

## Divulgaciones

Bajo este título publicaré todas las semanas un pequeño trabajo de divulgación científica. Digo pequeño trabajo y así lo es para vosotros; más no para mí, ya que la falta total de costumbre para escribir y la carencia de conocimientos científicos, me obligan a consultar constantemente libros y diccionarios, para tomar las notas indispensables apropiadas al caso. Esto tendrá un doble valor para vosotros, pues cuando leáis cifras seguidas de 20 o 30 ceros o cosas análogas, no podréis suponer que han sido creadas por mi imaginación, si no, tomadas directamente de la fuente del progreso, alimentada constantemente por los conocimientos de grandes sabios, cuyos nombres brillan con letras de oro allá en los anales de la ciencia.

Vamos a tratar en este primer artículo, de las diferentes causas y cataclismos que pudieran motivar el aniquilamiento total de la vida animal y vegetal en nuestro pequeño planeta; y lo vamos a titular:

### VISIONES DE FIN DEL MUNDO

El fin del mundo al apagarse el Sol es de los que más han apasionado a la humanidad. Pudiendo calificarse este fin, como muerte natural.

El sol emite al espacio por minuto, 6 trillones de calorías (lo que equivale a un trabajo por día de 500.000 billones de H. P.) emitiendo normalmente al límite de nuestra atmósfera por minuto y centímetro cuadrado 1,94 calorías (número denominado constante solar).

¿Qué sucedería si cesase en un momento dado toda esta actividad solar? No es difícil la contestación; a los 5 o 6 días del soberbio cataclismo, el termómetro de gas marcaría temperaturas inferiores a 66° bajo cero, en los días sucesivos la temperatura seguiría descendiendo; 3 o 4 días más y en la Tierra habrían desaparecido totalmente toda vitalidad.

E. Guillon astrónomo del Observatorio de Madrid, calcula la edad del Sol en 5 billones de años, quedándole por lo menos de vida radioactiva un billón, así es, que si nuestro globo muriese de muerte natural, perecería pues de frío, en un porvenir bastante lejano, seguramente superior a la vida de la humanidad.

El fin de la Tierra por medio de un cometa es de todo punto inverosímil, no obstante haberse creído fantásticas y macabras leyendas, relativas a su inofensiva cola.

El núcleo de los cometas es relativamente pequeño y está constituido por agrupaciones poco adherentes de partículas sólidas. En el peor de los casos, podría un cometa bombardear con sus despojos una región más o menos grande del globo; pero el cataclismo siempre sería local.

La explosión de la Tierra es una hipótesis que solo existe en la imaginación de ciertos pesimistas anticuados. No cabe duda que la Tierra aprisiona en su interior una gran cantidad de gas, pero su corteza es lo suficientemente fuerte para contener esa fuerza expansiva, y suponiendo que esta aumentará desproporcionadamente...

### LA CONSERJERÍA DEL CÍRCULO MERCANTIL

Ofrece a su distinguida clientela sus exquisitos ponches y económicas cenas.

GRAN SURTIDO EN LICORES  
Servicio esmerado a domicilio  
TELÉFONO. 17 - BERJA

Es encontrada una extraña ave acuática, portadora en una de sus patas de un anillo, con inscripción en Alemán, y una clave.

Se cree pueda el suceso estar relacionado con las pruebas que sobre el vuelo de las aves, realizan los alemanes.

En aguas mediterráneas fué capturada por uno de los marineros de un buque un ave extraña portadora en una de sus patas de una anilla con inscripciones en alemán y una clave.

El ave ha sido traída a Berja, encontrándose en la actualidad en poder de D. José Payán.

La inscripción es la siguiente:

Voglwarte  
Rossiten  
E-11. 20. 27.

Como actualmente se realizan pruebas sobre el vuelo de las Aves en Alemania, se cree pueda estar este hallazgo relacionado, con dichas pruebas.

### Fernando Villalobos Gallardo

MÉDICO ESPECIALISTA EN BOCA Y DIENTES

CONSULTA LOS JUEVES DE 10 A 1 Y 3 A 8

Se hacen aparatos de oro y caucho con la mayor rapidez  
AGUA, 33 - BERJA

### Temblores de tierra

Sobre las diez y cuarto, del día 24, y con unos dos o tres minutos de intervalo entre uno y otro, hicieron cinco o seis temblores de tierra, que solo fueron notados por escaso vecindario, dada la hora en que se produjeron y la poca intensidad de los mismos. No obstante algunos de estos, salieron con consiguiente alarma, que esperaban detrás de escasa importancia, alguno de mayor categoría.

### Se encuentra en muro que data del año 1806

En las excavaciones que se hacen en la Avenida de la República, para la construcción de un urinario subterráneo, ha sido hallado un fuerte muro de contención de unos dos metros y medio de espesor, que según parece data del año 1806 y que servía para contener las aguas de un gran barranco, con objeto de que no inundara la hermosa vega, que entonces quedaba en la parte baja del pueblo.

### Proyectos del Ayuntamiento

De fuente autorizada sabemos que entre los proyectos de la actual Comisión Gestora figuran: el arfaltar la calle del Agua y Paseo del Siglo; construir una glorieta-jardín en el solar denominado el planillo propiedad de Doña Carmen Pérez, que esta Señora cede al Ayuntamiento para tan justificado fin.

Así mismo esta Comisión Gestora ha solicitado de la Dirección General de Obras Públicas, se continúe asfaltando por acuerdo de este Ministerio el trozo comprendido en-

tre el Empalme con la carretera de Adra y la calle de Manuel Salmerón. También se ha solicitado se asfalte desde la Tomillera hasta la Venta del Olivo.

### Caminos vecinales

Se invierten aproximadamente unas 6.000 pesetas para el arreglo del camino central de la vega de Pago, para que también acceso los camiones y así facilitar la faena uvera.

### Para crear un Centro Sanitario

En este Ayuntamiento se han seguido los trámites legales para instalar en el edificio denominado Hospital, un Centro Sanitario.

Se espera muy en breve la visita del Inspector Provincial para dar comienzo a tan benéfica obra.

### Riña sin consecuencias

En la mañana del jueves, y en el denominado Cerro del Matadero riñeron Isabel Gallardo y Teresa Manzanares.

Como la primera vertiera aguas sucias en la casa de Teresa y esta protestara el hecho, la tal Isabel Gallardo y su madre, que llegó en aquellos momentos, se abalanzaron sobre Teresa la que recibió un mordisco en el brazo derecho, lesionándose levemente.

La madre de Teresa denunció el hecho.

El Viernes día 27 del corriente, nuestro amigo D. Pedro Oliver Rodríguez, ha prometido el cargo de Procurador en este Juzgado.

Le deseamos toda clase de prosperidad.

## TRANSPORTES

J. CABRERA

TELÉFONO, 9-4

FAURA, 17 - BERJA

nalmente al espesor de la corteza no cabe duda que la Tierra estallaría por su parte más débil, que a su vez actuaría a base de válvula de seguridad. En todo caso se localizaría el cataclismo, es un sector muy reducido de nuestro planeta.

Aún queda un peligro importantísimo que amenaza a la vida de la humanidad y que vamos a tratar más detenidamente.

P. J.

Por falta de espacio nos vemos obligado a que la terminación de este artículo aparezca en el número siguiente.

## Ropa tendida

Hay cosas que no varían

¡Magníficos uniformes, los de los guardias municipales! ¡Magníficas también las partidas de charpas, que en el gran Paseo del Siglo tienen su asiento! ¡Magnífico y grandioso espectáculo—por último—las piedras lanzadas al aire, como bellos aerolitos, que a veces vienen a depositar su furia, con gran estruendo en un hermoso cristal de una triste ventanal

### A punto de una gran catástrofe

¡Pobre mujer! ¿Pero qué le pasa? ¡Calmal; solo fué un susto, pero pudo ser una tragedia. Pudo ser atropellada por una de esas máquinas de dos ruedas, que había suprimido ese instrumento necesario, para avisar su presencia en la vía pública.

Ya que no ha ocurrido nada ¿podríase evitar para lo sucesivo, que surgiera un incidente desagradable, obligando a esos ligeros bichos, a usar tan imprescindible aparato?

### También tenemos nuestro

#### Rastro

¿No se lo creen?, pues es completamente exacto; y tan surtido como el que más. Claro que el artículo que predomina son las alpargatas, pues seguramente es el que tiene más salida... Más salida por las ventanillas de las casas colindantes a la Plaza de Abastos, que han tomado las cubiertas de las casetas por un corral.

### Fábrica de Jabón y Establecimiento DE COMESTIBLES

JOSÉ GIMÉNEZ LINARES  
AGUA, 17 - BERJA

### PARA ELLA

Desde París

### CRÓNICA DE MODAS

Nos escriben de París dándonos algunos detalles sobre la próxima estación veraniega.

Las telas preferidas son las estampadas. Desde luego, dominando siempre los tonos claros, que esa sola nota significa juventud, alegría y elegancia.

Los guantes, una prenda tan imprescindible, como elegante han de ser siempre combinando con los mismos tonos del vestido.

El sombrero, esta otra prenda que tanto adorna, parece que la moda tiene predilección para el ala ancha, estilo mejicano. Debemos celebrarlo porque sientan muy bien a casi todas y especialmente a los tipos altos.

Las sandalias al lanzarse a la calle como último grito de la moda han tenido bastante aceptación llevando más tacón que el zapato mañanero.

No quiero terminar mi crónica, sin desear a ADELANTO DE BERJA muchas prosperidades en su carrera periodística ya que su aparición significa un progreso digno de la mayor alabanza.

LA CATALANA.

## J. SEDANO - SASTRE

ESPECIALIDAD EN TRAJES CABALLERO Y UNIFORMES PARA MILITARES  
MANUEL SALMERÓN

"VITA"

COMPañÍA DE SEGUROS

SOBRE LA VIDA