

# EL MAGISTERIO ESPAÑOL

PERIÓDICO DE INSTRUCCIÓN PÚBLICA

APARTADO, 131

OFICINAS: CALLE QUEVEDO, 7

TELEFONO, 2979

## REVISTA ENCICLOPÉDICA

**La tierra tiembla.**—Este suelo que pisamos, tan rígido, tan duro, tan agresivo a veces, que nos parece seguro y estable, está en perpetua vibración, en un incesante temblor. Esto se ha puesto ahora a la vista con los trágicos terremotos del Japón. Han estallado en lugares de población densa, de ciudades enormes, y los daños y las desgracias son incalculables. La tragedia causa, por lo mismo, enorme impresión; pero el fenómeno, en su aspecto científico, es vulgar, corriente, casi diario. Un eminente geólogo ha hecho publicar datos muy curiosos que adquieren ahora plena actualidad, y que vamos a extractar.

Los 325 observatorios sismográficos, dice, distribuidos por el mundo registran anualmente en sus aparatos unas 30.000 sacudidas, que vienen a tener, generalmente, alrededor de cinco segundos de duración. ¡Más de cien sacudidas diarias!

Si en un mapa se sigue el proceso de la dirección en que se registran estos temblores de tierra, se verá que se agrupan en determinados lugares, y que son aquellos donde las grandes alturas están próximas a las grandes profundidades oceánicas.

De aquí se pueden determinar dos líneas especialmente amenazadas: una, que bordea el continente americano (ejemplos Lima, San Francisco de California), a lo largo del Pacífico, y otra, que atraviesa el Mediterráneo (ejemplo, Mesina), la región transcaspiana, y va a morir en las islas de la Sonda.

De todos los países, Chile es el principalmente amenazado. En 1909 fué sa-

cudido por 1.500 temblores de tierra, o sea una media de cuatro veces al día.

A continuación va el Japón, que es una región considerada por los geólogos como joven, o no formada aún, y que cuando sufre estos trastornos es para buscar su definitiva situación.

¿Sus causas? La principal—el 90 por 100 de los casos—es la que los sabios denominan rotura de estratos, y que es conocidísima por los mineros, por producirse constantemente al perforarse las galerías de las minas, y que con frecuencia determinan grandes catástrofes.

Otras causas obedecen a erosiones producidas por corrientes subterráneas que poco a poco miran una cantidad de terreno, cuyo hundimiento terminan por provocar.

Y, por último, los temblores de tierra que tienen un origen volcánico, y así las regiones en que se presentan estos fenómenos son aquellas que tienen volcanes en sus proximidades.

La teoría de que las variaciones de la actividad solar tenían una influencia sobre estos temblores ha sido completamente abandonada, y tal vez haya error en ello. No se debe olvidar que el padre Moreux, que permanece fiel a esa teoría, dijo cuando la última catástrofe de Chile: «Cuidado con 1923», y afirmó que Japón, las Antillas y Méjico no tardarían en sufrir sacudidas.

Se han hecho numerosos estudios y ensayos para evitar los daños de los terremotos, pero todo ha sido inútil hasta el presente. La fuerza humana es realmente muy poca cosa ante estas conflagraciones espantosas de la naturaleza. Y he



aquí cómo la actualidad presta ocasión para hablar a los niños de esta gran verdad, desconocida o negada: «la tierra tiembla todos los días; el suelo sólido que nos sostiene es una capa débil de la corteza del globo sometida a sacudidas diarias, que revelan unos aparatos llamados sismógrafos».

Afortunadamente, esos temblores son generalmente débiles y sin consecuencias; pero cuando ocurren en países muy poblados, en ciudades grandes, la catástrofe deja atrás a todas las ocurridas por fuerzas o maldades humanas.

---

## La balada de Caperucita azul

Me dicen que haga un cuento humorístico que haga reír a los niños... ¡Reír en estos tiempos en que los pueblos lloran quebrantos sin fin! Sin embargo, la infancia debe reír; la infancia debe caminar por entre flores, ¡y aun hollarlas! Sí, sí; hay que inventar un cuento que haga reír a los niños. Ea, manos a la obra. Pues, señor...

\* \* \*

Caperucita encarnada, Caperucita verde, Caperucita morada y Caperucita blanca se fueron al campo a divertirse, lejos de la ciudad.

—Caperucita azul, ¿vienes?—le dijeron los otros Caperucitas.

Y él, que nunca tuvo voluntad, respondió:

—Como queráis.

Y allá se fueron.

Hubo que saltar un arroyo ancho. Ninguno se atrevía a cruzarlo.

Oye, Caperucita azul, ¿quieres pasar-nos?

—Como queráis.

Y Caperucita azul, que no sabía negar nunca nada, fué pasando sobre sus hombros, uno a uno, a todos sus compañeros, y ninguno le dió las gracias. Pero Caperucita azul no se ofendió. ¿Para qué?

Llegaron a una pradera, y empezaron a jugar. Caperucita azul le tocaba siempre soportar los penosos papeles en los juegos. ¿Por qué? ¿Y por qué, cuando se hacía una burla, era Caperucita azul la víctima de ella? Pero Caperucita azul

lo soportaba todo resignadamente, sin protesta.

Cansados de jugar, regresaron a la ciudad. En el cielo empezó a hacer guiños un lucero. Caperucita encarnada dijo:

—Mirad qué bonito. ¡Un lucero!

Pero Caperucita azul rectificó:

—Es un alma.

—¿Tú qué sabes?—increpó Caperucita morada.

—Sí, lo sé, es un alma; me lo dice mi corazón, que nunca me engaña.

Las sombras de la noche envolvieron suavemente a los cinco Caperucitas.

—¡Qué oscuro! ¡Cuánta sombra!—exclamó Caperucita encarnada.

—No son sombras, son las negruras de las almas que en la vida no tuvieron piedad, y que, como son tantas, todo lo oscurecen.

—¡Qué tonterías dices, Caperucita azul!

Y empezaron su caminata por entre las sombras en dirección a la ciudad. Pasaban horas y horas y nunca llegaban. Al fin, desalentados, rendidos, aterrizados, rompieron a llorar y echáronse sin fuerzas sobre la tierra. Caperucita azul, sin embargo, no lloraba ni estaba rendido, y dijo:

—No lloréis; tened valor y echemos a andar, que ya pronto llegaremos. No perdáis la esperanza. La ciudad está allí.

Todos miraron, mas sus miradas no lograron atravesar las sombras de la noche.

—Mira, Caperucita blanca, ¿no ves aquella luz allí abajo?

—No; no la veo.

—¿Y tú, Caperucita morada?

—No.

—Ni yo.

—Ni yo.

Los cuatro Caperucitas no veían nada, y no podían andar. ¿Qué hubierais hecho vosotros, niños, en el caso de Caperucita azul? ¿Qué hubierais hecho si vuestros compañeros no pudiesen caminar, rendidos por el cansancio?

Caperucita azul fué transportando uno a uno a sus compañeros hasta las puertas de la ciudad.

Ni Caperucita blanca, ni ninguno de los demás Caperucitas, salvo Caperucita azul, vió en aquella oscura noche la luz que guía a la ciudad. ¡Claro! ¿Cómo podían verla ellos, los duros de corazón? ¿Cómo ni aun siquiera podían



presentirla ellos, los exhaustos de fe? Sólo el más allá está reservado para los puros de espíritu, para los buenos, para aquellos a quienes Jesús de Nazareth prometió el reino de los cielos.

\*\*\*

¿Eh? ¿Qué decís? ¿Que no es lo que he hecho reír como os prometí? ¡Ay, niños míos! Tenéis razón, pero ya no hay remedio; lo escrito, escrito queda, y si no podéis con mi cuento reír ni llorar, otorgad, por lo menos, al bueno de Caperucita azul una de vuestras mejores sonrisas.

PEDRO MORANTE

---

## Asociaciones de Maestros

**Vivero (Lugo).**—Para el domingo 16 del que rige, a las once, se convoca a los Maestros del partido para que concurran a la Escuela de niñas con el fin de celebrar Junta general, en la que habrán de tratarse asuntos de interés colectivo, además de los de urgencia inaplazable relacionados con la colaboración de esta entidad al mayor éxito del certamen y congreso pedagógicos que tendrán lugar en Lugo los días 9, 10, 11 y 12 de octubre próximo, organizados por la Inspección de Primera enseñanza.

Se encarece, por lo mismo, la asistencia personal.

ENRIQUE CORREA



**Unión de jóvenes Maestros nacionales.** El Comité ejecutivo, cumpliendo un acuerdo de la última Asamblea de Barcelona, invita a todos los compañeros asociados de este Rectorado a que manden al señor Coll Creixell, de La Granada, las modificaciones, adiciones o supresiones que opinen deben introducirse en el nuevo Estatuto.

A fines de septiembre se reunirá el Comité para examinar y unificar las opiniones recibidas y enviarlas a la Dirección general; asimismo, se redactarán unas conclusiones mínimas para entregarlas a los diputados y senadores, cuyo objeto se darán las oportunas instrucciones a los compañeros de cada partido.

—Conviene que los delegados de provin-

cia y de partido remitan pronto al señor Coll la relación de compañeros que deseen tener la Revista de Pedagogía, con las ventajas anunciadas, que sólo se harán efectivas si se envían por mediación de nuestro Comité de Madrid.

—Los compañeros que deseen organizar actos de propaganda cultural en las distintas poblaciones del Rectorado o tomar parte en dichos actos, pueden dirigirse al señor Coll Creixell, que dará instrucciones en nombre del Comité.

Es necesario que la propaganda pro cultura que organiza la Unión de jóvenes Maestros, según acuerdo de la citada Asamblea, revista la máxima importancia. En cada acto se acordarán unas conclusiones mínimas, que serán telegrafiadadas a la superioridad.

---

## Ecós del Magisterio

**A los opositores.**—Habréis leído el telegrama dirigido por los Maestros de Ordenes (Coruña) al señor Ministro de Instrucción pública pidiendo que los Maestros limitados no consuman plaza en las próximas oposiciones. Ya veis que es de justicia la petición, pues serán muchos los Maestros del segundo Escalafón que acudirán a las oposiciones, y como los que alcancen número irán a la cabeza de la lista única, será muy reducido el número de plazas que queden para los Maestros jóvenes, y habremos de esperar mucho tiempo para colocarnos.

Así, pues, yo propongo que todos los Maestros opositores enviemos una tarjeta postal al Ministro de Instrucción pública concebida en los términos siguientes:

«Como Maestro opositor (o Maestra) me adhiero al telegrama de los Maestros de Ordenes (Coruña) pidiendo que los Maestros de derechos limitados no consuman plaza en las próximas oposiciones.

JOSE P. FORNES.



# CRONICA GENERAL

## De Marruecos

Comunicado oficial:

El alto comisario participa a este ministerio lo siguiente:

«En la zona oriental fué atacado en la pasada noche por malhechores aduar próximo a Karus Ziadia, saliendo fuerzas de la Mehalla número 2 a cortarles retirada, lográndolo en el límite nuestra zona, recuperando mucho ganado robado causándoles bajas y recogiendo un muerto y un fusil remington. Enemigo se internó en zona francesa, por haberles cortado retirada en los Mesaitas la «mía» de Sidi Yagub.

En posición Tizzi-Assa hallándose practicando ejercicios de lanzamiento granadas Laffitte el alférez batallón Princesa Rafael Faquer, estalló la que tenía en la mano, en el momento de lanzarla un cabo, resultando heridos el mencionado alférez y cabo, así como cuatro cabos más y cuatro soldados. Durante la noche, fallecieron, consecuencia heridas producidas dicha explosión, el alférez y el cabo.

En la zona occidental, a causa fuerte viento capotó un aparato de aviación de la escuadrilla de Tetuán, resultando con ligeras contusiones piloto, capitán Ingenieros Mariano de la Iglesia, y observador, capitán de Infantería Juan Aboal.

En blocao cerca Buharra acercóse un moro a un centinela y con engaño le arrebató el fusil, fuerzas blocao hicieron disparos sobre ladrón, matándole.»

—A 200 metros de la avanzadilla de la posición de Afrau los moros están construyendo fortificaciones.

El tiroteo de los rebeldes es casi continuo, sobre todo de noche.

Se observa gran actividad, precursora de que esta situación terminará en breve.

## De Madrid

A última hora de la tarde de ayer un voraz incendio destruyó los talleres de la Hidroeléctrica Española, establecidos en el paseo de los Melancólicos, núm. 10.

No habían transcurrido ni dos minutos cuando se producía una enorme explosión. La turbina de vapor, de 8.000 caballos de fuerza y productora de 7.500 kilovatios, rota en pedazos, saltó a gran distancia, atravesando los muros de la fábrica y derrumbando la techumbre del edificio por completo. Algunas de las piezas de esta máquina, de un peso de más de dos toneladas, fueron a parar a uras huertas situadas a más de un kilómetro del lugar del siniestro.

Inmediatamente se dió aviso a la Dirección de Incendios, acudiendo el material de ésta y a seguida el de los parques segundo y tercero. Los bomberos, cuando aún estaban siendo lanzados trozos de máquinas y material de las paredes y techumbres, penetraron en el edificio y comenzaron los trabajos conducentes a la localización del fuego. Tras no pocos esfuerzos, lo consiguieron a las nueve.

Quedaron a oscuras numerosos edificios, algunos públicos, como la Dirección de Seguridad, el Centro del Ejército y la Armada y el Casino de Madrid; muchos establecimientos, teatros y cafés. Estos últimos ofrecían un aspecto pintoresco, iluminados con velas.

## De provincias

Barcelona: En las inmediaciones de la cantera llamada de Musol, de la montaña de Montjuich, ha encontrado esta tarde la Policía cinco bombas de mano.

—En un almacén propiedad de D. Francisco Lacambra, sito en la calle de Alibey, 17, se hallaban, a las doce del día, rompiendo unos tubos de hierro con un mazo los obreros Cristóbal Martín López, de diez y ocho años, y Manuel López Gutiérrez, de cuarenta y dos.

Dentro de uno de los tubos estalló una bomba; la explosión fué formidable y sembró el pánico en la barriada.

Los obreros lanzaban agudos gritos de dolor, y recogidos por sus compañeros y el vecindario, fueron conducidos al dispensario de la ronda de San Pedro, en donde se les practicó la cura de urgencia.

Sufre Cristóbal desgarraduras en los dedos índice y pulgar de la mano izquierda y múltiples heridas en ambos ojos, con pérdida de la vista. Pronóstico grave. Fué trasladado al hospital Clínico.

Manuel López tiene numerosas heridas en la cara, mano derecha y pierna izquierda, de pronóstico reservado. Pasó a su domicilio.

—A consecuencia de las heridas que le infirieron los atracadores, ha fallecido el director de la sucursal del Banco de España.

Santander: Después de maniatar al director y robarle 800 pesetas y una escopeta, se escaparon de la cárcel tres reclusos. Uno de ellos ha sido capturado por la Guardia civil.

Se ignora el paradero de los otros dos.