

# La Ciudad Lineal

Revista científica de higiene, agricultura, ingeniería y urbanización

AÑO XVII

Redacción y Administración: Lagasca, 6, bajo.

NÚM. 493

Madrid (Chamartín) 10 de Agosto de 1912

**SUMARIO:** Los "Boy-Scouts" en España.—JOAQUÍN COSTA: Conquistas guerreras y conquistas agrícolas.—Una boda en la Ciudad Lineal.—COSAS DE CHICOS: Cuadro de Honor de la Sociedad de Cultura. Dr. N. M. CIRAJAS: El cajón de los cachivaches. Primer concurso de "Cosas de chicos". JAIME ARNAU COSTA: Cómo deben usarse los libros en la Escuela. Cuentas del Centro Primero de la Sociedad de Cultura. Exposición de labores del curso 1911-1912.—URBANIZACIÓN: Nuestras noticias. Anuncios.

## LOS "BOY-SCOUTS" EN ESPAÑA

Varios periódicos han dado noticia recientemente de la original é importantísima institución extranjera de los «Boy-Scouts», que con muy feliz acuerdo se quiere aclimatar en nuestro país. Un distinguido escritor y amigo nuestro, D. Luis de Figuerola Ferreti, ardiente defensor de la Ciudad Lineal y partidario de que en la misma se cree una sección especial de «Boy-Scouts», nos remite para su inserción un interesante folleto publicado este año en Bruselas por Mr. G. Schwarth, Delegado especial de la Cruz Roja española en Bélgica; folleto en el que se pide que se funde en España, y por iniciativa de la Cruz Roja, una institución análoga á los «Boy-Scouts».

El Sr. Figuerola Ferreti es propietario de varios lotes en la Ciudad Lineal y en ellos piensa edificar una casa que lleve por nombre «EL BOHÍO DE LOS BOY-SCOUTS» para que sirva de refugio y de escuela de aprendizaje á los «Boy-Scouts» de Madrid y sus alrededores.

No hay que decir que nosotros aplaudimos con entusiasmo los propósitos del Sr. Figuerola Ferreti y que le ofrecemos muy gustosos la cooperación constante de nuestra Revista y de nuestra Compañía para todo lo relacionado con una institución tan plausible que trata de hacer

labor eminentemente educativa, vigorizando el carácter de nuestra juventud y tratando de hacerla apta para grandes empresas de laboriosidad, de bondad, de compañerismo.

Á continuación, íntegro, el folleto del señor Schwarth, que explica detalladamente lo que es la referida institución denominada «Los Boy-Scouts». En otro número expondremos algunas ideas acerca de lo que puede y debe ser, á juicio nuestro, la sección de «Boy-Scouts», que cuanto antes quisiéramos ver funcionar en nuestra Ciudad Lineal:

### «LOS BOY-SCOUTS

(PRIMUM EST VIVERE DEINDE PHILOSOPHARE)

Si el pensar es una función casi divina el comer es antes que el pensar», dijo precisamente uno de los más grandes y llorados pensadores españoles, como dando á entender que por cuidar lo sublime no debe desatenderse lo vulgar á veces, base indispensable ó causa ocasional esto último de aquél. Parodiando la precitada frase, permítaseme decir, á mi ver, que: si el «Progreso» es la aspiración suprema de la «Humanidad», la más noble, legítima y gloriosa de todas sus tendencias y misiones, la «Gimnástica», en sus diversas orientaciones y variados métodos, es tal



vez el fundamento más sólido y la garantía más eficaz para obtener y conservar dicho fin y que toda concepción mental, más ó menos superior, suele dimanar de un organismo debidamente desarrollado. Así se explica, que los pueblos más fuertes, como Francia, Inglaterra, Alemania, etc., que tanta atención prestan á los ejercicios corporales sean los más civilizados, considerando á la «Gimnástica» como «la ciencia de la perfección moral y física del hombre», según su más exacta definición. Ya de antiguo, Grecia y Roma se consideraban de importancia suma, y es digno de notarse que la primera, en confirmación de lo anteriormente aseverado y definido, hiciera estudiar á la par y en los mismos gimnasios, la Retórica y la Filosofía, mientras que la segunda, dábala un carácter marcadamente militar.

Mas para conseguir semejantes resultados, y no degenerar en la rutina de un sportman ó de un gimnasta, que vienen á ser simples sistemáticos ó especialistas en su género, de la «Gimnástica», es preciso acertar en la elección de un plan tan sencillo como razonable, y sobre todo á propósito y accesible á toda la juventud, llamada en lo porvenir á librar rudas batallas en su «lucha por la existencia». Y en este concepto, nadie ni nada mejor que los «Boy Scouts», que **perfeccionan al predispuesto y predisponen al inadaptado** preparando así ciudadanos útiles á la Patria, sin olvidar el más amplio humanitarismo, y no á la manera del célebre y en esto poco sabio legislador de Esparta, ordenando fuesen arrojados desde el Taigeto, los recién nacidos de débil ó enfermiza complexión.

La asociación de los «Boy-Scouts» es y no es á la vez gimnástica, sportiva, etc., ni siquiera disciplinada militarmente, como tantas otras; **es y no es** porque aunque se parece á todas y con especialidad á las de turismo ó excursión, no es exactamente igual á ninguna no obstante participar de algo (que conviene á sus fines) de cada cual. Aquéllas cultivan lo físico; ésta, además, lo espiritual.

Los «Boy-Scouts» armonizan conjunta y simultáneamente lo práctico, lo instructivo y lo ético, de la «Gimnástica» en general.

Viene á ser la colectividad, una á modo de Arcadia moderna y cada uno de sus individuos (puesto que en su vida campestre ha de valerse de sus solas iniciativa y habilidad) un Robinsón... **al revés**. Ya que su aislamiento es voluntario é hipotético (no forzoso y real, como el de aquél) solamente violado para prodigar sus altruismos y sus actividades al prójimo, por supuesto desinteresadamente, ó con el único interés de no permanecer inactivo, ya que según Francklin «la herrumbre gasta la herramienta más pronto que el uso, y la ociosidad consume al hombre más pronto que el trabajo». Mas dejándome de disquisiciones, más ó menos oportunas, paso á decir á mis lectores algo sin duda interesante sobre la **historia, objeto y organización** de los «Boy-Scouts» que los franceses denominan «Jeunes

Eclaireurs». Esta institución fué creada en el Canadá por Thomson; después inició la idea en Inglaterra en 1908, con la publicación de su manual «Scouting for Boys» (cuya tirada excede actualmente de 200.000 ejemplares); el general Baden-Powell, impresionado durante la guerra anglo-boer, por los combatientes transvaalenses que siendo esencialmente menos **militares** que sus compatriotas, estaban sin embargo mejor preparados para la **vida de campaña**, gracias á su sistema de educación, que el autor modifica algún tanto en su libro, acondicionándolo á la juventud del mundo civilizado.

Después extendióse por las principales naciones y adoptóse su aplicación á los reclutas y alumnos del ejército canadiense, alcanzando á 100.000 el número de los Scouts durante el primer año de su iniciación y aproximándose actualmente á medio millón.

No há mucho tiempo que el soberano inglés, en el «Parc de Windsor», pasó revista á 30.000 miembros, procedentes no sólo de todos los departamentos de la Gran Bretaña, sino de los confines más lejanos de tan vasto Imperio, mostrando con ello un interés excepcional por tales tropas adolescentes, que premió y estimuló con su presencia por sus numerosos méritos ya contraídos, á pesar de su reciente fundación; pues entre otros hechos, tanto individuales como colectivos y algunos heroicos, llevados á cabo por las mismas, citaré la de haber salvado la vida á más de 300 personas, en los dos años de 1909 y 1910, aparte de eficaces auxilios prestados á turistas y deportistas é incluso á aviadores como M. Baumont, que en el «Circuito» establecido por el *Daily Mail* fué providencial y esmeradamente atendido. Su objeto estriba en contrarrestar los efectos debilitantes de la civilización refinada, que abate y destruye el carácter y muy especialmente en «estar preparado» el individuo en todo momento y para toda contingencia. ¿Cómo? Educando su voluntad en una á modo de escuela de **vida salvaje ó simplificada**, sin llegar, ni mucho menos, al extremo ó caso vesánico y ridículo de los «Naturistas».

Sobre todo, el «Boy-Scout» debe bastarse á sí mismo y en favor de los demás, en cuantas ocasiones se le presenten. Lo cual ha de probarlo durante un aprendizaje, no sin cierta semejanza con las costumbres tradicionales de algunas tribus bárbaras, que, para completar la educación viril de sus jóvenes, los abandonan en el bosque durante cierto tiempo, á merced de toda clase de vicisitudes y riesgos y sin más recursos defensivos para subsistir, que los que le proporcionen su aptitud, su inteligencia...

Los «Boy-Scouts» saben acampar en el bosque, construir abrigos y chozas, producir el fuego, coger sus alimentos, orientarse por las estrellas, seguir las pistas de los animales. Aprenden á ver, observar, reconocer y servirse de sus dedos. Insensiblemente, y por los caminos más sugestivos, son impulsados á desenvolver los elementos



esenciales de su personalidad. La vida a la intemperie, un higiénico cuidado, juegos y ejercicios seleccionados, algunos trabajos manuales, les procuran un resultado psíquico y útil, tales como el vigor, la agilidad, la resistencia; poseen en sí mismos, **un instrumento seguro y dispuesto** y están preparados a todo evento. El hábito de observar y deducir, de fijar y coordinar, de resolver los problemas prácticos de su vida cotidiana por sus propios medios, serán de un gran provecho para su formación intelectual, y más tarde, ante otros problemas más complicados o de un orden diferente, sabrán al menos cómo abordarlos y estarán más preparados que sus rivales. Una sana actividad física, donde el esfuerzo es agradable y jamás excesivo, donde todo trabajo impuesto se traduce en resultados tangibles; un sincero y alegre compañerismo, la sugestión y el ejemplo continuo de hombres circunspectos, todo ello favorece y sostiene en los mismos las virtudes necesarias a la acción: la decisión, la energía, la confianza en sí mismo; el optimismo, la vivacidad, están, en fin, preparados para luchar y vencer.

Además son nuevos, pero sensatos caballeros andantes, tan entusiastas y abnegados como su prototipo el de la Mancha, románticos de la época actual (que tan necesitada está de ellos), cuya principal misión se sintetiza, según su mismo iniciador, en «hacer todo lo posible por cumplir una buena acción cada día».

He aquí ahora los diez estatutos o mandamientos de esta moderna caballería o religión social:

- 1.º La palabra de un scout es sagrada.
- 2.º Un scout es leal.
- 3.º El deber de un scout es el de ser útil a sí mismo y ayudar a otro.
- 4.º Un scout es el amigo de todo el mundo y el hermano de todo otro scout.
- 5.º Un scout es cortés.
- 6.º Un scout es el amigo de los animales.
- 7.º Un scout sabe obedecer.
- 8.º Un scout sonríe y silba.
- 9.º Un scout es económico.
- 10.º Un scout es puro en pensamientos, palabras y actos.

Además el «scout» conoce perfectamente su cometido en caso de accidente, siniestro o pánico en medio de una multitud que pierde la cabeza, cuando todo el mundo parece inerte (más por ignorancia que por cobardía), cuando se trate de un incendio, de un caballo desbocado, de un hombre que se ahoga, el «scout» no estará jamás desprevenido. Sabe hacer la sopa y algunos platos sencillos, desollar y cocer un conejo, desplumar y asar un pájaro. Es capaz de leer correctamente un mapa, de dibujar un plano inteligible, de indicar en el campo sin brújula cualquiera dirección, de derribar un árbol, de desbrozar completamente una parte del bosque, de calcular una distancia, un viento, una altura, la fuerza numérica de un agrupamiento, con un error inferior a

un veinticinco por ciento. Expide o recibe un mensaje telegráfico o semafórico, con la velocidad de dieciséis letras al minuto. Marcha «a paso de scout», es decir, hasta cubrir una **milla** en doce minutos ordinariamente, y corriendo cincuenta **yardas**. Elige hábilmente los mejores puntos de observación y los caminos más expeditos. Por último, un «scout» debe aprender un oficio, que es «la mejor propiedad» según el sabio anteriormente citado, que le garantice la subsistencia en caso extremo y fatal, salvándose de la miseria y de la desesperación en que suelen fenecer otros menos previsores y dispuestos.

Si en nuestros días existe una multitud de **inempleados** es porque son **inempleables**, que no han tenido jamás una ocupación. Los niños que tienen doce o trece años, aceptan una de esas innumerables colocaciones, fáciles e inmediatamente retribuidas, que la industria moderna ha multiplicado, y se meten en un atolladero; a los dieciocho o diecinueve años no pueden contentarse con un salario de niño, mas será demasiado tarde para hacer otra cosa; irán entonces al arroyo, de un empleo cualquiera mal pagado a otro que no lo estará mejor. Por lo tanto, no es el trabajo lo que falta. Él todo está en saber trabajar. Ya el sistema «Boy-Scouts» de «insignias de capacidad profesional» anima a los niños en este derrotero. Desde fines de 1910 los cursos especiales para los «Boy-Scouts», han sido organizados en varias escuelas técnicas de Londres, merced a un acuerdo con la entidad «Education Department», y preocupanse de extender este procedimiento a otras grandes ciudades.

Las agencias de empleos que funcionan concertadas con el «Board of Trade», trabajan en varios centros. En fin, un gran proyecto está en estudio; un vasto dominio ha sido puesto a la disposición del Jefe Scout para instalar una **escuela scouts de agricultura indígena y colonial**; y cuando los fondos necesarios hayan sido recaudados, se procurará organizar en el Canadá un centro docente de aplicación.

Refiriéndome siempre a la organización inglesa, la resumiré diciendo que cuenta con un «consejo director» presidido por un jefe (que es el mencionado general) y compuesto **ecclécticamente** por personalidades políticas, eclesiásticas, militares y pedagógicas, simpaticizadora de la idea. De otros «Consejos» secundarios o subalternos, de parecida composición, llamados de «condado» o de «Dominio», según radiquen en la metrópoli o en las colonias.

Además, existen las «Asociaciones locales» en los focos de mayor acción, que están en contacto directo con los grupos. Llámense éstos «patrullas» y «tropas»; los primeros se componen de seis u ocho niños, dirigidos por un jefe y su lugarteniente o auxiliar, y los segundos de tres o cuatro «patrullas», mandadas por un scout maestro y dos ayudantes. La «tropa» es la unidad fundamental y su jefe debe ser el más entu-



siasta y desinteresado de todos, para inculcar provechosamente su ejemplo en sus alumnos, que por su parte aprenden en dicha unidad la verdadera **vida ó ciencia scout**. Con la particularidad de su independencia económica, tan absoluta que cada scout debe valerse de sus solas habilidades profesionales, para arbitrar los recursos indispensables al presupuesto del grupo respectivo. Tales organizaciones son inspeccionadas por un «Comisario» que en nombre de la Superioridad corrige, critica, advierte y orienta á todo el personal.

Para ingresar en los «Boy-Scouts» de Inglaterra, requiérense de once á dieciocho años de edad y la expresa autorización de los padres. En la inteligencia de que una vez admitido desaparecen entre él y sus camaradas toda diferencia de clases y castas sociales. El ingreso suele ser incidental; por ejemplo, á la ocasión de una visita al local de reunión, donde es de admirar la sencillez del mobiliario, generalmente compuesto de unas cuantas tablas, otros tantos bancos y varios aparatos gimnásticos contruidos en sus talleres, ó el campamento montado por ellos mismos, donde éstos completan su instrucción después de ejercitarse en múltiples y graduales **prácticas**, para pasar á otras categorías ó clasificaciones **especiales** de incendios, naufragios, etc., según sus deseos é inclinaciones. Después el neófito, halagado y convencido por sus propias observaciones... decide á emprender los mismos trámites que aquellos, sus futuros y simpáticos colegas, que tan agradable, insensible y útilmente se preparan á la **vida transcendental y problemática**.

Fomentando la tendencia infantil al dibujo y siempre con carácter práctico, los «Boy-Scouts» cuentan con algunos y significativos signos, que les sirven de guía ó conocimiento según los casos, v. gr.: en las sinuosidades de un bosque; así una fecha indica **camino á seguir**; un rectángulo **una carta á tres pasos de aquí** y en la misma dirección otra diminuta flecha dibujada en uno de los lados de dicho rectángulo; un aspa, **camino intransitable**, y dos circunferencias concéntricas, **he vuelto al alojamiento ó vivac**.

A estas señales, si son importantes, se las rubrica, por decirlo así, con el número del que las hace y el símbolo de la patrulla á que pertenece, el supuesto scout (que de este modo se da á conocer), emblema que consiste en la cabeza de cualquier animal, recortada ó hecha de tela rosa, que el jefe correspondiente lleva al extremo de su bastón, con un banderín blanco. A estas inteligencias, agréguese la que supone la adopción del **grito** característico del dicho animal.

La traducción literal del juramento scout, es la siguiente: «Prometo por mi honor, que haré todo lo posible por cumplir mi deber, ante Dios y ante el Rey, ayudar á otro y obedecer la ley Scout». Mientras tanto la pronuncia, observa la actitud del saludo que hace extendiendo los tres dedos de en medio de la mano derecha, simboli-

zando su triple promesa. Tienen además los «Boy-Scouts», sus cantos, danzas y juegos, todos los cuales, se distinguen por su armonía y sobriedad.

Pero lo que más poetiza la figura del scout, es su pintoresco uniforme, constituido por un sombrero de fieltro, una blusa de franela, un pantalón corto, unas medias de lana, todo de combinados colores y sencilla elegancia, completando el efecto un pañuelo de seda, un cinturón de cuero y unas ligas trenzadas artísticamente. Su equipo hállese constituido por una pequeña mochila, un cuchillo, un silbato, un atadizo de cintas, con los colores de la patrulla, y muy especialmente, una vara de fresno larga, fuerte y flexible, marcada en pulgadas y pies, y de numerosas y variadísimas aplicaciones.

Por último, no dejan de tener también los «Boy-Scouts» sus insignias y medallas especiales, siendo las más codiciadas las de «Scouts del Rey», que obtiene todo scout de 1.<sup>a</sup> clase; después de merecer previo examen, el título de **guía** y tres cualesquiera de los siguientes: **sanitario, ciclista, tirador, marino, semaforista**, etc.; y la «Cruz de bronce» para el que por prestar sus auxilios, ha realizado una heroicidad ó corrido un riesgo.

Existen además otras insignias de «Capacidad profesional» para los scouts de 2.<sup>a</sup> clase, que demuestran su respectiva aptitud, de carpintero, leñador, zapatero, jardinero, etc., que á veces suelen ser la mejor recomendación para un patrono y por lo tanto una recompensa más para aquél.

Ahora bien; ¿no podría crearse en España una institución igual ó análoga á la anteriormente descrita? Si así fuere, ninguna entidad más autorizada para ello, dada la semejanza de su misión y espíritu con la de los «Boy-Scouts» que la benemérita «Cruz Roja Española», á quien me permito dedicar este modesto trabajo.

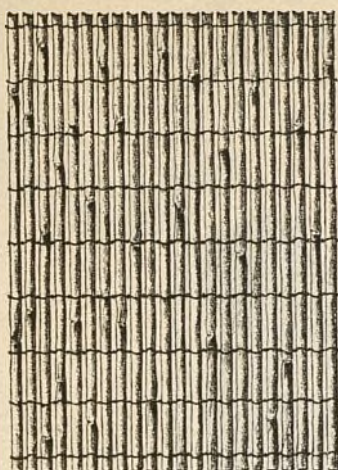
Por otra parte, su realización no la reputo difícil, ni mucho menos, pues casi bastaría con acogerla y patrocinarla simplemente, agregando á cada una de sus «Comisiones» una «Sección de Boy-Scouts», que, después de su aprendizaje ó durante el mismo, cabría utilizar sus individuos como camilleros, ó en todo caso y en su día, ser no menos útiles á su Patria, al servir en sus sacrosantas filas.»

## CONQUISTAS GUERRERAS Y CONQUISTAS AGRÍCOLAS

De dos modos puede aumentarse el suelo de la Patria: Por medio de conquistas guerreras, fuera del territorio, y por medio de conquistas agrícolas, en el interior. Lo primero no se consi-

(Sigue en la página 285)





## PROTECCIÓN DE OBREROS

Contra los ardores del sol en canteras,  
tajos, lavaderos, etc., con los

**CAÑIZOS SEMI-METÁLICOS**  
privilegiados

de colocación fácil y rápida, peso reducido, larga duración, más económicos que cualquier otro sistema. (Pesetas **0,45** y **0,60** el metro superficial.)

# RIVIÈRE

RONDA SAN PEDRO, 58, BARCELONA  
EN MADRID: CALLE DEL PRADO, 4

## A. E. G. THOMSON HOUSTON IBERICA

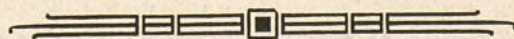
CALLE DEL PRADO. 20.—MADRID

✕ ✕ ✕ DINAMOS ✕ MOTORES ✕ ✕ ✕

✕ ✕ ✕ TRANSFORMADORES ✕ ✕ ✕

✕ INSTALACIONES ELECTRICAS ✕

✕ ✕ ✕ MATERIAL PEQUEÑO ✕ ✕ ✕



Suministradora del tranvía eléctrico    
    de la Ciudad Lineal.



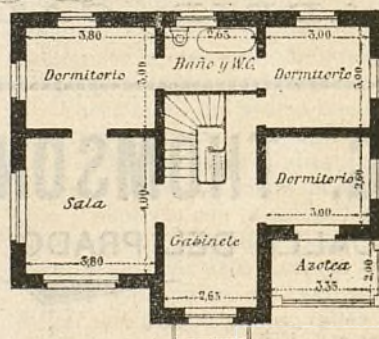
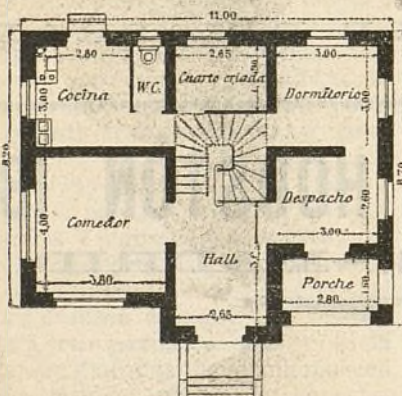
# CONSTRUCCIONES DE LA CIUDAD LINEAL

PRECIO DEL HOTEL 25.000 PESETAS



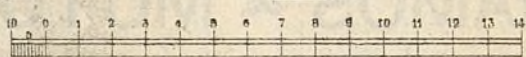
PLANO DE EMPLAZAMIENTO Y JARDIN

ALZADO Y PLANTAS



BAJA y ESCALA GRÁFICA

PRAL



METROS.

Formas de pago de la construcción que representa el grabado:

**Primera. AL CONTADO.**—Abonando al firmar el contrato la tercera parte del importe de la construcción, ó sea pesetas **8.333,35** (\*); otras **8.333,35** al concluir de colocar el tejado, y las restantes **8.333,30** pesetas al terminar la obra, aceptada por el comprador.

**Segunda. A PLAZOS.**—Abonando al firmar el contrato el 20 por 100 del importe de la construcción, ó sea **5.000** pesetas (\*), y las **20.000** pesetas restantes en 240 plazos mensuales (20 años), y además, por inquilinato, el 9 por 100 de interés anual de la cantidad que se adeuda en 31 de diciembre de cada año, correspondiendo pagar por inquilinato y plazos:

En cada mes del primer año: Por plazos, **83,35** pesetas. Por inquilinato, **150** pesetas. Total **233,35** pesetas.

A los 5 años se reduce la cuota mensual a **205,85** pesetas.—A los 10 años a **158,35** pesetas. A los 15 años a **120,85** pesetas.—En el último año **90,80** pesetas.

(\*) Como retribución de estudios del proyecto y presupuesto y demás trabajos preparatorios de la edificación se pagará al contado el 2 por 100, ó sea 500 pesetas.





## CUADRO DE HONOR DE LA

# SOCIEDAD DE CULTURA

Curso de 1911-1912



Adolfo Álvarez  
ALUMNO DEL CENTRO 1.º



Maria González del Castillo  
ALUMNA DEL CENTRO 2.º

Al normalizarse por completo la vida escolar en nuestros Centros de enseñanza hemos procurado crear todo aquello que represente estímulo para el trabajo de Profesores y alumnos, y premio a la aplicación; pero teniendo siempre en cuenta aquellas reglas elementales de sana pedagogía que aconseja que al premiar a un alumno aplicado, no se haga manifiesta la humillación de los demás.

Atendiendo nuestro criterio a estas orientaciones hemos fundado el «Cuadro de Honor de la Sociedad de Cultura», en el que serán inscriptos todos los cursos dos alumnos sin distinción de sexo ni Centro, que obtengan la calificación de sobresaliente en todas las asignaturas.

N. M. C.



## **El cajón de los cachivaches**

Existen algunas costumbres entre los niños, que desaparecen con la edad y que, sin embargo, dirigidas y fomentadas, pueden reportar indiscutible provecho, y, haciéndolas pasar á la edad adulta, no pocos resultados prácticos.

Habréis observado que la mayor parte de los niños tienen marcada predilección por guardar aquellos restos de sus juguetes inútiles: el pedazo de madera, la rueda de tal cochecito, el resorte de un precioso juguete mecánico, la tabla de un carrito, hilos, alambres, martillos, pelotas rotas y tanta y tanta cosita que ante este eterogéneo montón de objetos se ponen de manifiesto las múltiples y portentosas iniciativas del hombre.

¿Qué niño no ha tenido un cajón destinado á todos estos cachivaches?

¿Quién, por modesta que fuere su situación social, no ha disfrutado en su vida infantil de varios juguetes que, aunque de poco coste, siempre llegaron á ser los suficientes en número para tener un cajoncito donde recogerlos y encerrarlos?

Pues bien; yo creo que esta espontánea inclinación infantil debe cultivarse y dirigirse con cierta preferencia, haciendo que con el cambio de edad vayan cambiando igualmente aquellos objetos inútiles en el cajón ó departamento destinado á este uso.

Esta costumbre, atendida convenientemente, hace á los niños cuidadosos y ordenados primero, y, á medida que el tiempo pasa, se despierta en ellos un espíritu de aprovechamiento que después, en la edad adulta, llega á constituir una manifestación de economía doméstica.

Como demostración de esto pudieran presentarse numerosos ejemplos, y si el lector ó lectora quieren alguno, no tendrá más que recordar actos de su vida que pueden venir en apoyo de mi aserto.

Las mujeres principalmente dan pruebas diarias de este instinto de conservación. Recordar si no el rollo de aquellas puntillas que fueron de una blusa y que después tuvieron artística aplicación en el delantalito de la nena; los pedazos de tela de un pantalón que fueron tan oportunamente aprovechados tiempo después en unos *cuchillos*; la camisa vieja; el cuello pasado de

moda, etc., etc.; y si de un hombre se trata, ver el pedazo de alambre flexible que aplicación le dimos; los tornillos y escarpas; el muelle de una puerta; todo viejo, pero todo aprovechable; la llave rota de luz eléctrica que sirvió después para arreglar aquella otra; y de este modo los actos de la vida se encargarían de hacer la serie interminable.

Por esto aconsejo á los padres cuidadosos de sus hijos que despierten y cultiven esta buena costumbre en ellos como parte integrante de su educación, haciendo resaltar su importancia ulterior, y sus hijos encontrarán cierto deleite cuando, ya mayores, se aproximen al cajón de sus cachivaches, entre los que habrá seguramente alguno que traiga á su memoria tiernos recuerdos de un tiempo pasado; y aunque parezca paradójico, diré también que encontrarán muchas cosas inútiles que después serán útiles para muchas cosas.

**Dr. N. M. Cirajas.**

**La influencia del padre sobre los hijos debe ser permanente; primero criando, educando después, y aconsejando siempre.**

## **Primer concurso de «Cosas de chicos»**

CONCURSO DE FOTOGRAFÍAS.—Deseosos de dar mayor amenidad á esta sección, al mismo tiempo que cooperar á despertar la afición á la vida del campo, organizamos este primer concurso que merecerá el aplauso de nuestros lectores, y más principalmente de todas aquellas personas amantes de la fotografía.

Las bases de dicho concurso son las siguientes:

- 1.<sup>a</sup> Se celebrará un concurso de fotografías, cuyo asunto obligado será «El niño y el campo».
- 2.<sup>a</sup> La impresión y tamaño de la fotografía será de libre iniciativa del concurrente.
- 3.<sup>a</sup> Toda fotografía que se remita vendrá acompañada del nombre y señas del autor.



4.<sup>a</sup> La redacción de esta Revista elegirá las seis fotografías que á su juicio reúnan mayores méritos, y serán publicadas, para ser sometidas á votación entre los lectores.

5.<sup>a</sup> El plazo de admisión de fotografías para el concurso termina el día 30 de septiembre de 1912.

6.<sup>a</sup> Se crean para este concurso tres premios consistentes en tres valiosos objetos de arte y tres menciones honoríficas.

### Cómo deben usarse los libros en la Escuela

El rutinarismo que, durante tantos siglos, ha imperado en la Escuela, va desapareciendo aunque lentamente, impelido por las exigencias del ambiente social y porque así lo reclama la educación moral é intelectual del niño.

Hubo épocas en que toda la obra de la educación se confiaba al libro del alumno haciendo éste el papel de un mero repetidor de palabras, de un fonógrafo.

Dábase el caso que salía el niño de la Escuela recitando admirablemente de memoria infinidad de páginas de Gramática, Aritmética, etc., sin entender ni una sola palabra, y por tanto sin saber hacer aplicación de lo que había aprendido.

No diré nada de lo que ocurría en épocas de exámenes en que el Alcalde y el Secretario del pueblo se preparaban un mes antes para saber seguir de memoria la página ó páginas á que se sometía al niño para probar su *sapiencia*. Y era de ver el interés con que el *maestro* hacía repetir definiciones y divisiones para que el hijo de zutano y mengano se *explicara*.

Afortunadamente las leyes evolutivas han transformado por completo la manera de ser de la Escuela. No podía ser de otra manera. Con el libro solamente la enseñanza estará siempre falta de atención, de comprensión, de vida, en una palabra, y á esa enseñanza bien se le puede llamar muerta.

De los medios de educar, el adoptado, sin excepciones por el Profesorado amante del trabajo y de la cultura, es la viva voz del Maestro mediante el cual éste entabla con los niños de una

sección una animada y amigable conversación sobre el asunto ó materia que se desea desarrollar, preguntando á uno, avivando á otro, pidiendo explicaciones, en fin, cultivando la atención valiéndose de la novedad, sorpresa, etcétera.

Con este medio el Maestro se adapta á la capacidad de los alumnos; da calor, vida y forma á la enseñanza porque anima al niño, le sugiere y desarrolla en él el espíritu de saber; por medio de preguntas, alternando con claras y breves exposiciones, pidiéndoles explicaciones y aclarando aquellos puntos oscuros que se vea no han comprendido, se desarrollan en el niño la comprensión, investigación, invención y deseo de saber que son el *desiderátum* de la Escuela.

Todo lo contrario ocurre si utilizamos el libro como medio de educación. Como el niño no comprende su significado aprende la *lección* de memoria, letra por letra, acostumbrando por tanto á los niños á prescindir del pensamiento con lo que siempre se sacarán de la Escuela hombres irreflexivos y faltos de iniciativa propia.

No quiere esto decir que se trate de relegar por completo el libro de la Escuela; pero su uso debe empezar cuando el niño tiene suficiente vocabulario para comprender lo que lea, para perfeccionar los conocimientos adquiridos y al propio tiempo ampliarlos.

En la Escuela se debe aspirar únicamente con el libro, á que los niños extraigan, desentrañen su contenido acostumbrándolos así á poner su inteligencia en comunicación con el más fiel amigo: el libro. Nunca confiar á él las lecciones de la Escuela ni, como desgraciadamente se viene haciendo, las definiciones, pues éstas son abstracciones y por tanto deben ser obra del trabajo de la inteligencia; las lecciones deben convertirse en notas ó extractos que el niño sacará de las explicaciones del Maestro, las que anotará y guardará en cuadernos. «Poco libro y mucho pensamiento» —decía Pestalozzi.

Únicamente, pues, adoptando la viva voz y prescindiendo del libro, podremos librar á nuestra amada Escuela de las garras del rutinarismo, memorialismo y dogmatismo que tantos estragos han causado en nuestras pretéritas generaciones, siendo ello causa del estado atrasado en que, desgraciadamente, se halla nuestra Patria.



Porque, ¿qué se podrá esperar de un pueblo que no comprenda, que no discorra, que no investigue, que no invente...?

**Jaime Arnau Costa.**  
Profesor del Centro 1.º

### Sociedad de Cultura.—Centro Primero.

Ingresos y pagos verificados durante los meses de abril, mayo y junio de 1912.

| INGRESOS                                     | Pesetas.        |
|--|-----------------|
| Saldo en Caja en 1.º de abril.....           | 307,30          |
| Por cuotas de socio.....                     | 745             |
| » » á cuenta de anticipos..                  | 149             |
| » donativos.....                             | 16,50           |
| » timbres.....                               | 12,50           |
| » matrículas.....                            | 615             |
| » material.....                              | 70,50           |
| » producto funciones de «La Farándula».....  | 158,55          |
| » producto funciones del Centro Buralés..... | 173,40          |
| » intereses.....                             | 14,40           |
| <i>Suman los ingresos.....</i>               | <i>2.262,15</i> |

### PAGOS

Pesetas.

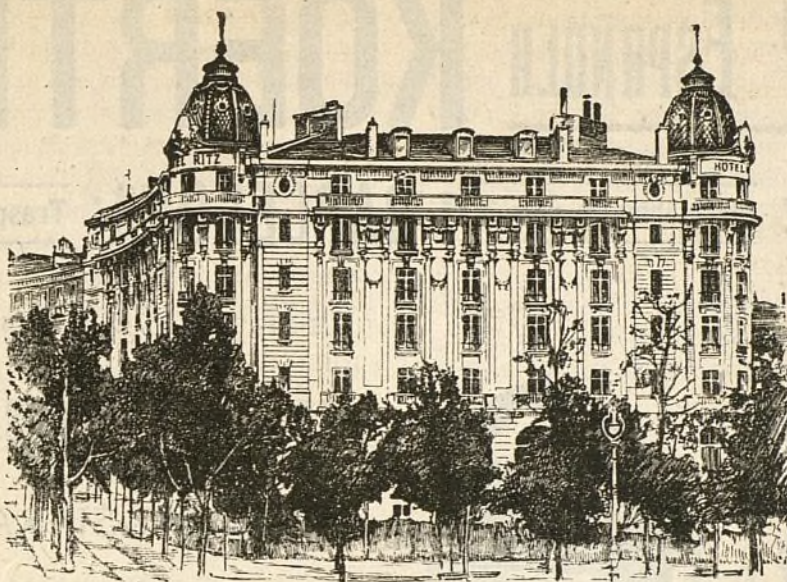
|   |                       |
|---|-----------------------|
| <i>Material de escuelas:</i>  |                       |
| Por libros y material para la venta.....  | 93,40                 |
| <i>Valores:</i>   |                       |
| Ingresado en la libreta 891 de la Caja de Ahorros de la Compañía Madrileña de Urbanización... | 214                   |
| <i>Matrículas:</i>  |                       |
| Por alquiler del piano.....   | 45                    |
| <i>Mobiliario:</i>  |                       |
| Máquina de coser y varios.....  | 286,55                |
| <i>Gastos generales:</i>  |                       |
| Sueldo á Profesores y gratificaciones.....  | 787,45                |
| Sueldo al Conserje.....   | 45                    |
| Para el beneficio de «La Farándula».....  | 83,25                 |
| Alquiler local.....   | 225                   |
| Luz, agua y varios.....   | 55,60                 |
| <i>Suman los pagos.....</i>   | <i>1.835,25</i>       |
| Existencia en Caja en 30 de junio.....  | 426,90                |
| El Contador,  | El Tesorero,          |
| <i>Emilio González.</i>   | <i>Joaquín Sáinz.</i> |

## SOCIEDAD DE CULTURA DE LA CIUDAD LINEAL



Vista parcial de la exposición de labores y trabajos manuales del curso 1911-1912.





El Magnifico Hotel Nuevo de Madrid  
(EL HOTEL RITZ),

*ha consumido 3000 kilos del*

# “Muropint.”

## ¿ QUE ES “MUROPINT” ?

“ MUROPINT ” es la Pintura al agua, lavable, mas higienica, artistica y barata jamas inventada, á propósito para habitaciones, oficinas, hospitales, etc.

Se expende **en polvo** y para prepararla basta mezclarla con agua. No deja desperdicios.

Se fabrica en 65 matices de color diferentes y es el producto de la acreditada casa de **Burrell y Cia., de Londres.**

Pidase pormenores y una copia del interesante librito “El Arte de Decorar El Hogar” á los Agentes Depositarios :

### PRECIOS :

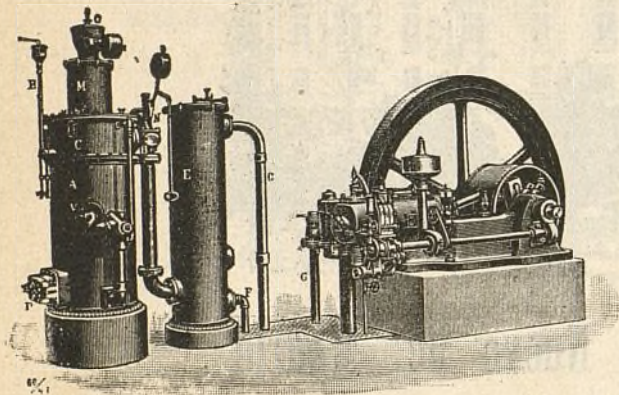
|                     |     |     |        |                      |
|---------------------|-----|-----|--------|----------------------|
| Colores Nos. 1 á 63 | ... | ... | ...    | Ptas. 2'00 por kilo. |
| “ “ 64 y 65         | ... | ... | “ 4 00 | “                    |

*De venta en todas las Principales Droguerías.*



# **SO<sup>DA</sup>. A<sup>MA</sup>. ESPAÑOLA KOERTING**

**MADRID:** Floridablanca, núm. 3. : **BARCELONA:** Traspalacio, núm. 2.



INSTALACIONES DE  
**MOTORES DE GAS KOERTING**  
POR ASPIRACIÓN

las más económicas en su marcha, ~ ~ ~  
~ ~ ~ las más esmeradas en su ejecución

**Pulsómetros, centrífugas de los últimos modelos,  
Aparatos por chorro Koerting.**

**Máquinas herramientas. Útiles. Gatos. Aparejos y Cabrestantes.**

MÁS DE MEDIO MILLÓN DE CABALLOS  
FUNCIONANDO EN TODO EL MUNDO



## **CALEFACCIONES HIGIENICAS**



POR VAPOR DE BAJA PRESIÓN Y AGUA CALIENTE

Ascensores eléctricos,  
Bombas para elevación de aguas, etc., etc.

PROYECTOS Y PRESUPUESTOS GRATIS

Más de CINCUENTA MIL instalaciones KOERTING funcionando en todo el Mundo.



que sin muchas lágrimas y sangre, y supone frecuentemente una injusticia en la historia; lo segundo se logra con el ejercicio de un trabajo legítimo y es la honra de la humanidad que domina con su inteligencia las fuerzas más poderosas de la Naturaleza. Lo primero, es la barbarie y el despotismo; lo segundo, el progreso y la libertad. De la misma manera, puede disminuirse de dos modos el suelo patrio: por invasiones extrañas, que lo merman, y por los ríos, que lo arrastran á los abismos del Océano.

El diplomático que celebra un tratado cediendo parte de una provincia y el Alcalde que arrasa un monte obligando á emigrar á la población de un valle, son una misma cosa para la Patria;

para la humanidad, es mil veces peor el último. Algunas de nuestras provincias de Levante han talado las nueve décimas partes de sus bosques; cien mil hijos de esas provincias riegan con su sudor las abrasadas arenas de la Argelia y con su sangre los surcos profanados por las kábilas que pugnan por sacudir el yugo de Francia.

La extensión de un país no debe medirse en el mapa geográfico sino en el agronómico. La Geografía engaña. La vega de Zaragoza es más grande que la Mancha, Bélgica es mayor que España, Europa es más extensa que África.

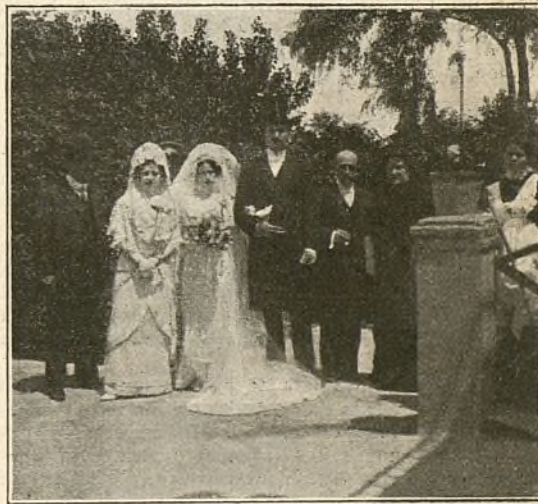
**Joaquín Costa.**

*De El suelo de la Patria y la redención del agricultor.*

## UNA BODA EN LA CIUDAD LINEAL



Los novios y los invitados al salir de la iglesia de la Ciudad Lineal donde se celebró la boda



Los recién casados acompañados de sus padres, su tío y la madrina en su finca de la Ciudad Lineal

En la iglesia de la Ciudad Lineal, artísticamente adornada, se celebró el día 2 del actual la boda de la bella señorita Angelita Ayllón y Montalvo con D. Enrique Jiménez Caro, oficiando en el solemne acto el señor cura párroco de Canillejas.

Fueron padrinos la distinguida señora doña María de los Dolores Caro, madre del novio, representada por la angelical señorita Mercedes Ayllón, hermana de la novia, y el padre de ésta nuestro querido amigo D. Diego Ayllón,

jefe de negociado del Ayuntamiento de Madrid y uno de los vecinos más antiguos y más estimables de la Ciudad Lineal

Los numerosos invitados que asistieron á la boda fueron obsequiados con un espléndido y suculento almuerzo en el amplio restaurant de la Ciudad Lineal, donde reinó alegría indescriptible entre todos los comensales.

Nuestra felicitación al Sr. Ayllón, á su distinguida esposa y á los recién casados, á quienes deseamos muchas felicidades.





## NUESTRAS NOTICIAS

### Terrenos.

El día 26 del corriente, ante el notario D. Juan González Ocampo se ha firmado por el Sr. Consejero D. Vicente Muzás del Pintado una escritura de promesa de venta por D. José López Sáez de una tierra en término de Vicálvaro, de una fanega y seis celemines en precio de 650 pesetas, percibiendo de presente á cuenta 400 pesetas.



El día 9 del actual ante el Notario D. Juan González Ocampo se ha firmado por el Sr. Consejero D. Vicente Muzás del Pintado una escritura de cesión á favor, de D. Pedro Aníbal Alvarez de 6 lotes en la Manzana 87 letras A. B. C. números 1 y 2 por las acciones números 868, 909, 962, 1.070 1.071 y 1.072.

### Concesión de aguas del Jarama.

Esta concesión que por el momento no nos es indispensable tiene grandísima importancia para el porvenir, para el futuro desarrollo de la Ciudad Lineal esto es para continuar nuestra magna obra de poder regar los áridos alrededores de Madrid convirtiéndolos en multitud de huertas y de jardines, la obra nunca bastante protegida de acrecentar la riqueza y las fuerzas contributivas del país fortaleciendo la salud y prolongando la vida de los contribuyentes con la nueva arquitectura racional de las ciudades.

Dicha concesión es obra de justicia muy estimable porque en contra de la Compañía se han movido influencias poderosas, intrigas inconfesables en las que con hábil maquiavelismo se nos atribuyen procedimientos corruptores, procedimientos incompatibles con la diaphanidad de nuestras cuentas.

Mas como los contribuyentes pacíficos consideramos á la justicia como un gran favor que se nos hace es natural que manifestemos nuestro agradecimiento, tan pública y tan correctamente como de costumbre por el orden en que lo sentimos.

En primer lugar al ilustrado ingeniero D. Carlos Santa María, único vocal de la Sección de aguas del Consejo de Obras públicas á quien se conocía personalmente por ser cuñado de D. Antonio Prieto el más íntimo amigo de los hijos del Director de la Compañía.

Por esta circunstancia la primera persona visitada por el Subdirector D. Luis Soria en demanda de justicia y de gracia en este asunto fué el Sr. Santa María el cual acogió la pretensión con extraordinaria amabilidad y cortésmente ofreció estudiar el asunto, en el que creía ser nombrado ponente, y resolverlo en justicia y con arreglo á los dictados de su escrupulosa conciencia; fué nombrado ponente D. Luis Marín completamente desconocido para nosotros, y como quiera que la Sección de aguas primero, y el Consejo de Obras públicas en pleno después, han accedido á lo que pedíamos, aunque con al-

gunas restricciones, es natural que hayamos quedado profundísimamente reconocidos en general á todos los individuos del Consejo á quienes algunos de nuestros clientes han tenido la bondad de recomendarles el caso, pero muy especialmente al Sr. Santa María, nuestro amigo, á quien nos permitimos considerar como el ponente espiritual en este expediente, dada la reserva impenetrable de que rodean sus deliberaciones los señores ingenieros y por la influencia de que notoriamente goza en el Consejo de Obras públicas D. Carlos Santa María por sus relevantes méritos.

Hemos pedido las aguas subálveas del Jarama sin ánimo de perjudicar á ningún interés creado legítimo ó ilegítimo, con buenas intenciones favorables á la Nación, á la provincia de Madrid y á nuestra clientela, hemos procedido como siempre, nos han dado la razón, hemos obtenido una señaladísima victoria; regocijémonos principiando por dar gracias muy sinceras y expresivas al Excmo. Sr. Ministro de Fomento D. Miguel Villanueva, á cuantos han contribuido á tan grato resultado y singularmente á D. Carlos Santa María hombre destinado á grandes penas y á grandes alegrías.

Las amarguras que sufrió con ocasión de la catástrofe del tercer depósito del Canal de Isabel II al ver puesta en duda su inocencia serán compensadas con las alegrías que le producirán los triunfos que por sus méritos ha de conquistar en su carrera y por de contado el haber contribuido con su voto á nuestra obra patriótica, humanitaria y bella.

Lo más notable de este asunto es que nos han combatido en la sombra personas que han de ganar mucho dinero con el desarrollo de nuestros planes.

### Aguas.

Trabajos hechos durante el mes de julio:

Se han terminado las siguientes instalaciones interiores: una en la calle de Vicente Muzás, manzana 79; otra en la calle de Turrión, manzana 82; otra en la calle posterior, manzana 90, y otra de ampliación para riego en la finca de San Antonio en Canillejas, reparando á la vez todas las tuberías existentes en la finca.

Además se han hecho las siguientes ampliaciones en instalaciones interiores: tres en la calle principal, manzanas 73, 82 y 91; otra en la calle de Manuel Uribe, manzana 76; dos en la calle de Fernández Caro, manzana 93; otra en la calle del Vizconde de los Asilos, manzana 98.

Reparaciones en las instalaciones se han hecho las siguientes: dos en la calle principal, manzanas 74 y 78; otra en la calle posterior, manzana 76; otra en la calle de Emilio Rubín, manzana 78; otra en la calle de Bueso Pineda, manzana 88 y otra en la prolongación de la manzana 103.

En el depósito de 1.000 metros cúbicos situado en la prolongación de la manzana 63 se han colocado unos tubos para desagüe en caso necesario.



Se ha cambiado una llave de paso de 120 milímetros en la tubería de presión, entre las manzanas 67 y 68, y en el depósito para riego situado en la calle principal entre las manzanas 81 y 82, se ha sustituido una llave de paso de entrada por otra nueva.

Se ha limpiado el depósito receptor de las aguas del Lozoya de la Casa de máquinas.

Se han reparado las siguientes fugas: dos en la calle principal, manzanas 93 y 95; una en la calle del Marqués del Pico de Velasco; otra en la calle del Vizconde de los Asilos; otra en la calle de Peñuelas; otra en la calle de Fernández Caro; otra en la calle de Federico Redondo; otra en la calle de Arias, otra en la calle de Ezequiel Solana, y dos en la calle posterior, manzanas 78 y 96.

Los trabajos para la elevación y canalización de las aguas de nuestra finca de San Fernando de Jarama, prosiguen sin interrupción con la actividad posible.

Se han recibido de la Sociedad anónima «Aurora» 216 metros de tubería de hierro fundido de 400 milímetros de luz.

### Vías férreas.

Durante la última quincena se han ejecutado los siguientes trabajos:

En la línea de Ciudad Lineal se ha terminado la rectificación que se estaba efectuando entre la salida de Chamartín y el cambio inmediato.

Entre la carretera de Hortaleza y Pueblo Nuevo se han sustituido en la vía las conexiones, empleándose para ello la máquina adquirida á este objeto que permite hacer las soldaduras directamente con una gran economía de tiempo, aparato que á su vez sirve para hacer taladros, cortar carriles, etc.

También representa una gran economía de dinero, pues empleando este sistema de conexiones es suficiente un trozo de cobre que una los dos carriles y que es suficiente con que tenga una longitud de quince centímetros, y dadas las dimensiones de las anteriormente empleadas, teníamos constantemente que estarlas reponiendo, pues se conoce que alguno había buscado con la sustracción de las varillas de cobre, una fuente de ingresos vitalicia.

Entre Cuatro Caminos y Fuencarral se está sustituyendo todo el material de la cuesta, cerca de Tetuán, hasta el cambio próximo, empleándose ya en esta obra el hormigón en sustitución de las traviesas.

Aunque el trabajo de sustitución en una longitud como esta suele llevar consigo demoras y variaciones de horas en el servicio, el personal ha trabajado con verdadero afán durante el día en la preparación y tapado, y por la noche, después de terminarse los servicios, en el corte y cambio de carriles.

Los trabajos ejecutados en la doble vía de Cuatro Caminos, han consistido en completar el tendido hasta pasada la carretera de Bellas Vistas, poner todas las conexiones en la forma expuesta anteriormente y encintado y tapado hasta completar una línea de 750 metros.

En las secciones del ferrocarril de Colmenar Viejo se han nivelado y rectificado los trozos comprendidos entre los kilómetros 7,800 á 8,200 y 13,200 á 13,500, así como las vías de la estación de Valdelamasa.

En el tranvía de Vallecas se han hecho los siguientes trabajos:

Poner ruedas nuevas á la placa del Pacífico y colocar en el kilómetro 9 de la línea 290 metros de carril Vignole, con 58 traviesas metálicas y 24 metros de carril Phoenix, reforzando la vía con 30 metros cúbicos de grava y empedrando de adoquines la parte del cruce de la carretera.

### Tranvía de Vallecas.

«Hay un sello en seco: Gobierno de la Provincia de Madrid.—Jefatura de Obras Públicas.—Fomento.—Tranvías.—Núm. 426.—El Ingeniero D. Federico Prados afecto á esta Jefatura me dice con fecha 20 del corriente lo que sigue: Tengo el honor de poner en conocimiento de V. S. que verificado en la mañana del día de hoy el reconocimiento de la locomotora núm. 14 para el servicio del Tranvía de vapor de Pacífico-Vallecas, adquirida por la Compañía Madrileña de Urbanización; y hechas las pruebas necesarias en presencia de D. Agustín Druet, en representación de la Compañía, dicho reconocimiento y pruebas han dado un resultado completamente satisfactorio, por ser aplicable para los fines á que se destina la locomotora, y por lo tanto ser autorizada su circulación. Lo que transcribo á usted para su conocimiento debiendo significarle que en vista de lo expuesto esta Jefatura autoriza á esa Compañía para que pueda circular la referida locomotora con arreglo á lo prevenido en el artículo 33 del Reglamento de 8 de septiembre de 1878.—Dios guarde á usted muchos años.—Madrid, 23 de julio de 1912.—El Ingeniero Jefe.—Firmado y Rubricado.—Francisco Terrán.

Sr. Director de la Compañía Madrileña de Urbanización.»

### Electrificación de la línea á Canillejas.

El día 6 del actual hemos recibido una comunicación en la que se nos participa que con fecha 23 de julio último se dictó por el Ministerio de Fomento una R. O. autorizando á la Compañía Madrileña de Urbanización para sustituir el motor de vapor por el eléctrico en el tranvía de Canillejas.

El plazo que se concede para la ejecución de las obras es el de un año y durante cuatro, contados desde la fecha en que comienza la explotación con tracción eléctrica, podrá simultanearse la de vapor.

No necesitamos encarecer los beneficios que ha de obtener el público con el cambio de tracción y para que pueda disfrutarlos á la mayor brevedad pondremos de nuestra parte todo cuanto sea posible para que los trabajos se lleven activamente, á cuyo efecto hemos reunido ya algunos materiales.

### Electricidad.

Trabajos hechos en la última decena de julio:

Arreglar la línea de alta tensión de los Sres. Romero Girón y Compañía en Cuarenta Fanegas.

Llevar un transformador de 90 kilowatts á la casa de Tetuán para dar corriente trifásica para fuerza motriz á los abonados de dicho pueblo.

Colocación de desconectadores en la casilla de transformación de Canillejas.

Reparación de la línea de alta tensión de Pueblo Nuevo, enderezando los postes y reparando la red de protección.

Rebajar tres postes en la línea de Canillejas que se cayeron á causa del viento.

Dar luz y colocar contadores á cinco abonados nuevos.

### Construcciones.

Obras terminadas para la Compañía en el mes de julio del presente año:

Armadura y cubierta de uralita para el taller de coches en la estación de Tetuán; cobertizo para tapar las tuberías del depósito de 200 metros cúbicos y estanque de 1.000 metros cúbicos en la manzana 68 (calle posterior); cerramiento de los terrenos de la Compañía en la manzana 68 con fachada al camino de la Cuerda. Suman las obras terminadas para la Compañía, 4.



Obras terminadas para particulares:

Manzana 91, hotel de planta baja con terraza, cubierta de uralita, fachadas revocadas y cerramiento de dos lotes; manzana 74, pabellón de dos pisos con fachadas revocadas y tejado con vuelos cubierto de teja plana; manzana 79, cerramiento de 59 metros de fachada a la calle principal y casa de guarda; manzana 78, pabellón unido a un hotel de planta baja con armadura cubierta de teja uralita en color gris; manzana 90, reforma y ampliación de un hotel y dependencias; manzana 95, casa para guarda distribuida en tres habitaciones con cubierta de teja ordinaria; manzana 96, cobertizo para taller de marmolista; manzana 81, edificio de planta baja destinado a cochera, cuadra y habitación de criado; prolongación de la manzana 82, casa para guarda distribuida en dos habitaciones; manzana 82, casa para guarda distribuida en tres habitaciones y pequeño sótano. Suman las obras terminadas en el mes de julio para particulares, 10.

Obras en construcción para la Compañía:

Arquetas para la nueva toma de agua del Canalillo en la carretera de Hortaleza; prolongación de 20 metros de alcantarilla en la calle de Angel Gordillo; casa para transformadores en San Fernando; recibido de tuberías y varias obras en la 3.<sup>a</sup> y 4.<sup>a</sup> casa de máquinas de la traída de aguas del Jarama.

Obras para particulares:

Manzana 98, hotel de dos pisos, cerramiento y dependencias; manzana 87, hotel de dos pisos y cerramiento; calle de O'Donnell núm. 4, Madrid, levantar un piso en un pabellón destinado a dependencias; manzana 78, cobertizo; manzana 69, hotel de dos pisos y cerramiento; manzana 90, casa de guarda y estanque; manzana 86, casa de guarda; prolongación de la manzana 100, hotel de lujo de dos pisos; cerramiento; prolongación de la manzana 102, cobertizo; prolongación de la manzana 82, hotel de planta baja; manzana 98, hotel de dos pisos y cerramiento; manzana 90, hotel de planta baja y cerramiento. Total de obras en construcción, 17.

Quedan en el mes de agosto menos obras en construcción por haber acumulado el personal para la terminación de las obras de junio y julio y estar más desbarazados de obras para las nuevas de más importancia que habrán de empezarse en septiembre y octubre y que actualmente están en estudio.

### Casa regalada por «A B C».

Su propietario, el obrero Juan Suárez Cardador, ha sido admitido en la brigada de arbolado y jardinería como ofreció el Director de la Compañía al Sr. Luca de Tena. Es de esperar que este obrero corresponda al afecto de la Compañía trabajando por la prosperidad de la Ciudad Lineal.

### Anuncio.

Habiendo recibido los Estatutos y Reglamento de los Boy-Scouts, de cuya interesante institución nos ocupamos en otro lugar de este número, la Compañía Madrileña de Urbanización anuncia que dará la entrada y asiento gratis a la primera tropa de Boy-Scouts que se presente uniformada en el Parque de la Ciudad Lineal, y que hay varios señores habitantes en la Ciudad Lineal que pagarán de su bolsillo particular el coste del obsequio al primer grupo ó tropa.

### Jardines.

Quien quiera improvisar un jardín en 24 horas no tiene más que haber el encargo a la Compañía ó elegir las plantas en los viveros de ésta y encomendar lo demás al jardinero Isidro Uria que es el que ha dirigido los trabajos de jardinería en nuestro Parque de diversiones.

### Nuestra cantera en Colmenar Viejo.

Se ha contratado su laboreo y podemos satisfacer los pedidos que se nos hagan, puesta la piedra en la Estación de Tetuán a los precios siguientes:

PESETAS

|  |       |
|--|-------|
| Piedra granítica machacada de 3 a 7 centímetros, el metro cúbico, á. . . . .   | 11,50 |
| Piedra granítica cuarteada de 10 a 15 centímetros, el metro cúbico, á. . . . .   | 9,50  |
| Balasto para la vía hasta 10 centímetros, el metro cúbico, á. . . . .  | 10 »  |
| Mampostería ordinaria, dimensión mayor 40 centímetros, el metro cúbico, á. . . . .                                     | 9,25  |
| Mampostería careada, dimensión mayor de tizón ó cara 40 centímetros, el metro cúbico, á. . . . .                       | 19 »  |
| Metro lineal de encintado, desbastado de 15 centímetros grueso, 40 tizón y minimum de línea 50 centímetros, á. . . . . | 2,50  |
| Metro lineal de encintado labrado de las mismas dimensiones, á. . . . .  | 3 »   |
| Pedruscos de 15x15x25, el 100. . . . .   | 19 »  |
| Piedra de sillería de todas clases y dimensiones a precios muy arreglados según los pedidos.                           |       |

GANGA.—SE VENDE en 25.000 pesetas hotel nuevo con tres lotes de terreno, cerca, instalaciones de agua y de electricidad con los aparatos de luz y arbolado, con once habitaciones y terraza.

SE VENDEN tres lotes de terreno en la manzana 91 Razón Sr. Cimarra. Espoz y Mina, 4.

EN EL MEJOR SITIO de la Ciudad Lineal se venden dos lotes de terreno. Razón: MOLLINEDO. Romanones, 12.

HOTEL, 20.000 pesetas. 18 habitaciones, agua en tres pilas y el lavadero, con hermoso hotel estucado y embaldosado y magnífica instalación de luz con algunos aparatos. Roma, 3, Madrid Moderno, donde dan razón.

CASA VIEJA en la Guindalera, parada del tranvía, á duro el pie; buena renta.

Se cambiaría cualquiera de estas fincas por otra en la Ciudad Lineal.

SE VENDEN, á pagar en cuatro plazos, dos hoteles en la Ciudad Lineal. Informarán: Esparteros, 5 y 7, comercio.



### Jóvenes sin carrera

Estudios por correo sin salir de casa para obtener en seis meses el título de Tenedor de Libros. — Pedid

detalles. Clases para los de Madrid, de día y de noche. Se admiten internos.

Se colocan alumnos. 43, MONTERA, 43.

NOTA. Esta Escuela está legalmente constituida y cuenta quince años de existencia.

Imp. Ciudad Lineal.—Lagasca, 6, bajo.—Teléfono 1254.