

EL ECO DE ESTEPA.

SEMANARIO DE LITERATURA, CIENCIAS, ARTES Y NOTICIAS.

AÑO III.

NÚM. 70.

PRECIOS DE SUSCRICION.

En Estepa, un mes.	0, 50 de Pta.
Un trimestre.	1, 50 "
Fuera, un trimestre.	2 "

ESTEPA 22 DE MARZO DE 1884.

REDACCION Y ADMINISTRACION
BOBADILLA 19 Y 21.

Anuncios y comunicados á precios convencionales.
No se devuelven los originales.
Números sueltos. 0 15 Pta.

ECOS DE ESTEPA.

El qué en un pueblo quiera dar un paso mas allá de lo acordado por la rutina, está fresco. —Esto me decia mi amigo Benito paseando una tarde por nuestra carretera. —Sí, está fresco, continuó, porque ademas de no conseguir sus propósitos, logra ser el objeto de críticas siempre desfavorables y el blanco donde van á estrellarse las sátiras de los chuscos de la poblacion; y yo en verdad te digo, que no me gusta meterme á redentor para despues salir pagado con el ridículo. Nada; lo dicho, dicho se está. Yo soy de la opinion del que dijo, que los pueblos tienen lo que se merecen.

Amigo Benito, contestéle: Ni estoy ni puedo estar conforme con tus teorías; es mas, las rechazo como contrarias á nuestro comun bienestar. No comprendo como tú, persona formal y de criterio, te dejes guiar por el mas exajerado de los pesimismos, hasta el punto de afirmar no hay remedio para nuestros males y lo que es mas aun, pretender que nuestra mision en las actuales circunstancias se reduzca á cruzarnos de brazos y contemplar impasibles rodar la bola por la pendiente del mal, sin comprender, que los pueblos por grande que sea su decadencia pueden, á costa de grandes esfuerzos y no pequeños sacrificios, recobrar sus primitivos brios y su perdida preponderancia. Ese retraimiento, ese quietismo que basado en débiles razones defiendes con tanto calor, considéralo como una de las principales causas de nuestro atraso y lastimosa insignificancia. Si arrojásemos ese indiferentismo criminal de que casi todos estamos poseidos; sinó fuésemos tan egoistas; si ese patriotismo de que tanto blasonamos, fuese un patriotismo verdadero; si esas censuras que todos proferimos, fueran impulsadas por un noble deseo de reformas y nó por el feo vicio de la murmuracion; si cada uno de nosotros desinteresadamente sacrificase en aras de su pueblo algo digno de sacrificio; si por último, todos nos desprendiésemos de una pequeña parte de nuestra actividad y la pusiésemos al servicio de los intereses comunes; créelo Benito, Estepa cambiaria su modo de ser actual, poniéndose al nivel de los pueblos mas adelantados.

Ahora bien, en lo que se refiera al temor de significarte, creo, existe algun viso de ra-

zon en tus afirmaciones; pero tambien observo que exajeras un tanto sus inconvenientes. Con respecto á mí, sé decirte: que jamás hicieron mella en mi ánimo las sandeces del vulgo, cuando la razon y la conciencia me dijeron que debia apoyar una empresa útil ó un pensamiento bueno, y no puedo creer tampoco, que á la parte sensata del público se le importe una higa de las habladurias de cuatro murmuradores de oficio.

* * *

Dos turnos en pró y dos en contra consumimos Benito y yo en apoyo de nuestras contrarias opiniones. Rendidos ya de dar tropiezos sobre los guijarros de nuestro camino de segundo orden, nos volvimos hacia la poblacion.

Con las narices tapadas penetramos por la calle del *Jazmin* y despues de atravesar otras varias y de vadear mas de cuatro mansos arroyuelos, cuyas aguas súcias y pestilentes parecian mofarse de los bandos de policia, y de los municipales encargados de su cumplimiento; despues de esto digo, llegamos á la casa de nuestro amigo Tirabeque, de cuyas deliciosas reuniones somos habituales concurrentes y asíduos consumidores de las raciones de *agrado y amabilidad exquisita* conqué frecuentemente nos obsequia.

* * *

La tertulia en pleno estaba reunida y sobre el tapete..... (1) las próximas elecciones.

—Lo que es yo, decia un contertuliano discípulo de Galeno, ni consiento ni tolero imposiciones extrañas, bastante tengo con las de mi suegra—que dicho sea sin ofenderla, me tiene frito—y prometo no dar mi voto sinó á persona de verdadera influencia que cumpla y realice sus compromisos. El pueblo, señores, está cansado de diputados cuneros, de anónimos personajes, que en todo piensan, menos en el bien del distrito que representan.

—Eso está muy en su lugar—exclama el progresista José—y soy de opinion, que á el cunero que nos mande el Gran Elector, le hablemos claro y al exponerle nuestra situacion, manifestemos nuestras necesidades y pidamos sin rodeos todo cuanto pudiera favorecerlos

(1) No hay cuidado, soy un portento de discrecion.

y contribuir á nuestra preponderancia. Nunca he podido explicarme, el porqué nuestro pueblo no reúne las ventajas de que otros disfrutan con largueza. ¿Qué delito cometió Estepa, para no tener una Audiencia de lo criminal, un ferro-carril, un telégrafo, una plaza de abastos, un depósito de caballos cementales etc. etc.? Ninguno. Pues hé ahí, señores, el programa de nuestras razonables exigencias; programa que debemos presentar al futuro padre de la patria.

Acertado anduvo Benito contestando de esta manera: «Lo que acabo de oir no es mas que una série de desatinos. Están en un error al creer, que á un diputado se le pueden hacer tamañas exigencias, ni mucho menos quitar la libertad de accion con nuestro mandato imperativo; porque han de saber ustedes, que al ir al Congreso no lleva nuestra representacion aislada, ni su mision se reduce á la proteccion y defensa de nuestros particulares intereses; sinó que representa á la Nacion entera y.... una leccion de Derecho Administrativo nos enjareta Benito, si la entrada de un nuevo personaje no pone fin á cuestion de tanta trascendencia.

* * *

La cuestion municipal está zanjada—dijo el nuvevo contertuliano—por fin encontramos una persona con el valor suficiente y la necesaria abnegacion, para sacrificar generosamente su tranquilidad, haciendo la felicidad de nuestro pueblo. Ya tenemos un nuevo Alcalde.

Yo, señores, estoy contento y creo que todos debemos estarlo. Ayer hablando con la nueva autoridad, dijele con la franqueza á que la amistad me dá derecho «Amigo Don M.,...: Alcalde nuevo, vida nueva. Usted sabe muy bien que tenemos necesidad de una buena gestion administrativa á cuyo frente se ponga una persona de gran actividad, de verdadera energia, que sepa imponer su voluntad despreciando extrañas influencias; pues bien, esa persona es usted y materias le sobran donde lucir su actividad, emplear su energia y mostrar su celo, por los intereses de la localidad. Los establecimientos benéficos, la enseñanza primaria, la policia urbana y de los abastos, los juegos prohibidos; son cuestiones todas que se prestan á útiles reformas á la vez

que á censurables abusos. Emprenda usted aquellas y corte estos de raíz y su nombre será pronunciado con respeto por la generacion presente y las futuras.»

Esto le dije y contestóme, que haria todo lo posible por complacernos. He aquí por lo que creo, que la venida de los míos, será origen de muchos bienes para el pueblo.

A. MORENO.

Madrid, 13 de Marzo.

VARIETADES.

CÁLCULOS.

Pocas personas carecerán de los conocimientos necesarios para no tener idea de lo que es un *millon*. La generalidad sabe que es una cantidad grande, que se escribe con un guarismo y determinado número de ceros, que en metalico representa una gruesa suma, y que con esa suma se compran olivares, corrillos, huertas, montes, y se vive una buena casa. La idea es vaga é imperfecta, pero al cabo es idea de un *millon*. El estudio, ciertamente, nos enseñaría á apreciarla con mayor verdad y exactitud.

Á nadie causará asombro saber que un millon de minutos componen en cifra redonda dos años. Un millon de horas hay personas que se permiten el lujo de pasarlas en la Tierra; es poca cosa, ciento quince años. Lo que si puede asegurarse es que no hay ciudadano que se atreva á vivir dos mil setecientos cuarenta años, ó, lo que es lo mismo, un millon de días. Con lo dicho se comprenderá que ofrecernos un millon de gracias por el mas leve favor es una verdadera andaluzada; qué no ha de haber agradecido capaz de estar doce dias con sus doce noches repitiéndonos la misma palabra y caso que lo hubiera nosotros no podríamos aguantar el tormento que nos aplicaban en pago de lo que hubiéramos hecho.

Mal ó bien, pues, sabemos lo que es un millon y el estudio de esa cifra nos sorprendería poco. Pero ¿y un billon? ¿qué es un billon? Nuestra inteligencia se para en el nombre: la idea es tan limitada, tan vaga, tan pobre, que no vá mas allá. Un billon para nuestra dormida inteligencia es el grave sonido de cinco letras, una cifra con muchos ceros, algo mas grande que un millon.—¿Nada más?—Nada más.

Ocasion es ya de ver los horizontes que se encubren á un espíritu que no trabaja.

Un billon es un millon de millones.

Un peso español tiene treinta y siete milímetros de diámetro y tres de altura. La circunferencia de la Tierra es de cuarenta millones de metros, que equivalen, en varas, á cuarenta y un millones setecientos treinta y tres mil; y en leguas, de cinco mil varas una, á nueve mil quinientas cuarenta y seis. ¿Queréis rodear la Tierra con un cinturón de plata del diámetro de un peso? ¿Queréis añadir otro cinturón de plata, y otro, y otro, hasta diez?

¿Fantaseáis tanto que queréis aumentar su número á veinte, á treinta, á cuarenta círculos? Pues la verdad vá mas lejos que vuestro sueño: con un billon de pesos rodeáis la Tierra con setenta y cinco círculos de plata trazados con el rádio de nuestro planeta.

Un caprichoso querría saber, convertidos los setenta y cinco círculos en una sola faja, el ancho que podría dársele. El cálculo es sencillo: tendria cuarenta y una varas de ancho.

Los aficionados á las grandes masas y á la solidez tenían en su mano con un billon de pesos el material necesario para construir una muralla de diez varas de alto por diez de ancho y.... catorce leguas de largo, ó bien materia para formar siete cubos de á mil varas cada uno, ó una esfera de doscientas cuarenta y nueve varas de diámetro.

Se puede cubrir de pesos una superficie de seis mil leguas:

Un billon de duros pesa dos millones novecientos veinte y nueve mil seiscientos ochenta y siete toneladas.

Julio Verne no habrá imaginado al escribir su «Viage á la Luna» que puede llegar día en que no haga falta el cañon monstruo cargado con algodón pólvora para enviar á los viajeros á tales distancias. La Luna puede quedar unida á la Tierra con ocho carriles de plata del diámetro de un duro sin mas que contar para ello con el consabido billon.

Ahora, entre la Tierra y el Sol, ya no podemos gastar tanto lujo: para unir ambos cuerpos tendríamos que contentarnos con un alambre de un cuarto de pulgada de espesor.

Lo que si es una operacion sencillísima es contar un billon de duros. Supongan nuestros lectores un hombre diestrisimo; de esos que parece que cuentan con la vista mas que con las manos.—¿Cuanto tiempo emplearía?—Ya se comprenderá que la operacion no puede hacerse en algunas horas; habria que darle meses, y aun años para concluiría. Suponiendo que contase, y es contar, cincuenta mil pesos al día, necesitaba.... cincuenta y cuatro mil setecientos cincuenta y cuatro años. Si ese hombre tan hábil hubiera sido nuestro padre Adam, y admitiésemos el cómputo que nos regalan los almanaques, estaria el buen señor empezando, nada mas que empezando su tarea.

Una casa regular con diez piezas en los bajos y diez en los altos, con columnas, pavimentos, techumbres y escaleras, puede construirse con ochocientas varas cúbicas; por consiguiente, con un billon de pesos podría construirse una ciudad compuesta de ocho mil setecientos cuarenta casas, y formando con ella manzanas, templos, mercados, plazas, puentes, paseos, enlosados y demas, resultaria con quinientas cuarenta y seis manzanas de á cien varas cada lado; de suerte que podría formarse un cuadrado de veinte y tres manzanas por lado, y dando á la calle veinte varas de ancho, tendria la ciudad dos mil setecientos sesenta varas en cada lado.

Si los setenta y cinco anillos que dijimos se construyan al rededor de la Tierra con un bi-

llon de duros se desplegasen en una sola línea recta y continua, tendríamos un camino que recorrería el italiano Bargossi en cuarenta y un años, á condicion de no detenerse un segundo, y de conservar la velocidad de dos leguas por hora en su semi secular marcha. El mismo trayecto lo recorrería un tren de ferrocarril en poco mas de ocho años, de viage no interrumpido, si en cada hora avanzaba cinco leguas.

¿Para qué multiplicar mas los cálculos? Los que anteceden bastan para que el lector que nos haya seguido, reflexionando sobre ellos, pueda comparar la idea que antes tuviera de un billon con la que resulta de esas comparaciones con objetos ó actos mas conocidos. ¿No es cierto que lo que antes era idea abstracta, indeterminada, casi vacía de contenido, se convierte ahora en algo mas grande y próximo á la realidad?

Esa es la diferencia que se obtiene por medio del estudio. El espíritu en vez de cansarse encuentra vigores nuevos en esa gimnasia y se dispone y se hace apto para remontar sus vuelos á mayores idealidades que despues se resuelven en mejoras y adelantos prácticos.

LUIS KHETI.

FLORES SECAS.

No éstrañéis que conserve, cual tesoro,
esas pálidas flores,
sus hojas son las páginas de oro
de una historia de amores

Esas páginas traen á mi memoria
la ventura perdida;
el tiempo del placer y de la gloria,
mañana de la vida.

El fuego en tu corola ya no arde,
despedazada rosa;
lindo adorno tú fuiste, cierta tarde,
del pecho de una hermosa.

Este místico clavel, bella Dolores,
brió nuestros enojos;
aún me parece ver, en sus colores,
los de tus labios rojos.

Esos nardos, con pétalos brillantes,
Adelina hechicera,
bañaron en aromas penetrantes
tu blonda cabellera.

Amelia regalóme esta camelia
con líbrico embeleso,
dando á la flor la encantadora Amelia
un encendido beso.

Tus pétalos de plata, raso y oro,
marchitada azucena,
aún parecen regados por el lloro
de la dulce Flena.

Las flores están ya tristes y yertas;

sus hojas, en girones;
todo pasó; las flores están muertas
como mis ilusiones.

MANUEL REINA.

NOTICIAS.

Tomamos del *Boletín del Magisterio*, de Almería:

«Ha tomado posesión de su cargo de Secretario de este Gobierno el Sr. D. Juan Bautista Martín, que ya lo desempeñó en otra ocasión, demostrando una laboriosidad esquisita y grandes conocimientos de administración. Nos satisface en extremo su nuevo nombramiento y al mismo tiempo que por él damos nuestra cordial enhorabuena al Sr. Martín, nos felicitamos por contar con un funcionario cuyas condiciones de inteligencia y celo esmeradísimo en el cumplimiento de sus deberes, no es muy común hallar reunidas como lo están en él. Nos ofrecemos en un todo al Secretario y saludamos afectuosamente al que siempre consideraremos como nuestro buen amigo.»

Nos alegramos de que se haga justicia á nuestro paisano.

Hace un mes que no recibimos número alguno de *El Eco de Fregenal*.

Ignoramos la causa que motiva la ausencia del colega.

Hemos recibido la visita, que agradecemos, de *El Pacto Andalúz*, y dejamos establecido el cambio.

Descubrimiento prodigioso.—Un sabio alemán, Mr. Gruselbach, catedrático de Química de la Universidad de Upsal, ha estado consagrado durante mucho tiempo al perfeccionamiento

de un aparato para helar á una persona viviente y mantenerla en un estado de estupor por espacio de uno ó dos años.

Hoy anuncia que helará á una persona que quiera someterse al experimento y la adormecerá y privará de toda apariencia de vitalidad, comprometiéndose á volverla á su sér natural despues del término que fije sin daño ni detrimento alguno.

Como nadie se ha presentado para que haga la prueba, el sabio alemán ha presentado una exposición al Gobierno suero para suplicarle se le ceda un criminal cualquiera condenado á pena de muerte con el que pueda demostrar la verdad y eficacia de su extraño descubrimiento.

Ha sido nombrado oficial primero del Gobierno civil de Almería D. Antonio Martín Carrero; hijo de nuestro particular amigo D. Juan Bautista Martín que internamente desempeña el mando de aquella Provincia. Nos alegramos de todo corazón por tan acertado nombramiento.

El número undécimo de la importante revista económica *El Comercio Ibérico*, que dirige el redactor de *El Progreso* Sr. Gamiz-Soldado y el inspirado poeta Sr. Arechavala, publica interesantes artículos de los Sres. Figuerola, Fernandez y Gonzalez, Cañizares, Garcia-Vao, Francos, Martín Rey, Lopez Calvo, Lafuente, Montero y Dominguez Lara.

En la redacción de *El Comercio Ibérico* Escriorial, 4, Madrid, continúan recibiendo adhesiones para el *Congreso hispano-portugués de contabilidad*.

El 15 por la tarde salió de Sevilla el Excmo. é lmo. Sr. Arzobispo, acompañado de su mayordomo, el señor don José Fraile con dirección al Puerto de Santa María, á fin de celebrar ejercicios con el clero de dicha población y de las inmediatas que pertenecen á esta Archidiócesis. El Prelado permanecerá allí de diez á doce días, según creemos.

Hemos oído asegurar que muy en breve aparecerá en Sevilla un nuevo colega satírico, liberal-conservador, que se publicará dos veces en semana.

Comienza el sol—dice *La Higiene*—á dejar sentir la intensidad de sus rayos en el centro del día, y es prudente modificar los abrigos exteriores sin abandonarlos, sobre todo á la caída de la tarde.

Conviene á los individuos pleetóricos mayor sobriedad en las comidas, y á los débiles emplear los tónicos menos excitantes, á fin de no exponerse á irritaciones intensas de los órganos interiores, asociando á su empleo la leche pura ó aguada, en casa, en tanto que la digieran bien y no haya incompatibilidad con los medicamentos ó alimentos que tomaren.

Desde que Gayarre canta en París, los ingresos del teatro Italiano han tenido un aumento de cinco mil francos diarios. El célebre tenor cantará en breve en el *Trocadero* la gran ária del cuarto acto de *La Africana*.

—13—

acompañado con cinco lacinias. Su fruto es una drupa oblongo-comprimida constituida exteriormente por un pericarpio poco carnoso, verdoso y aterciopelado en la superficie que se seca en la madurez, se yende dejando escapar un hueso, el endocarpio, que es leñoso trasovado y está acribillado de perforaciones estrechas é irregulares, y encierra una ó dos semillas llamadas almendras. Son estas de figura trasovada, planas y compuestas por fuera de un epispermo ó tegumento foliáceo, de color leonado, áspero al tacto, y por dentro de dos cotiledones blancos, oleosos, de sabor dulce ó amargo según la variedad. El *Amigdalus dulcis* dá la almendra dulce y el *Amigdalus amara* produce la almendra amarga.

DESCRIPCION DE LAS SUBVARIIDADES.

ALMENDRO PESTAÑETA.

Arbol que alcanza buen desarrollo cuya altura es de siete á nueve metros muy vistoso

licese de público que aspira à la diputacion á Cortes por el distrito de Estepa, Don Miguel Ortiz y Giraldez, acaudalado hijo de esta poblacion.

* * *

En el acreditado establecimiento de tejidos conocido con el título de «Casa Honda», Sevilla, acaba de recibirse un magnifico surtido de generos, confecciones y artículos de fantasia, que causan verdadera admiracion.

* * *

Señalamiento.— Por la Audiencia de lo criminal de Osuna se ha señalado para vista públi-

ca la causa siguiente:

Dia 21. — Estepa. — Procesado, Rafael Aguilar Blanco, por disparo de arma de fuego. — Defensor, Sr. Picamill; procurado, Sr. Portillo.

MERCADOS.

Estepa. Trigo de 44 á 46. Cebada á 17. Habas á 36. Garbanzos de 80 á 90. Aceite de 36.

Sevilla. Trigo blanco de 47 á 49. Duro de 43 á 48 y tremés de 37 á 40. Cebada de 19 á 20. Habas de 36. Garbanzos de 65 á 120. Aceite de 39 á 39 1/2.

MOVIMIENTO DE POBLACION EN LA PRESENTE SEMANA.

DEFUNCIONES.			
Hombres.	Mujeres.	Párulos.	Total.
1	2	4	7

NACIMIENTOS.		
Niños.	Niñas.	Total.
5	1	6

Imprenta de EL ECO DE ESTEPA.

A N U N C I O S.

MANZANILLA SUPERIOR DE SANLUCAR.

LA HAY DE TODAS CLASES Y PRECIOS.

Comisionista en Estepa

D. FRANCISCO MORENO SANCHEZ á quien se dirigirán los pedidos.
Estepa.—Cilla, 9.—Estepa

SE VENDE

herramienta completa de carpintero con dos magníficos bancos. todo en buen uso.

Darán razon en la calle Mesones, número 39.

ESTEPA.

Los señores comisionados de contribuciones encontrarán en la imprenta de Hermoso papeletas de apremio de 1.º, 2.º y 3er. grado, estendidas en buen papel y á los mismos precios que en las de las mejores capitales.

COLA CATALANA.

Se vende en la imp. de Hermoso.

AMA DE CRIA.

De honradez acrisolada y buenos antecedentes, desea colocarse.

Darán razon en casa de Don Rafael Alvarez Sobrevilla.

—14—

cuando está cubierto de flores rojizas, las que resisten bien á el frio, por cuya razon su cosecha es mas segura que la de otras sub-variedades mas sensibles á dicho agente. Su fruto es ahovado, grande y de hueso duro; almendra grande, plana y de sabor dulce.

ALMENDRO BALE.

Arbol de seis á ocho metros, poco vistoso por el gran desorden de sus ramas; sus flores son blanco-rojizas; su fruto es delicioso, mas dulce y largo que el de la sub-variedad anterior.

ALMENDRO BLANCAL.

Arbol robusto de ocho á diez metros, de flores grandes, blancas; su fruto es abultado, el hueso duro, con almendra dulce y chica.

ALMENDRO MOLLAR.

Arbol cuyo porte es parecido á el del que antecede y que florece tarde; la flor es de color

—15—

rosado mas fuerte en el centro; la corola presenta la anomalia de tener seis pétalos en vez de cinco; cáliz de seis divisiones; fruto de buen tamaño, de hueso tan blando que se deshace entre los dedos; almendra plana y dulce.