.

Esta Casa envía un dependiente á la llegada de vapores y trenes.

Antonio Gandul Romero

Calle Plocia, números 17, 19 y 21. :: CÁDIZ.

Almacén de Maderas
y Serrería Mecánica

Molduras, tarimados y zócalos. Construcción general en Cajonería.

Calle Plocia, núms. 17, 19 y 21.--CADIZ

"EL PUEBLO"

PERIÓDICO REFLEJO HONRADO DE LA OPINION
DEFENSOR DE LAS CLASES QUE TRABAJAN

Precios de suscripción: En Cádiz: Un mes, 0'50 pesetas. Fuera de Cádiz: Un mes, 0'75. Número suelto, 0'15. Anuncios y comunicados, á precios convencionales.

REDACCIÓN Y ADMINISTRACION

Calle Santiago, número 1. (Centro de Sociedades Obreras)

CÁDIZ

Imprenta "La Unión"

CADIZ

En este establecimiento se hacen toda clase de trabajos de lujo y corrientes.

Libros, folletos, periódicos, Circulares, Memorandums, Cartas, Sobres, Facturas, anuncios, manifiestos, etc., etc.

PRECIOS MÓDICOS

Tartetas de visita desde 1'25 ptas. el ciento hasta 3 peseta.

San Francisco y Plaza Fernández Fontecha, número 4

Encuadernación
DE
García Salazar

Se hacen con esmero toda clase de encuadernaciones.
Despacho de periódicos.
Sagasta, número 38.—CÁDIZ

Salón-Barbería
DE
Benito Berasuaim

SOPRANIS, 31 (Cerca del Compás)
Servicio esmerado é higiénico
Abonos especiales para obreros asociados.

Taller de rayado
Y
Venta de postales

José Rodríguez González
Plaza de la Constitución, 13.
CADIZ.

Antigua y acreditada Alfarería

FRANCISCO RODRIGUEZ

Establecida en el Arrecife (Extramuros). CADIZ.
Se hacen toda clase de trabajos concernientes á dicho ramo en barro en basto, Macetas corrientes para jardines, Tejas, Cántaros, Tinajas, etc.. etc,

Arrecife de Extramuros (Cádiz.) Próximo á la Victoria.

Despacho de Tortas Sevillanas

Calle Sagasta (entre Solano y Sacramento). CADIZ

En este Establecimiento se expenden las auténticas tortas sevillanas y polvorones, á 5 y 10 céntimos de peseta.

DESPACHO DE PAN Y PANECILLOS
DE ACREDITADA PANADERIA.

Calle Sagasta (entre las de Solano y Sacramento.—CADIZ.

BIBLIOTECA PUBLICA DE CADIZ