



La Ciudad Lineal



Revista científica de higiene, agricultura, ingeniería y urbanización.

AÑO XIV

Redacción y Administración: Caasca, 6, bajo.

NÚM. 397

Madrid (Chamartín) 10 de Diciembre de 1909

Sumario

H. G. del Castillo: Paz y trabajo.—Dtor. N. M. Cirajas: Cosas de chicos.—El Doctor Centeno: Higiene.—La cocina vegetariana.—Nimarc: La Sociedad Española del Radio y sus aplicaciones.—Agricultura.—A. C.: Árboles célebres.—P. L.: Huevos y pollos.—H. G. C.: Escuelas al aire libre.—Por las revistas.—Bibliografía.—Urbanización: Progresos de la Compañía.—Nuestras noticias.—Resúmenes de ingresos y pagos verificados por la Compañía Madrileña de Urbanización durante el mes de octubre de 1909.—Anuncios.—Caja de Ahorros.

Paz y Trabajo

«Hay que estimular y proteger á los que piensan y trabajan. Hacer lo posible para sacar de la vulgaridad, de lo corriente y de lo anodino á la España futura.»

F. ROIG Y BATALLER.

Lo que más ha dificultado y más ha retrasado la labor hace años intentada por la Compañía Madrileña de Urbanización al emprender la construcción de la Ciudad Lineal ha sido la lucha incesante y ruda que hemos tenido que sostener. No ya la lucha inevitable contra las dificultades naturales de una empresa que trataba de hacer una ciudad sobre un inmenso páramo, sin agua, sin vías de comunicación y sin arbolado, sino la lucha contra los otros hombres para afirmar una idea completamente nueva: la lucha contra la malevolencia sistemática empeñada en sospechar mala intención donde siempre hubo buen deseo, en ver como imposible, obra hacedera y fácil, en considerar como ruinosa, empresa que tan grandes beneficios había de producir y está realmente produciendo á la Compañía explotadora y al público en general.

El injusto desdén con que antes era mirada la Ciudad Lineal considerada como empresa utópica ha desaparecido en estos últimos años. El desdén de antes se ha transformado en curiosidad. Hoy día se ponen defectos á nuestra obra—todas las tienen en sus comienzos—se nos critica, pero se nos estudia con interés. Nuestra labor principal hasta ahora ha sido la de atraer voluntades, la de predicar una idea, la de ganar adeptos á nuestra causa, convencidos como estamos de que una obra tan trascendental como la de sustituir las actuales ciudades puntos por ciudades lineales nuevas, es obra

gigantesca que exige el concurso de muchas voluntades, de muchísimas energías, para vencer prejuicios y rutinas para caminar valientemente hacia el ideal, hacia lo nuevo, que debe atraer en lugar de asustar.

La indiferencia de los primeros años desapareció. La desconfianza que le siguió vá también desapareciendo. Debe desaparecer por completo. ¿Á qué la desconfianza sistemática, irrazonable, terca? Si se vé—y ahí está nuestra historia de 15 años y aquí están nuestras obras—que trabajamos sin cesar, poniendo toda nuestra fé en una idea buena y fecunda; si se vé que al favor y á la confianza del público responden nuestros progresos; si en España nos hace falta mucha labor, mucha paz y mucha concordia, que restañen heridas, que corrijan nuestra conducta pasada y que nos lleven por derroteros nuevos ¿á qué combatirnos, á qué luchar en luchas mezquinas que restan energías encaminadas hacia el bien? Venid á nuestro lado vosotros los hombres de buena voluntad, los de corazón sano, los de clara inteligencia. Venid á nuestro lado vosotros los ansiosos de progreso, los que veis en el trabajo y en el amor de todos los hombres la única regeneración posible para nuestra decaída patria. Venid á empujar nuestra obra, que es buena y fructífera; venid á corregirla, á rectificarla, á ampliarla y mejorarla y entre todos haremos una empresa grandemente beneficiosa y contribuiremos á hacer una España futura, más rica, más tranquila y más feliz.

Mirad que la Ciudad Lineal es más, muchísimo más que un buen negocio industrial de seguras ganancias. Mirad que es obra de verdadero interés general que se propone por de pronto el mejoramiento de los alrededores de Madrid, el saneamiento de nuestra gran capital, la división de la propiedad territorial á todos asequible, la creación de mucha riqueza agrícola é industrial, la conquista de la casa por todos á fuerza de previsión y ahorro.

La Ciudad Lineal viene á crear intereses, no á lastimarlos; viene á fomentar el trabajo, viene á desenvolver muchas iniciativas, viene á estimular la unión entre todos. Solo así, dejando á un lado rencillas y pequeñeces, con el trabajo de todos, asociados por la misma idea, encaminando nuestros esfuerzos unidos á la realización de una misma obra buena, conseguiremos, poco á poco, mejorar nuestra capital y redimirla del dictado de holgazana que hoy tiene. Solo así la transformare-

mos en una población de grandes encantos y haremos un Madrid nuevo mucho mejor. Un Madrid material más rico, de mejores calles, adornado con parques y paseos, hermozeado con edificios sanos y cómodos, y un Madrid espiritual más bueno, en el que viva una sociedad más trabajadora, más moral, más tranquila.

Y cuando el Madrid feo, malsano y vicioso de hoy haya sido sustituido por un Madrid nuevo, más alegre, más cómodo y más rico de mañana, gracias á la aplicación de la Ciudad Lineal, extenderemos esta idea saludable por el resto de nuestro país para llevar á todas partes sus beneficios.

Trabajemos, pues, con fe en nuestra idea, con perseverancia para ganar partidarios á la misma, ya que solo en el trabajo honrado está la redención de nuestra pobre España que hasta ahora ha vivido muy alejada de la realidad, víctima de muchas ilusiones y de muchos errores que la han tenido sumida en el profundo desamparo y en la gran miseria á que llegó en todo el siglo pasado.

Paz y trabajo sea nuestro lema, y así sacaremos de la vulgaridad de lo corriente y lo anodino á la España futura. Así marcaremos nuevos derroteros á las generaciones venideras. Así prepararemos una sociedad progresiva, más culta, menos frívola que la sociedad actual y menos descontenta de una vida que tan reñida, tan cara y tan desagradable se presenta para la inmensa mayoría de los hombres.

H. G. del Castillo.

COSAS DE CHICOS

PASEOS INSTRUCTIVOS DE LOS NIÑOS

Un mal padre me ha inspirado este artículo.

Veréis cómo. Días pasados..., uno de esos días deliciosos, de hermoso cielo azul y espléndido sol, esperaba yo frente al teatro de la Ciudad Lineal el paso de un tranvía para continuar mi cotidiana visita profesional.

Durante todo este tiempo, llevado por mis aficiones á los niños, observaba á dos pequeñuelos que corrían y gritaban con alegría infinita.

Ya sabéis que todos los niños están siempre en una continuada interrogación; cualquier asunto incita su curiosidad; todo constituye motivo para preguntar; así pues, nada tenía de extraño que aquellos niños se dirigiesen á un señor que sentado en uno de los bancos entretenía el tiempo admirando los *monos sicalípticos* de un periódico ilustrado, y con grandes gritos le preguntasen: «*papá, papá, ¿para qué es esto?*» señalando á las agujas del cambio de vía que en dicho sitio existen.

Yo esperaba que aquel señor, interrumpiendo por un momento los *graves y transcendentales* asuntos que le embargaban, acudiese solícito á satisfacer la sencilla curiosidad. Pero lejos de ésto, el padre aquél con tono seco y displicente contestó: «*dejarme en paz; ¡pelmazos!*»

Ante esta grosería paterna, sentí deseos de dirigirme á aquellos pobres curiosos y con el cariño que el autor de sus días les negó explicarles qué era *aquello* y para qué servía.

Claro está, que al mismo tiempo y á manera de coletilla de mi espontánea disertación, hubiese hecho comprender á aquellas criaturas que lo de *pelmazos* era una palabra grosera y soez y que procurasen no retenerla en su vocabulario. No hice nada de esto, y francamente, hice muy mal, pero al menos enmendaré mi yerro publicando estas líneas, pues á veces, los actos malos traen enseñanzas y deducciones buenas.

Yo creo desde hace muchísimo tiempo, que el padre debe ser el mejor maestro que todo niño puede tener; nadie mejor que él, está llamado á encauzar la vida de sus hijos en sus múltiples manifestaciones; así como debe estar siempre solícito á satisfacer sus ingenuas curiosidades. Nadie más ni mejor que un padre puede presentar las cosas despojadas de preocupaciones, rutinas y absurdos, que tanto perjudican al natural desenvolvimiento intelectual de la infancia.

Por consiguiente; los padres que aprovechando los ratos libres de sus tareas profesionales se dedican á esta hermosa labor, llenan cumplidamente su alta misión y son dignos del nombre de padres.

No quiero decir con esto, que sacrifiquen á sus pequeñuelos al suplicio de larga quietud, ante una mesa de estudio con un librote monótono y mal escrito. No convertirse en *magister* de pan y palo.

Detesto este sistema.

La enseñanza debe estar rodeada de la mayor amabilidad posible, para que el niño la desee, se entusiasme y se deleite con ella, y así, insensiblemente podamos moldear su inteligencia á nuestro antojo.

La *lección de cosas* en el niño, es el método de enseñanza por excelencia.

En esos días soleados y alegres, ir con los niños á pasear por el campo, y allí, al mismo tiempo que respiran aire puro, reciben saludable baño de sol y estimulan su organismo con higiénico ejercicio, encontrareis seguramente material suficiente para vuestras enseñanzas.

El padre que quiera convencerse de mis afirmaciones, pasee con sus hijos la Ciudad Lineal, por ejemplo, y encontrará muchas ocasiones para contestar solícito y cariñoso al chaparrón de preguntas de sus pequeños acompañantes; y además, verá como estas lecciones dadas en la escuela perfecta, la escuela de la Naturaleza, quedan grabadas con caracteres indelebles con todos sus detalles.

Como complemento á esta labor, el maestro de instrucción primaria, debe implantar este sistema pedagógico, paseando libremente con sus discípulos por jardines y campos y utilizando todo aquello que crea utilizable como fuente de enseñanzas.

Yo me dirijo desde aquí respetuosamente á los dos ilustres profesores que en la Ciudad Lineal ejercen, para que pongan en práctica este método, si así lo creen conveniente, y abrigo la esperanza, que muy pronto recogerán el fruto de su trabajo, traducido en grandes progresos de sus discípulos.

¡Algo más prácticas resultan estas excursiones instructivas por el campo que esos paseitos de exhibición y anuncio por las calles de la población con los alumnos perfectamente uniformados, perfectamente emparejados, perfectamente escalonados!

No les falta más á estos pobres colegiales, para ser dignos de compasión y lástima, que tener un papá con tantas y tantas ocupaciones que no le permitan enterarse qué sistema de enseñanza se sigue en aquel colegio y haga el inmenso sacrificio de interrumpir alguna que otra vez la lectura de algún periódico sicalíptico para decirles como aquel otro: *dejarme en paz ¡pelmazos!*

Dr. N. M. Cirajas.



Consejos prácticos

La vacuna es el único preservativo contra la viruela, preservativo cierto y eficaz, seguro é infalible, hasta el punto de que AL QUE SE VACUNA NO LE DÁ LA VIRUELA.

Deben vacunarse todos, grandes y pequeños. El que esté vacunado tiene que revacunarse cada siete años para conservar la inmunidad, y no quedar expuesto de nuevo al contagio. La viruela es una enfermedad terrible que no respeta sexo ni edad. Cuando no mata, deja señales indelebiles en la cara y en otras partes del cuerpo. Es además una enfermedad repugnante y eminentemente contagiosa que ahuyenta del lado del enfermo á los que le rodean.

En los países cultos en que *todo el mundo se vacuna*, no se conoce esta epidemia. La existencia de la viruela en un país, es una señal de desidia inconcebible y de incultura inexplicable.

En vuestras manos está, pues, veros libres de esta enfermedad, contribuyendo todos á hacer desaparecer de nuestro país esta vergonzosa plaga.

Al que le dá la viruela es porque quiere, puesto que vacunándose no le dará jamás.

La vacunación; sólo la vacunación, puede libraros de esta enfermedad. No os olvidéis de vacunar á vuestros hijos. El padre ó madre que no tome esta medida es cómplice de esta enfermedad si le llega á dar á sus pequeñuelos.

*
* *

La tuberculosis es una enfermedad que se puede evitar:

- 1.º Por la salubridad de la habitación.
- 2.º Mediante una buena higiene individual.

I. *Salubridad de la habitación.* — Es menester ventilar las alcobas, las aulas y las salas de estudio de las escuelas, abriendo del todo y en todas las estaciones las puertas y ventanas durante el intervalo de las horas de clases.

Debe prohibirse en absoluto quitar el polvo con el plumero y barrer en seco, debiéndose barrer con serrín húmedo y limpiar con trapos. No se debe permitir bajo ningún concepto escupir en el suelo.

II. *Higiene individual*

El aseo personal es la primera regla de la higiene. El aseo del cuerpo debe hacerse diariamente y con la mayor escrupulosidad.

Debe acostumbrarse el lavarse las manos antes de cada comida. Es sucio y peligroso llevar á la boca objetos que han servido á otros, como lápices, lapiceros, pizarras é instrumentos de música; dar vueltas á las páginas de los libros humedeciendo los dedos con saliva y servirse del pañuelo de otro.

Debe huírse del uso del alcohol porque este predispone á la tuberculosis.

A los Directores y Maestros de establecimientos de enseñanza se les recomienda especialmente el cumplimiento de estas instrucciones.

El Doctor Centeno.

(De El Obrero Agrícola.)

*
* *

Nadie sabe comer

La masticación ofrece su panacea á todo el mundo gratuitamente.

Toda su doctrina se condensa en estos axiomas:

—«Mascad hasta que el alimento se convierta en una crema, que se traga involuntariamente.

—Mascad lo líquido lo mismo que lo sólido. Mascad el vino, la cerveza, la leche, el agua, lo mismo que el pan, las carnes y las legumbres. El modo de mascar los líquidos es paladearlos lentamente.

—Nada de desayuno al despertar. Es inútil, puesto que no se han gastado todavía las fuerzas acumuladas durante la noche. Permaneced en ayunas hasta medio día.

—Renunciad á la carne roja que no se mastica bien. Aplicad el método de la masticación hasta pulverizar el bocado. Con treinta bocados bastarán para satisfacer el hambre más exigente.

—Bebed muy poco, casi nada al fin de la comida. La experiencia os enseñará que no es necesaria mucha bebida.

—Comed tan sólo cuando tengáis hambre y jamás encontrándose triste, disgustado, colérico é inquieto.

—Se debe cenar muy poco y si fuera posible nada, mucho mejor. Pero, no forcéis la naturaleza. Comed lo que os plazca, prefiriendo las carnes blancas.»

Con esto método se abandona la mesa con el cuerpo ligero, dispuesto al trabajo, sin pesadez, dolor de cabeza ni dilatación del estómago.

En algunos meses el restablecimiento es completo y el cuerpo se encuentra dispuesto para los trabajos más fatigosos y las marchas más largas.

Se restablece el peso normal del cuerpo. El espíritu se fortalece. En suma, la aventura del Doctor Fausto sin necesidad de ningún Mefistófeles.

La necesidad de masticar al principio contraría, pero bien pronto resulta un placer. Los que sustentan esta teoría dicen que se experimenta sucesivamente una gran variedad de gustos que son el encanto del paladar.

El pan se reduce á polvo en 33 masticaciones. Un pedazo de pan produce tres ó cuatro sensaciones agradables, exquisitas y que no se conocían antes de saber masticar.

En América ese sistema tiene numerosísimos partidarios y todos confiesan los beneficios que produce, semejantes á los de una vida nueva y un renacimiento.

Nada cuesta el hacer la prueba.

LA COCINA VEGETARIANA DE EL RÉGIMEN NATURALISTA

**Verduras, frutas, legumbres, etc., que tenemos
en este mes para combinar nuestros platos**

Ver uras.—Acelgas, acederas, aceitunas, ajos, berros, calabaza, cardos, cebolletas, cebollas, coliflor, escarolas varias, hierbabuena, judías varias, lechugas, lombarda, patatas varias, perejil, pimientos verdes y encarnados, pepinillos, repollo francés, rábanos, repollo blanco y setas.

Para sazonar: Anís, azafrán, tomillo, canela, mejorana, laurel, orégano, pimentón, limón, sal (usarla en la menor cantidad posible), azúcar y vainilla.

Frutas.—Almendras, avellanas, batatas, cacahuets, castañas, ciruelas pasas, chufas, higos de Fraga, higos chumbos, habas, limones, menbrillos, manzanas,

melones, moniatos, nueces, plátanos, pasas, piñones, peras y uvas.

Legumbres, cereales, y sus derivados.—Arroz, avena, almorta, almidón, centeno, cebada, fideos, guisantes, judías varias, harina de todos los granos, fécula, etc.; lentejas, macarrones, maíz, pastas para sopa, pan de Graham, etc.; pasteles, sémolas, tapiocas, trigo y azúcar.

Productos de animales vivos y sus derivados.—Leche, miel, huevos, manteca, requesón, quesos y natas.

Arroz con manzana.—Hacer cocer arroz con leche fría. Tomar un plato para gratín. Poner una capa de arroz y otra de rodajas de manzana ó trocitos de manzana; azucararlo y cubrirlos con otra capa de arroz, azucarándolo; poner algunos trocitos de mantequilla y ponerlo en horno durante unos veinte minutos.

Brecol á la italiana.—Cortarla en ramitos y cocerlos al vapor echarlos en la sartén con aceite, sazonándolos con limón y sal. Hacerlos saltar á buena lumbre durante unos minutos, trasladarlos á un plato y servirlos rodeados de pan frito.

Zanahorias.—Se cuecen, se rajan y se ponen en cazuela con cebolla frita, se sazonan con sal, cubriéndolas con agua caliente. Se les pone dulce de azúcar ó miel, según el gusto de la cocinera; se fríe un poco de harina hasta que se queme, y se deshace con el caldo de las zanahorias, que, después de dar un hervor, se sirven frías ó calientes.

Patatas á la portuguesa.—Escoger seis patatas bien hermosas. Pelarlas. Vaciarlas por dentro rellenarlas con azúcar y mantequilla y ponerlas en un plato para el gratín, en el fondo del cual pondréis un poco de agua y mantequilla. Hacerlo cocer en un horno con fuego suave, y en el momento de servir las, llenar los huecos de cualquier dulce ó compota. Servirlo caliente.

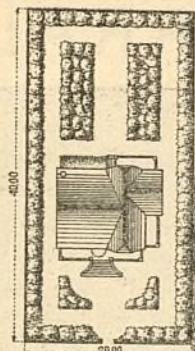
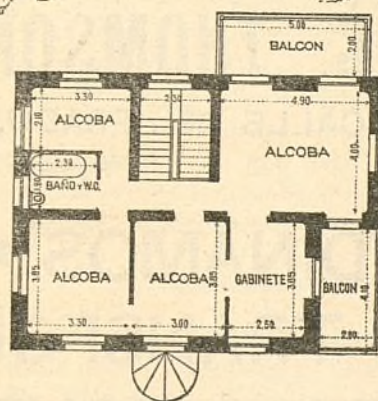
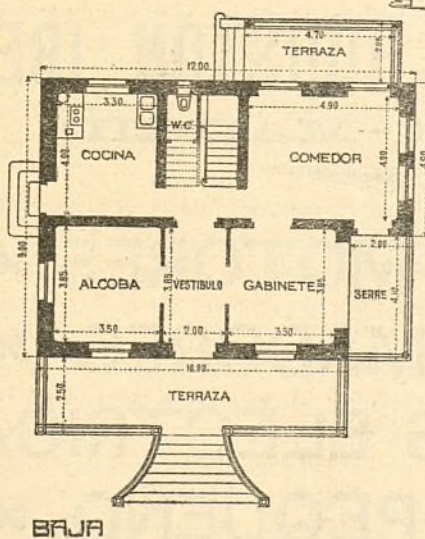
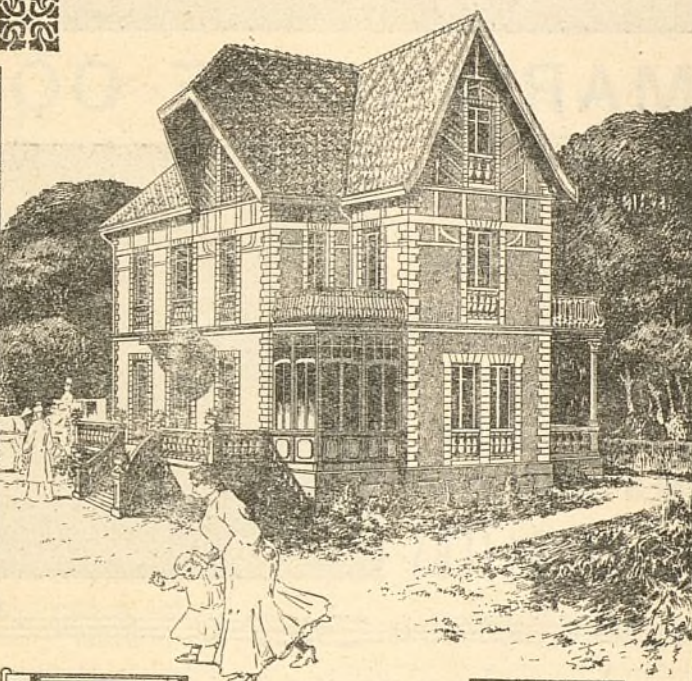
Huevos Orsini.—Separar las claras de las yemas. Guardar las yemas en su cáscara cada una. Batir las claras primero despacio y después poco á poco más fuerte, levantando mucho para que penetre el aire y que queden muy espesas y duras. Untar con mantequilla un plato para el horno. Verterles las claras de golpe, alisarlas y marcar el sitio de las yemas, ligeramente poner encima las yemas de distancia á distancia, cuidando de conservarlas enteras. Recubrirlo todo de un poco de queso rallado y un poco de manteca. Ponerlo al horno de fuego suave de treinta y cinco á cuarenta minutos. Están á punto cuando están bien subidos y dorados. Si la cocción á sido llevada con el debido cuidado y las claras han sido bien batidas, las yemas apenas se hunden, no solamente al salir del horno, sino aun cuando se les lleva á la mesa. Cuando se alza la puerta del horno, hágase rápidamente. Las yemas, sin hundirse al fondo, se solidifican como gruesas bolas, y las claras forman una masa compacta alrededor.

Flan de peras.—Se pelan se cortan en cuatro pedazos unas cuantas peras, y en almibar ligero se dejan

CONSTRUCCIONES
DE LA CIUDAD LINEAL

Precio 30.000 pesetas

ESCALA 1:0.75

PLANO DE EMPLAZAMIENTO
Y JARDINALZADO
Y
PLANTAS

TALLERES
DE

CONSTRUCCIONES METÁLICAS

Casa fundada en 1881, que lleva
construidos durante los 27
años de existencia, más de
5.000 vagones y coches para fo-
dos los ferrocarriles de Espa-
ña: Norte y Madrid á Zaragoza y
Alicante, Luchana á Munguía,
Bilbao á Portugalete, Vascon-
gados, Bilbao á Lezama, etc.

MARIANO DE CORRAL

BILBAO

MATERIAL FIJO Y MÓVIL
PARA FERROCARRILES Y MINAS
VAGONETAS Y VULQUETES
ESPECIALIDAD
EN VAGONES CUBAS
Y VAGONES CISTERNAS
PUENTES METÁLICOS



A. E. G. THOMSON HOUSTON IBERICA

CALLE DEL PRADO, 20.—MADRID

⌘ ⌘ ⌘ DINAMOS ⌘ MOTORES ⌘ ⌘ ⌘
⌘ ⌘ ⌘ TRANSFORMADORES ⌘ ⌘ ⌘
⌘ INSTALACIONES ELÉCTRICAS ⌘
⌘ ⌘ ⌘ MATERIAL PEQUEÑO ⌘ ⌘ ⌘

Suministradora del tranvía eléctrico
de la Ciudad Lineal.

cocer. Cuando estén blandas, se vierte todo en el fondo de una flanera y encima el preparado de flan, cubriendo éste con algunos trozos de peras. Se pone á cocer al bañomaria como los demás flanes, y se sirven tan luego tenga su punto.

La Sociedad Española del Radio y sus aplicaciones

Desde que M. Curie y Mme. Curie descubrieron el Radio, todos los días aparecen nuevas aplicaciones y deducciones científicas de este precioso cuerpo.

Una de las aplicaciones de mayor trascendencia y positivos resultados está en la medicina, hasta el extremo de constituir un sistema terapéutico; la Radioterapia, llamada á prestar grandes é incalculables servicios á la humanidad doliente.

Los éxitos crecientes obtenidos en Medicina han hecho multiplicar los establecimientos dedicados á este objeto en todos los países del mundo.

España también ha respondido á este movimiento científico.

Pero al tratar del Radio en nuestro país hay que unir á él el nombre del Excmo. Sr. Duque de Vista-Hermosa, alma y vida de la poderosa empresa que no escatima medios ni gastos para dar á conocer las propiedades beneficiosas de los cuerpos radio-activos.

Esta empresa constituida bajo la razón social «Sociedad Española del Radio y sus aplicaciones» se dedica con tenacidad envidiable é inspirada en el más alto altruismo en dar á conocer todo lo concerniente al Radio en sus aplicaciones médicas.

Primeramente instaló con todas las condiciones necesarias su establecimiento de la calle de las Infantas, 19 y 21, tan completo como cualquiera otro del extranjero.

A continuación apareció el *Boletín de Terapéutica Radioactiva*, con una tirada de 20.000 ejemplares, órgano de la Sociedad, dedicado á dar al público cuenta detallada de todos los trabajos y estudios llevados á cabo por distinguidos médicos.

Y como si esta labor no fuera suficiente, últimamente ha adquirido y repartido profusamente ejemplares de una obra escrita por los doctores Louis Wickham y Degrais, que bajo el título de «Radiumtherapie» encierra un estudio completo y acabado del Radio y sus aplicaciones al tratamiento de distintas enfermedades.

Sentimos que la índole de esta Revista no permita hacer un juicio detallado de tan hermosa obra; pero baste decir que después de su lectura se siente la profunda convicción de que el Radio es fuente inagotable de grandes é indiscutibles éxitos.

Felicitamos al Sr. Duque de Vista-Hermosa, por su gigantesca labor y esperamos de su talento, tenacidad y entusiasmos que en la nueva empresa llegue á colocar

el nombre de España á la cabeza de las naciones cultas que hoy trabajan para arrancar al Radio nuevas y útiles aplicaciones.

Nimarci.



BOJ

El boj es muy empleado para guarniciones y perfiles en los jardines, pues su ramificación y abundante follaje persistente son circunstancias que le recomiendan para dicha aplicación. Se encuentra en los montes Pirineos (1.300 metros de altitud), Castilla la Vieja etc., prefiere la exposición Norte y los sitios sombríos y aunque los terrenos calizos favorecen su desarrollo, se acomodan fácilmente á toda clase de suelos.

Su vegetación es lenta y su vida larguísima, llegando con el transcurso del tiempo á adquirir una altura de siete metros por dos de circunferencia. La madera de boj es dura, compacta y pesada, empleándose para hacer cucharas y otros objetos, para el torno y para el grabado.

Germinación de simientes

Para hacer germinar las semillas en los tiestos, etc. se las envuelve en papel secante ó muy absorbente que permita el paso á través del mismo á la humedad y al aire. Al cabo de varios días de estar así la semilla, convenientemente cuidada, se desentierra para ver el punto de germinación que llega más ó menos pronto; y cuando se considera en buen estado, se extrae definitivamente del semillero y se procede á la plantación.

Orientación de los árboles

Cuando se hace la plantación de árboles hay quien cuida principalmente de la dirección que más conviene dar á las ramas y hace caso omiso de la posición que tenía antes de ser trasplantado.

Hace algún tiempo, en los Estados de Borgoña cuando trataron de fomentar en tal país la cría del gusano de seda, crearon un vivero de moreras y todas las plantas eran señaladas por una raya pintada al óleo en la parte del tronco que daba al Norte, cuidando después de trasplantarlas en la misma posición. Esto fué debido á que el director del vivero, tras muchas experiencias se convenció de que la morera ingerta de alto tallo, trasplantada en sentido inverso á la posición que tenía en su primer desarrollo, era atacada por la parte opuesta causando grave daño. Esta precaución es tanto más

importante á medida que la naturaleza del árbol sea más delicada y muy particularmente cuando el medio de aclimatación difiere grandemente.

ARBOLES CÉLEBRES

El árbol del paraíso.—Árbol de la ciencia, del bien y del mal, su fruto, conocido por nuestros padres, robóles la inocencia. De antiguo se consideró al fruto del marzano como el más hermoso, y símbolo por lo mismo de tentación.

Amonestar á los árboles estériles.—Lo hacen algunos pueblos, los árabes entre ellos. Cuando por ejemplo es una palmera, se reúne toda la familia ó tribu en torno de ella, y el jefe amonesta al árbol, con las más severas amenazas, para que dé fruto; si tras algún tiempo no lo hace, se le apalea; si al fin todo es infructuoso, se corta.

Árbol de la vaca ó de la leche.—Es de Caracas; se le hacen incisiones en el tronco y brota un líquido blanco, viscoso, de sabor y propiedades como el de la leche animal comestible.

Los árboles más altos y gruesos.—En Sierra Nevada (América) se han encontrado de 150 metros de altura, llamados *Wellingtonias*. En Australia se ha visto eucaliptus de 165 y 140 metros de alto por 27 de circunferencia.

Árboles oráculos.—Lo eran las encinas y robles de Dodona, en la Grecia antigua. Estaban consagrados á Júpiter (que se corona con aquellas hojas), Las gentes que consultaban á los árboles, debían interpretar la contestación de los mismos por el susurro del viento en las hojas, por el retorcimiento de éstas, ó por otros indicios supersticiosos.

Árbol de los druidas.—Solía ser una encina centenaria; el muérdago que producía era cosa venerada, y daba la suerte; ha pasado á nuestras Navidades casi con idéntica representación. El árbol de los druidas era Dios y templo; allí se colgaban los gloriosos trofeos. Allí estaba una espada que perdió César en una batalla contra los galos; al ir á recobrar uno de sus capitanes, César le gritó: ¡No la toques, es sagrada!

Árbol del pan.—En las Marianas. Tiene su fruto el tamaño de un melón pequeño. Se cuece al horno y ofrece, como el pan, corteza dorada y blanca y tiernísima miga, sin pepitas ni huesos. Como el pan, es preciso comerlo en el mismo día que se ha cocido, pues después se endurece.

Árbol de Judas.—Aquel en que se ahorcó el mal apostol. La tradición señala á la higuera; durante la Edad Media fué muy mal vista por esto. La forma de su mala sombra, tiene le ahí un gran punto de partida.

Árbol jabón.—Bien conocido entre nosotros por su

corteza; á veces se pulveriza, empleándose en todo caso para limpiar ropa.

Árbol Tántalo.—Mitología griega. Tormento de hambre y sed dado en el orco ó infierno. El hombre sumergido en un lago ve que las aguas se alejan al acercarse á ellas los labios; penden sobre él los frutos de un árbol, y al querer cogerlos, éstos suben haciéndose inasequibles.

Árbol emblemático de los persas.—Es un ciprés, que representa la ascensión del alma al cielo. Figura mucho en las artes decorativas; los árabes lo representan como símbolo de liberación (el árbol al cual fué atado el demonio), y le añaden á los lados sendos tallos arrollados y poblados de flores, cuyo perfume representa la oración subiendo á Alah.

El árbol de Newton.—Estando este célebre filósofo, físico y matemático, debajo de un manzano, vió caer uno de sus frutos, lo cual llamó poderosamente su atención sobre la *gravedad de los cuerpos*. Pensó en seguida que ésta causa es la que retiene la luna en la órbita en torno de la tierra. Este fué el punto de partida de muchos descubrimientos por parte de Newton.

Árbol de la manteca, que se usa como alimentación en la costa de Coromandel; sale de sus almendras. Es el ilipo ó *Brassia butirácea* de la India.

Árbol genealógico; árbol de familia; árbol dibujado, en que se demuestra la ascendencia ó descendencia de una familia ó persona.

Árbol de la libertad.—El primero lo plantó en Francia, en Saint Gaudens, un sacerdote; fué el año 1790; dos años después se habían plantado hasta 60.000. Esta costumbre se ha extendido por muchas naciones de Europa y América.

Árbol de la cera.—*El Merua certífera*, común en Luisiana y en los Andes; produce bayas que, sometidas á la ebullición, dan hasta el 25 por 100 de cera.

Árbol de Guernica.—En Vizcaya; debajo de las ramas de ese roble secular celebraban sus sesiones los ancianos que gobernaban el país; hoy se le venera como siempre, y está delante del salón de juntas de la Diputación.

El árbol de la escarapela.—La primera escarapela que se usó en Francia, fué la verde, formada por Camilo Desmoulins, en el calor de una arenga, con una hoja arrancada á un árbol del *Palais Royal*; sus oyentes le imitaron. Después de las escarapelas vegetales se transformaron en tejidas. Más tarde la escarapela verde se transformó en tricolor.

Árbol de Callot; el que inmortalizó este artista, dibujando las *miserias de la guerra*, en racimos de hombres ahorcados, pendientes de las ramas de soberbio árbol histórico.

El haya de Juana de Arco.—Debajo de ella recibió su sueño, la inspiración de libertar á su patria de los ingleses, lo que consiguió con su fe y sus proezas.

Para terminar; el árbol y el hombre, el árbol y la

Humanidad están estrechamente unidos en la historia política, religiosa, social, científica, artística, industrial y comercial. Si á sus creencias, sentimiento é imaginación, le ha dado preciosos símbolos y elementos embellecedores, á su utilitarismo le ha dado, además de lo dicho, aceite, té, cacao, alcanfor, goma, corcho, resina, materias textiles, tintóreas, curtientes y balsámicas.

A. C.

HUEVOS Y POLLOS

En Madrid solicitan con empeño huevos de la Ciudad Lineal por ser frescos, por ser grandes y por su exquisito gusto. En Madrid escasean los pollos y gallinas bien criados y se pagan á precios muy subidos. Dentro de poco, por Navidad, se venderán en Madrid capones y pulardas á 3 y 4 duros la pieza.

Y nuestros industriales, nuestros hombres de negocios y nuestros jóvenes sin oficio ni beneficio empeñados en no querer convencerse de que nuestra Ciudad Lineal se presta admirablemente para la explotación de la cría de gallinas, industria que solo exige muy pocos gastos y algunos conocimientos fácilmente adquiridos y que podría dar muy seguros beneficios á muchos millares de personas.

El principal gasto que exige un gallinero es la alimentación de los animales y esto puede obtenerse fácilmente en la misma finca explotadora con la plantación en cada casa de la Ciudad Lineal dedicada á esta industria, de maizales que den el grano necesario. Y sabido es que el maíz es uno de los alimentos más nutritivos para las gallinas y que comunica un sabor muy delicado á la carne y á los huevos.

El principal riesgo que ofrece la cría de gallinas es el desarrollo de alguna enfermedad epidémica y eso es fácilmente evitable con la higiene, con limpieza y con escrupulosos cuidados en la alimentación, en el agua, en los gallineros, etcétera.

Piensen en esto nuestros hombres industriales é industriosos, pues indudablemente hay aquí ancho campo en que ganar mucho dinero y en que emplearse provechosamente muchos hombres y muchas mujeres.

Nuestra Ciudad Lineal, á dos pasos de Madrid y unida á él por tranvías, debe estar llena de vaquerías y de gallineros y ser el principal centro productor de leche, manteca, queso, requesón, huevos, pollos, gallinas, capones y pulardas, productos todos que tienen muy fácil, muy provechosa salida en el *gran vientre* de Madrid y que darían colocación á una parte de tanto capital como permanece inactivo en los bancos y á tanta gente como permanece ociosa, solicitando, como único remedio á su malestar, un empleo escasamente retribuido.

P. L.

ESCUELAS AL AIRE LIBRE

Angel Guerra, en una de sus cartas desde París, después de hablarnos de las escuelas al aire libre que el Municipio de aquella capital quiere implantar en los bosques de Clamart, Meudon y Montmorency, con cantinas escolares y servicio especial de tranvías para los alumnos, dice con notoria injusticia:

«En España es imposible ni siquiera pensar en intentarlo. Faltan los tranvías, las cantinas y..... los bosques».

No hay que exagerar, colega. En España falta espíritu de asociación para sumar fuerzas y aunar voluntades, pero no faltan ideas; no faltan tentativas inspiradas en los mejores deseos. No hace mucho tiempo en nuestro Ayuntamiento de Madrid algunos concejales presentaron una proposición para crear *Escuelas de bosque* análogas á las que funcionan en Alemania é Inglaterra, con cantinas escolares y pasaje barato ó gratuito concedido por las empresas de tranvías. Y bosques para llevar á cabo esa idea no habían de faltar en una ciudad que tiene á sus puertas la Moncloa, la Florida, el Pardo, la Casa de Campo y el Pinar de Chamartín.

En estas mismas columnas de LA CIUDAD LINEAL (núm. 385 de 10 de agosto último) se ha hablado de un proyecto hermoso que la sociedad «Amigos de la Higiene», distrito del Hospicio, presentó en la Exposición general de la Infancia, proyecto que era infinitamente mejor, más completo y más detallado que esas escuelas simples, esos barracones y esos cobertizos de que Angel Guerra nos habla con tanto entusiasmo en *La Correspondencia de España*. Allí, en ese número de LA CIUDAD LINEAL se pedía que dicho hermoso proyecto se llevara á la práctica en nuestros terrenos de la Ciudad Lineal, donde á falta de bosques, que no se improvisan, hay arbolado abundante y terreno espacioso y aire purísimo; donde hay tranvías que facilitarían pasaje barato á los escolares; donde podrían facilísimamente establecerse cantinas escolares.

Conste, pues, que en España se ha pensado en hacer escuelas al aire libre. Y conste también que en España, tan desconocida de los extraños, tan injustamente menospreciada por los propios, estamos intentando hacer—y haremos, seguramente—una ciudad original: la Ciudad Lineal, que acaso no conozca Angel Guerra y que ha sido presentada como la ciudad modelo en el primer Congreso Pan Americano. Una ciudad en la que todos los edificios estén rodeados de terreno con jardines y en la que la escuela al aire libre será la norma, lo corriente, sin necesidad de tranvías ni de cantinas escolares.

Y eso será muy superior á las *écoles de plein air* proyectadas, es decir, que no han sido hechas aún en París.

H. G. C.



Movimientos periódicos de las hojas y flores

El Sr. Bert en una memoria dirigida á la Academia de Ciencias, estudia la causa íntima de los movimientos periódicos de las flores y de las hojas, de gran número de plantas.

Según dicho señor, estos movimientos, conocidos por los nombres de sueño ó vigilia, se producen en un punto especial, situado en la base del órgano móvil y que por la función que desempeñan se les denomina «puntos de dilatación motora».

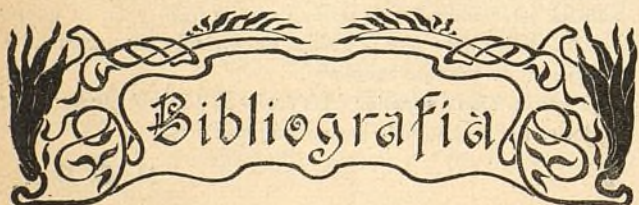
En estos puntos motores es donde se acumula la «glucosa» que es una substancia formada en el vegetal por la acción de la luz solar y que se destruye por sí misma en la oscuridad. Las variaciones de cantidad ó por lo menos, de hidratación de la glucosa existente en dichos puntos, producen modificaciones correspondientes en la energía con que la «dilatación motora» obra sobre el órgano móvil.

El «heliopismo» ó sea el movimiento de ciertas flores á fin de permanecer siempre frente al sol, tiene una explicación análoga: la influencia de los rayos más refrigerantes del espectro solar produce en la «dilatación motora» una disminución de tensión sobre el lado herido por el sol y por consiguiente, sin aumento en la energía del lado opuesto, el cual origina el movimiento. La hoja ó la flor y aún el tallo, giran entonces, siguiendo al sol en su carrera aparente del modo tan maravilloso que todos hemos observado.

Entierros en automóvil

En Génova, ha suprimido la Administración Municipal, el antiguo material de pompas fúnebres y lo ha reemplazado por automóviles funerarios. Solo los ricos podrán ahora irse en hipomóvil al hermoso Campo Santo Genovés, para dormir el último sueño.

La cremación que tanto trabajo cuesta implantar en Madrid, se practica allí, como en las principales poblaciones extranjeras desde hace ya años.



Exposición Regional de Valencia 1909.

«La Exposición regional valenciana constituye un gran timbre de gloria para quienes la han organizado y para España.— Nosotros hemos querido extender y perpetuar su conocimiento en forma de un libro en el que la documentación gráfica y el comentario literario pudieran dar una clara y completa idea del esfuerzo grandísimo realizado por Valencia».

Así dice una advertencia editorial puesta al frente de un libro muy interesante que hemos recibido destinado á la exposición de Valencia, obra muy bien editada en la que predomina la reproducción gráfica pues de las 204 páginas de que consta 167 están ocupadas por fotograbados con vistas de la exposición, instalaciones principales, retratos, carteles anunciadores, jardines, etc. El texto está confiado á unas notas del arquitecto señor Salvador y Carreras que se ocupa brevemente de la «Arquitectura en la Exposición» y á Ricardo Agrasot que escribe sobre «Pintura, Escultura, Decoración y artes industriales en la Exposición».

Con todos estos elementos el libro resulta muy interesante y

ameno, y dá una idea muy detallada y completa del esfuerzo realizado por Valencia con su notable exposición. Exposición que todos los españoles que piensan y discurren, todos los que se interesan verdaderamente por la prosperidad de la Patria, deben conocer, ó visitando sobre el terreno ó estudiando en el libro por las muchas enseñanzas que encierra, por lo mucho que debe halagar nuestro amor propio al hacernos ver de cuanto es capaz una voluntad firme y perseverante puesta al servicio de una empresa noble. Y sobre todo, porque el esfuerzo realizado ahora por Valencia y coronado de admirable éxito, como el realizado el año anterior por Zaragoza, deben servirnos de enseñanza y de acicate para celebrar cuanto antes en Madrid una Exposición nacional que nos sirva de recuento de las fuerzas vivas del país, de alientos y confianza para el porvenir.

Madrid debe tener una exposición nacional á la que acudan todas las regiones á porfía estimuladas convenientemente... Una exposición que debe hacerse no con apresuramiento sino con calma: no á saltos impetuosos, con la impaciencia que nos caracteriza generalmente, sino con reflexión y con constancia, como obra de interés nacional, completamente separada de la política, estimulada por la prensa sin distinción de matices ni de ideas, ayudada decididamente por el Estado, realizada por todos, capitalistas, industriales, artistas, literatos y pensadores. Todos trabajando en beneficio de los intereses materiales de nuestra pobre patria que tan necesitada se halla del trabajo, de la unión y del amor de todos sus hijos.



Progresos de la Compañía

y aumento de garantías de sus obligaciones

DESDE 1.º DE ENERO

Lotes de terrenos vendidos á plazos (20 años).

Total importe de los contratos, pesetas	3 365.108,35
Cobrado á cuenta	485.260,48
Resta por cobrar en 1.º de Diciembre de 1909	2.879.847,87
Cobrado desde 1.º de enero por lotes, arrendamientos, etc.	136.265,52
Aumento sobre el año anterior	23.113,23

Consumidores de agua por contador.

Cobrado desde 1.º de enero, pesetas	38.130,75
Aumento sobre el año anterior	14.161,20
Número de contadores en servicio	288 »

Construcciones vendidas al contado y á plazos (20 años).

Total importe de los contratos, pesetas	3.427.376,87
Cobrado á cuenta	2.382.105,30
Resta por cobrar en 1.º de Diciembre de 1909	1.045.271,57
Cobrado desde 1.º de enero por plazos, inquilinato, etc.	619.246,03
Aumento sobre el año anterior	85.010,22

Vías férreas.

Cobrado desde 1.º de enero, pesetas	276.151,33
Aumento sobre el año anterior	52.304,47
Kilómetros de vía. En explotación	29,02
En construcción	27,02
En tramitación	134 »

Diversiones.

Cobrado desde 1.º de enero, pesetas	35.937,61
Aumento sobre el año anterior	27.187,17

**UN ESMALTE DE ALTO GRADO**

No venenoso y exento del
 Albayalde
 Seca con un brillo perfecto
 Mantiene una superficie
 . . dura y permanente . .
 Resistente á la humedad
 Permanente
 . . Para todos los climas . .

**SE RECOMIENDA
ESPECIALMENTE**

PARA MUEBLES, ESCALERAS, EMPAPELADOS, CENEFAS, CAMAS DE MADERA Y HIERRO, UTENSILIOS DOMÉSTICOS, TRABAJOS DE CESTERÍA Y ARTÍCULOS DE CAPRICHOS EN MADERA, HIERRO, HOJA DE LATA, ETC.

POR QUÉ? : : :

POR RAZÓN DE LA FACILIDAD CON QUE SE PUEDE LAVAR.

NOTA : : : : :**: : : : HIGIÉNICA**

EL ESMALTE BURRELL ES (BAJO EL PUNTO DE VISTA SANITARIO) MUY PROPIO PARA HOSPITALES, ESCUELAS, ESCRITORIOS, COCINAS, CUARTOS DE BAÑO, SALONES DE VAPORES, ETC., SIENDO SU SUPERFICIE COMO LA PORCELANA, EVITA QUE LOS GÉRMINES SE DEPOSITEN.

SE FABRICA : : :

EN TODA VARIEDAD DE COLORES FIJOS Y PRECIOSOS.

SE SURTE : : : :

EN LATAS «MITAS», «ENANAS», «PEQUEÑAS», «MEDIANAS», «GRANDES» Y «PINTAS» (MEDIO LITRO), Ó DE CUALQUIER OTRO TAMAÑO. TAMBIÉN EN BULTO.

PÍDANSE TARJETAS DE COLORES Y DEMÁS INFORMES**TAMBIEN : : : : :****ESMALTE PREPARADO ESPECIALMENTE PARA BAÑOS**

NO VENENOSO. RESISTE A LA ACCION DEL AGUA CALIENTE

Blanco Puro, Blanco Marfil, Agua del Nilo y Color Carne

COLORES
 y
BARNICES
 de todas clases
 y calidades.

BURRELL Y CIA.

Fabricantes de Pinturas, Barnices, Esmaltes, etc.

✻ ✻ ✻ **LONDRES** ✻ ✻ ✻

Casa Fundada en 1852



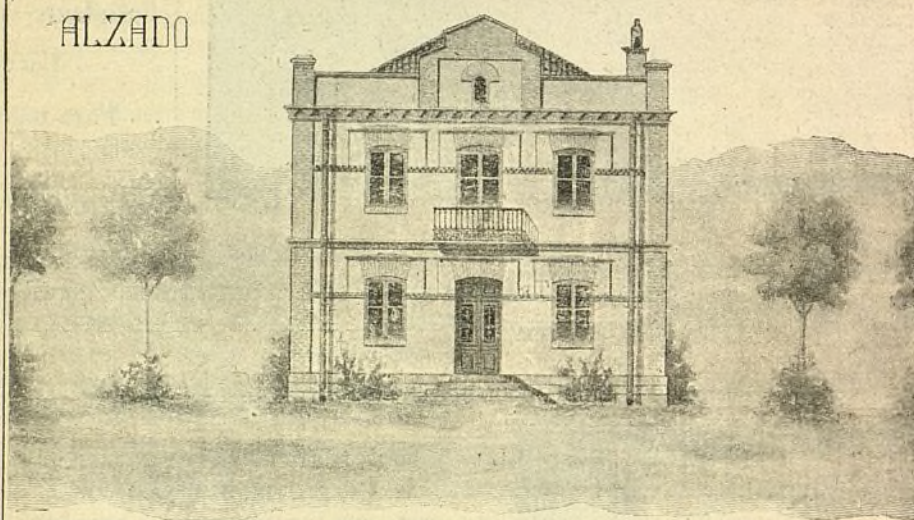
Marca Registrada

CONSTRUCCIONES DE LA CIUDAD LINEAL

ESCALA DE 1:100

PLANO
DE EMPLAZAMIENTO Y JARDIN

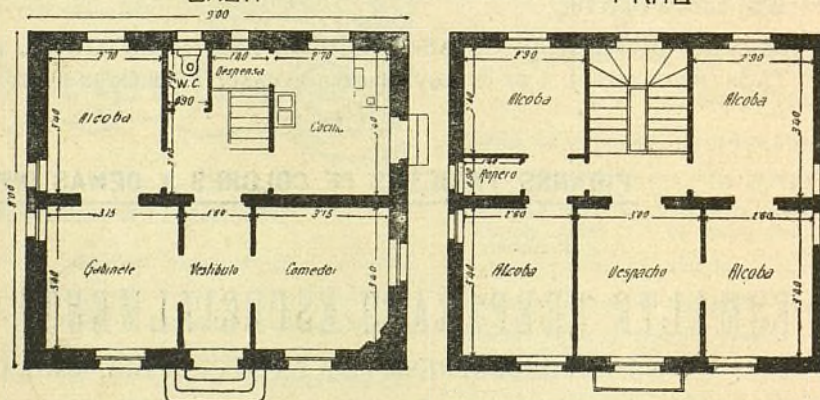
ALZADO



PLANTAS

BAJA

PRAL



HOTEL EN VENTA

En la manzana 98, lotes núms. 14 y 15 letra G con fachada á la calle Protasio Gómez, situada junto á las Oficinas.

El hotel es de dos pisos con las dimensiones y distribución que se detallan en el dibujo; construido con solidez, muros de fábrica de ladrillo al descubierto de pie y medio de espesor; alcobas estucadas y las habitaciones principales empapeladas; retrete inodoro; instalación de agua dentro de la casa; luz eléctrica y timbres.

El solar tiene 20 metros de fachada á la calle de Protasio Gómez y 40 metros de fondo, con una superficie total de 800 metros cuadrados, equivalentes á 10.304 pies; el cerramiento del solar está formado con palos y alambrera; el jardín tiene 70 árboles entre frutales y de sombra, 50 parras y un cenador y agua para el riego.

Precio del terreno, hotel, arbolado, etc., 20.000 pesetas.

Fábrica de Electricidad.

Cobrado desde 1.º de enero, pesetas.	47.258,85
Aumento sobre el año anterior.	10.030,25
Número de contadores en servicio.	312 »

Ingresos varios.

Cobrado desde 1.º de enero, pesetas.	127.416,59
Aumento sobre el año anterior desde 1.º de enero.	41.120,65

Total de ingresos, por terrenos, agua, construcciones, vías férreas, diversiones, fábrica de electricidad y varios, pesetas.

1.280.406,68
Aumento sobre el año anterior, pesetas.
252.927,19

Caja de Ahorros.

Cobrado hasta 1.º de Diciembre de 1909	3.739.433 »
Libretas devueltas.	1.226.153 »

Los once meses de 1909 acusan una situación muy satisfactoria de la Compañía.

Todos los negocios en alza con tendencia á un desarrollo muy considerable, dan la seguridad de un crecimiento incesante en los veinte años venideros, cuando menos.

La administración de la Compañía cada vez más celosa acercándose á la perfección cuanto es posible en la lucha diaria contra las innumerables causas de desmoralización.

Nuestras noticias**¿Es posible ganar á la lotería sin jugar?**

Sí señor. Esta paradoja puede ser cosa cierta y tangible por el regalo que hace todos los años la Compañía á todos sus clientes de un billete entero de la lotería de Navidad (mil pesetas).

En los años anteriores encargábamos la adquisición unas veces al empleado más inocente, otras al más listo y como ni éstas ni otras combinaciones nos han sido favorables hemos pensado que la suerte sea de carácter colectivo y no individual y para esto hemos elegido el número de nuestra cuenta corriente con el Banco de España, el **10.974**. En caso de ser premiado en el sorteo de Navidad de este año de 1909, haremos diferentes sorteos entre nuestros clientes adjudicando:

2 décimos á los accionistas.

4 décimos á los obligacionistas. Si alguno de estos cuatro premios cae en número de obligación amortizada, el premio ingresará en la Caja de la Compañía á favor de esta.

1 décimo á los suscritores de pagarés.

1 décimo á los imponentes de nuestra Caja de Ahorros.

1 décimo á los compradores de terrenos.

1 décimo á los propietarios de fincas totalmente construídas por la Compañía.

Si sale premiado con reintegro lo cobra la Compañía y queda aplazado el obsequio para el año siguiente.

Terrenos.

El día 1.º del corriente mes se firmó por el Consejero don José María Castaño, una escritura comprando á D.ª Sofía Ramos, tres tierras en término de Chamartín de la Rosa, con superficie en junto de cuatro fanegas, siete celemines y 28 estadales, por el precio de 2.500 pesetas.

Los desmontes y ferraplones frente al Pinar de Chamartín han avanzado bastante.

En los otros tres tajos también se trabaja mucho y se ha empezado uno nuevo en la segunda barriada no lejos del tejár.

Canalización.

Siguen los trabajos de la nueva tubería de hierro, al propio tiempo que la multitud de pequeños trabajos de fontanería.

Arbolado.

La plantación en plena actividad. Nuestros viveros empiezan á producir. Aun tasando nuestro género á precio mucho más bajo que el corriente no sólo cubre ya gastos sino que se inicia ya una nueva fuente de ingresos.



Los pinos y los eucaliptos de tres y cuatro años en tiestos no los ponemos en las calles de la Ciudad Lineal y en las marras resultantes de árboles perdidos hasta abril y mayo del año próximo. Los huecos que se advierten en las filas ya plantadas son para esto.



Los carreteros nos han destruído este año, por descuido unas veces y por brutalidad otras, unos cincuenta árboles. Como en la mayoría de los casos no hay testigos y se ignora quien sea el culpable resulta que solo en ocho casos hemos denunciado el hecho y cada indemnización de dos ó tres duros ha convertido al carretero ó al amo del carro en enemigo de la Compañía, vomitando por el cráter de su indignación blasfemias y palabrotas como lava hirviendo, que el director es un tirano, que quiere ser el cacique del pueblo y demás conceptos que oye en las tabernas á los demás enemigos de la Compañía por causas parecidas.

Conviene descender á estos nimios detalles porque como ellos son la génesis de los obstáculos que hallamos en nuestro camino conviene que sepan los suscritores de nuestros valores las energías que hay que desplegar para defender su dinero.

Y como no hay enemigo pequeño la Compañía concede á estos microbios, y hace bien, la atención necesaria hasta lograr una desinfección suficiente.

Vías férreas.

Se está pintando la locomotora núm. 7.

La explotación de nuestras vías férreas, á pesar de las muchas dificultades que ofrece, se hace en este invierno con gran regularidad superior á la de los años anteriores.

Ferrocarril á Colmenar Viejo.

El señor alcalde de Colmenar Viejo fijó el día 7 para celebrar la reunión aplazada.

Concurrió en representación de la Compañía D. Emilio Soria el cual reclamó la concesión de las canteras que de nada le sirven al Ayuntamiento ó en su defecto las 50.000 pesetas ofrecidas á la Sociedad rival de la nuestra cuyos derechos ejercitamos á virtud del convenio vigente.

En el próximo número daremos cuenta de lo convenido.



Al desescombrar la piedra de una trinchera un obrero tuvo a desgracia de sufrir la fractura por dos partes de una pierna.

Se le prestó la debida asistencia con la solicitud acostumbrada.



Continúan con actividad las obras con unos 230 hombres. Las más próximas á Colmenar Viejo muy visitadas por los vecinos.



Sigue su curso el expediente de expropiación.



El día 29 se reunieron D. Joaquín Armengol y D. Justo de Romaña peritos de la Compañía y de D. Jacinto de Lucas con D. Víctor Martín perito de sí mismo y los representantes de la Compañía D. Obdulio Vallejo y D. Emilio Soria para proceder á la medición de las fincas objeto de la expropiación.

D. Víctor Martín después de medida toda la superficie que ha de ocupar la vía férrea se empeñó en que fuese medida la casita que sirve de ventorrillo y cuadra para el cambio de tiro de los coches.

¿Pero esa construcción es casa de labor de las tierras objeto

de la expropiación? preguntó nuestro perito. No, señor; son dos fincas distintas por las que pago contribución en recibos separados, pero quiero que consten las dimensiones de la casa y su distancia á la vía.

Pues entonces no tiene nada que ver la casa con lo que estamos haciendo.

Ya irán comprendiendo los lectores que el fin que perseguía el ingeniero de caminos empleado en el Ministerio de Fomento D. Víctor Martín era que le expropiásemos la casucha de que se trata á peso de oro como si fuese un buen hotel en la Castellana.

Y todavía no ha caído de su burro, ni ha perdido las esperanzas el perito de sí mismo de lograr sus propósitos á virtud de algún nuevo expediente dilatorio.

D. Víctor Martín utiliza su título de ingeniero para ser perito tasador de su propia finca y cobrar sus honorarios como tal perito, que según la Ley tenemos que pagar nosotros.

Es legítimo y ajustado á la letra de la ley aunque no faltarian triquiñuelas para impugnarlo si las buscásemos; pero en el espíritu de la ley hay cierta incompatibilidad moral en ser juez y parte en ningún asunto.



Se ha terminado el puente en «El Goloso» y se han empezado los dos que faltan próximos á Colmenar.



A su vencimiento hemos pagado el día 29 de noviembre á la Constructora Madrileña 10.000 pesetas. Total pagado ya, 65.000 pesetas; pendientes de pago 10.000 en diciembre y 10.000 en enero.

Tranvía de Vallecas.

Se ha empezado un pequeño cocherón para resguardar las máquinas y una parte del material móvil.



Desde que funciona la báscula de pesar wagones han cesado las reclamaciones antes tan frecuentes y aumentan los ingresos de la Compañía.



El servicio bastante regular. El público contento y amable con la Compañía.



Después de una detenida reparación ha empezado á prestar servicio la locomotora núm. 11.



En uno de los almacenes del Pacífico, arrendado por el señor Vélez, se va á instalar un muelle para la carga y descarga de yeso.

Prolongaciones del ferrocarril de la Ciudad Lineal á Fuencarral y á Vicálvaro.

Continúan lentamente los expedientes de expropiación y las gestiones de adquisición de tierras por nuestra parte con la diligencia posible.

Tranvía á Barajas

D. Obdulio Vallejo ha terminado el estudio de la variante del trazado. Tan luego como se ultimen los trabajos de gabinete solicitaremos la variante.

Tranvía á Bellas Vistas.

Secundando la iniciativa de algunos concejales y empleados del Ayuntamiento de Madrid ha empezado el estudio de esta línea.

Construcciones.

Se ha terminado la construcción de una casa de guarda en la manzana 95.

Obras en construcción para particulares.—Manzana 70: Hotel de dos pisos, cerramiento y dependencias.—Manzana 71: Hotel de lujo de dos pisos, cerramiento y dependencias.—Manzana 73: Hotel de dos pisos.—Manzana 74: Trozo de cerramiento, cobertizo y otras varias obras.—Manzana 75: Cerramiento de 25 lotes.—Manzana 76: Casa para guarda.—Manzana 82: Pabellón de planta baja para estudio de pintor, casa de planta baja, hotel de planta baja, casa de planta baja para obrero, hotel de lujo de dos pisos y cerramiento de cuatro lotes.—Manzana 86: Cerramiento de cuatro lotes, edificio de cuatro pisos destinado á Colegio de niñas.—Manzana 88: Muro de contención y pozo, cerramiento de tres lotes, hotel de planta baja y cerramiento.—Manzana 90: Hotel de dos pisos.—Manzana 91: Cerramiento de tres lotes, casa de guarda, cobertizo, trozo de cerramiento, sesenta metros de cerramiento, casa de planta baja.—Manzana 93: Cerramiento de dos lotes, hotel de lujo de dos pisos, hotel de dos pisos.—Manzana 96: Hotel de planta baja, casa para guarda, hotel de planta baja.—Manzana 97: Reforma de un hotel, cerramiento y dependencias.—Manzana 98: Casa de dos pisos, cerramiento de tres lotes, cerramiento de dos lotes y casa de planta baja.—Manzana 103: cerramiento de 14 lotes, cerramiento de dos lotes.

Obras para la Compañía.—En la manzana 87: Velódromo y obras accesorias al mismo, crugía para dependencias en la Fábrica de Electricidad. Además en el recinto del Teatro están en terminación las dos casetas para la *Montaña china*.

En la línea del ferrocarril á Colmenar está en construcción el puente de «El Goloso» y un pontón de seis metros de luz para paso del Barranco de Pozanco.

El total de las obras actualmente en construcción es de TREINTA Y OCHO.

Aparte de estas tenemos en estudio tres casas de planta baja, un hotel de dos pisos, un cerramiento de dos lotes con casa para guarda y otras de menos importancia pero todas de inmediata ejecución.

La demanda de casas para alquilar por obreros y empleados de corto sueldo aumenta sin cesar.

Un centenar de casitas de 10 y 15 pesetas de alquiler mensual es muy urgente.

Velódromo.

Suspendidos los trabajos por la imposibilidad de trabajar en terreno hecho un barrizal por las lluvias, la cuadrilla auxilia á la de arbolado.

La fábrica de electricidad, como todos los demás negocios de la Compañía marcha muy bien.



Se están reorganizando y modificando las redes de alta tensión para proceder á la compensación de las líneas.

Morosos.

No dormirse en la suerte de no pagar.

La lealtad es la primera condición fundamental con que empleados y obreros han de cooperar á los planes de la Compañía.

Las faltas derivadas de deficiencias físicas ó intelectuales son perdonadas y corregidas con notoria benevolencia.

Las faltas de índole moral, las deficiencias de la voluntad que inclinan á algunos á secundar en cualquier forma al grupo de enemigos de la Compañía no son perdonadas nunca y concluyen siempre en la separación.

La dirección de la Compañía despreció desde el primer día las murmuraciones del personal despedido por faltas de lealtad ó cosas peores y las convierte en provecho de los intereses sociales porque la selección del personal cada vez más digno é inteligente y mejor retribuido contribuye mucho á la prosperidad de la empresa.

Nuestro organismo social digiere bien, se asimila los elementos buenos y expelle los malos. Es un cuerpo sano que desempeña gallardamente todas las funciones de la juventud.

Elecciones.—VICÁLVARO.

La Compañía no tiene planes electorales mientras no la hagan alguna demostración de hostilidad. Si se presenta algún candidato de nuestra barriada de la carretera de Aragón nos alegramos, pero nada más.

Elecciones.—CANILLEJAS.

De acuerdo con el actual alcalde y sus amigos apoyamos al candidato de la Ciudad Lineal D. José Ruiz Zarzalejo, uno de los dueños de la carpintería mecánica próxima al teatro.

Elecciones.—CHAMARTÍN.

Nuestro candidato por el distrito del Oeste es D. Lorenzo García Gutiérrez á quien rogamos voten nuestros amigos de Tetuán.

Por el distrito del Este al que corresponden los votos de la Ciudad Lineal es nuestro candidato D. Federico Achaques Pérez. Rogamos á nuestros amigos le voten.

Elecciones.—CANILLAS.

Nuestros candidatos son:

D. Manuel Mata Abadía y D. Mariano Leal Conde.

Ni ellos ni sus amigos amenazan á nadie si no votan esta candidatura ni compran votos.

Lo que sí sucederá y es natural y lógico que así suceda es que la Compañía hará muy bien en no dar á ganar un cuarto, si no triunfa esta candidatura, á ninguno de los ingratos que injustamente la combaten.

Entre la Compañía y el vecindario de la Ciudad Lineal se dejan en las Ventas diariamente por término medio ¡MÁS DE MIL QUINIENTAS PESETAS! con tendencia á un aumento constante, en artículos de comer, beber y arder, en sueldos y jornales, en alquiler de volquetes, en arriendo de pastos, en géneros de varias clases, en alquileres de casas y en multitud de favores y de cosas que significan dinero y valen dinero.

Si una voluntad enérgica y tenaz se empeña en desviar estas corrientes comerciales hacia otra parte es indudable que lo conseguirá quizá en plazo muy breve.

Por lo tanto miren bien lo que hacen en estas elecciones los vecinos de las Ventas y luego no se quejen de ver que su bolsillo mengua.

Las injusticias se pagan muy caras tarde ó temprano; y es injustísimo que representando una riqueza de unos siete millones de pesetas entre la Compañía y el vecindario de la Ciudad Lineal no tengan siquiera un concejal que los defienda en lo que sea justo.

Y es más injusto todavía que todos los concejales sean garbanceros, taberneros, tejeros y carboneros con exclusión sistemática de los obreros intelectuales y manuales y de los demás intereses sociales.



Nuestros contrarios tienen preparados cohetes para celebrar el triunfo á pesar de que dudan de obtenerlo.

Nosotros seguros de triunfar nos abstendremos de estas manifestaciones de alegría. Lo más culto y digno es respetar el dolor del vencido y procurar atraerlo á nuestras ideas por la persuasión y por la amabilidad.



De los 39 electores que firmaron la solicitud de proclamación de nuestros candidatos los obreros D. Manuel Mata Abadía y D. Mariano Leal Conde, concurrieron el día 2 á votar la presentación 37 electores. Eran suficientes 25 y nos habían asegurado que los caciques habían comprado y asustado á la mayor parte y que no concurrirían ni 15. No faltó quien indicó á D. Arturo y á sus hijos que no era prudente que bajasen á votar. Bajaron y votaron seguros de que nadie trataría de comérselos y de que no se dejan comer.

De amenazas anarquistas y de intrigas caciquiles se ríen los señores Soria y entre chirigota y chirigota dicen para su capote: los disgustos se cobran, muletilla dogmática muy en uso.



La Compañía estudia todos sus asuntos con telescopio y con microscopio, según los casos, y desde las alturas de la filosofía descende, si es preciso, hasta los microbios de la administración municipal.

El caciquismo de Canillas que está en la agonía se defiende con los embustes que halla á mano, asegurando que D. Arturo pretende ser el cacique de las Ventas. ¡Vaya un honor!

Lo que queremos los vecinos de la Ciudad Lineal y D. Arturo con nosotros es que no haya caciques de ningún color, que las elecciones sean una verdad y que si ahora se administra bien de hoy en adelante se administre mejor todavía, tratándonos á los vecinos como á personas y no como á borregos en época de esquilao.

Lo que hay es que si somos buenos amigos somos también malos enemigos. No hay personas más finas que nosotros: al que nos dá un disgusto le devolvemos diez.

Importante.

El señor Juez del Hospicio denegó la práctica de unas diligencias que pidió la Compañía en la causa que por estafa y falsedad sigue á D. Clemente Novoa, D. Eloy San Martín Secretario del Juzgado y del Ayuntamiento de Canillas, D. Mariano Polo y D. Patricio Aguado concejales de Canillas y D. Eulogio Aguado ex-concejal.

La Compañía apeló de este auto y el día 4 del corriente mes de diciembre se verificó la vista en la Audiencia.

Celebraremos que la resolución sea favorable á la Compañía en este asunto próximo á su terminación definitiva.

Al entrar este número en prensa nos avisan que la Audiencia ha resuelto en favor de la Compañía.

A D. Aquilino Fernández le rogamos nos indique su domicilio y el precio de venta de las acciones números 88 y 89.

RESÚMENES DE INGRESOS Y PAGOS VERIFICADOS POR LA COMPAÑÍA MADRILEÑA DE URBANIZACIÓN DURANTE EL MES DE OCTUBRE DE 1909.

INGRESOS

Valores emitidos y depósitos.	Pesetas.
Dividendos cobrados por acciones	30 »
Obligaciones al contado	52.940 »
Idem á plazos (Caja de Ahorros)	188.766 »
Pagarés suscriptos	34.400 »
Importan los depósitos constituidos	3.168,76
Vías férreas, explotación.	
Recaudado por viajeros	23.496,35
Venta de billetes pagados con intereses de obligaciones con 50 por 100 de bonificación	760,34
Por tarjetas de circulación á precio reducido	129 »
Por transporte de mercancías en el tranvía de Vallecas	2.048,37
De varios cobradores, por faltas en sus liquidaciones	4,35
De D. ^a Luisa Rodríguez, alquileres del kiosco de Chamartín de la Rosa, en tercer trimestre 1909	25 »
De D. Manuel González Díaz, alquiler de dos mulas para la Plaza de Toros de la Ciudad Lineal	6 »
Indemnizaciones	177,75
	279.304,76
	26.647,16

		Pesetas.
Terrenos, explotación.		
Cobrado por plazos.	30.685,30	31.281,05
Idem por pastos.	39,75	
Idem por transferencias.	86 »	
Idem por amillaramiento.	25 »	
Idem por certificaciones.	45 »	
Idem por modificación de contrato.	5 »	
Idem por utilidades.	395 »	
Aguas, explotación.		
Cobrado por suministro é instalaciones		4.047,55
Construcciones.		
Cobrado por plazos.	98.384,10	106.849,36
Idem por alquileres.	6.948,26	
Idem por proyectos.	1.517 »	
Fábrica de Electricidad, explotación.		
Cobrado por fluido.	3.893,89	6.641,94
Idem por el impuesto de 10 por 100 para la Hacienda.	387,54	
Idem por alquiler de contadores.	340,42	
Idem por instalaciones.	2.020,59	
Imprenta, explotación.		
De varios, por suscripción á esta Revista.	272 »	17.403,95
Idem por anuncios.	1.192,15	
Trabajos á particulares.	2.888,55	
Idem para la Compañía, para la propaganda de sus fines sociales, durante marzo, abril, mayo y junio.	13.051,25	
DIVERSIONES, explotación		
Importe de lo recaudado por este concepto.		15 »
Almacén.		
De D. Antonio Hernández, por 50 tejas viejas.	1,50	364,75
De D. Nicolás Martín Cirajas, por 30 kilos de leña.	1,20	
De D. Lorenzo García, por 2 bidones vacíos.	0,60	
De D. Miguel Uceta, por pintura.	12,45	
De D. Ricardo Fernández, por aceite de linaza.	45,50	
De D. José Almansa, por material eléctrico.	7,25	
De la Sociedad Eléctrica «Nueva Numancia», por 580 kilos de carril viejo.	92,80	
De D. Pedro Fresno, por 1 pantalón de uniforme.	25 »	
De D. Alejandro Santamaría, por id.	25 »	
De D. Antonio Monserrat, por id.	25 »	
De D. Julio Pérez, por id.	25 »	
De D. Ramón Marcial, por id.	25 »	
De D. Anastasio Puebla, por id.	25 »	
De D. Julio Perigot, por 1 capote viejo	37,50	
De D. Manuel Barbosa, por 1 carro de estiércol.	5 »	
Venta de 2 cubas vacías.	7 »	
Id. de 6 lámparas eléctricas.	3,95	
Comisiones.		
Cobrado por este concepto.		358,95
Tejares.		
De D. Luis Romea, por ladrillos.		48 »
Intereses y descuentos.		
Beneficio obtenido en la compra de una Guía de Madrid.	0,45	195,45
De la Compañía del ferrocarril de la Moncloa al Pacífico, 4 por 100 sobre la fianza depositada en el Ministerio de Fomento, desde 15 septiembre á 15 noviembre 1909.	142 »	
Los producidos por varias fianzas de vías férreas.	28 »	
De la Sociedad de Espectáculos de la Ciudad Lineal, comisión por cobranza de recibos.	25 »	
Viveros.		
Cobrado por este concepto.		4 »
Gastos generales.		
De sellos y gastos de correo.		109,60
Botiquín de la Ciudad Lineal.		
De la «Agrupación Madrileña» por uso del mismo.	60 »	141,75
De varios, por multas.	81,75	

	Pesetas.
Intereses, cuenta general.	
Reíntegro del cupón 45 de la obligación 214.	9,67
Terrenos en comisión.	
Cobrado por este concepto.	651,20
Escuelas de la Ciudad Lineal.	
Importe de varios donativos.	12 »
Deudores varios.	
De varios, por derechos de inscripción de escrituras en el Registro de la Propiedad.	} 415 » 41,50 373,50
De D. Rafael Gil, por 41 1/2 cahices de yeso.	
Contribuciones é impuestos.	
Del 3,30 por 100 de los intereses pagados en el mes	2.936,36
Fianzas de empleados.	
Importe de varias constituidas.	3.169,25
Anticipos á empleados.	
Cobrado á cuenta de varios concedidos.	918,50
Sociedad de Espectáculos de la Ciudad Lineal.	
Cobrado por cuenta de dicha Sociedad.	217 »
SUMAN LOS INGRESOS.	481.742,25

PAGOS

Gastos de administración.		
CONSEJO		
Dietas á los Sres. Consejeros, sesiones 288, 289 y 291 . .		605,55
DIRECCIÓN		
Personal administrativo.	3.018,71	10.191,50
Idem temporero.	4.136,62	
Idem técnico.	3.036,17	
Publicidad.		
Anuncios y suscripciones durante el mes de septiembre último.		1.672,61
Gastos generales.		
A D. Manuel Martínez, por servicio de cartería durante el mes de septiembre. . . .	25 »	26.844,62
A D. Luis Puig, por alquiler del cuarto bajo de la calle de Lagasca, núm. 6.	75 »	
A D. Lesmes Peñacoba, por limpieza y cuidado de la anterior oficina.	25 »	
A D. Luis Espuñes, por consumo de luz eléctrica en id.	1,11	
A los Sres. Hijos de Gaisse y C. ^a , por 2 libros de «Caja».	70 »	
A D. Guillermo Koehler, por objetos de escritorio	24,90	
A D. L. Asín Palacios, por id.	31,50	
A D. Julián Palacios, por impresos	292,50	
Importe de los trabajos realizados por la imprenta de la Compañía para la propaganda de sus fines sociales, en marzo, abril, mayo y junio	13.051,25	
A los Sres. Hijos de M. Grases, por 1 esponja y 6 rollos de papel.	4,20	
A D. Demetrio Viejo, por cosido de banderines para adorno.	1 »	
A D. Manuel Pardo, por material para servicios especiales durante julio y agosto. .	355 »	
A los Sres. M. L., por trabajos de propaganda.	50 »	
Sellos de correo	144,90	
Locomoción á varios empleados	36,45	
Vigilancia reservada.	140 »	
Gastos menores del mes.	47,15	
Intereses, cuenta general.		
De obligaciones al contado.	64.172,50	90.612,37
» idem á plazos (Caja de Ahorros). . . .	10.948,74	
» pagarés.	13.610,74	
» depósitos	1.880,39	

Vías férreas, 1.ª. Establecimiento.

Línea de Ciudad Lineal.

A la Sra. Viuda de José Fernández, por aserrío de madera para la construcción de un coche.	37,15
A D. Joaquín Pagés, derechos de aduana de accesorios para los coches automotores. . .	27 »
A los Sres. Gracia y Compañía, á cuenta de 6 cambios de vía.	1.000 »
A D. B. Pascual Vesga, derechos de aduana de varias herramientas.	146,83
A D. Manuel González, por obras de albanilería en la Estación de Ciudad Lineal. . .	299 »
A la Sociedad A. E. G. Thomson Houston Ibérica, por saldo de 1.200 metros de carriles.	5.570,30
A id. id., derechos de aduanas de id. id. . .	395,40
Jornales del personal para reforma y construcción del material móvil.	4.520,30
	11.995,98

Línea de Vallecas.

A D. Antonio Hernández, á cuenta de obras en la estación de esta línea.	190 »
A id. id. importe de id., para la instalación de una placa giratoria.	481,25
Jornales para la reforma del taller, material móvil y renovación de vía.	3.649,35
	4.320,60

Línea d Colmenar.

A D. Joaquín Gallar, sus haberes como sereno correspondientes al mes de septiembre.	1 »
A D. Angel Ramírez, por 4 ruedas para un coche.	35 »
A D. Obdulio Vallejo, honorarios correspondientes al mes de septiembre.	250 »
A D. Arthur Koppel, por saldo de una placa giratoria.	1.116,65
A D. Gregorio Orozco, por asistencia y herraje de las caballerías empleados en los desmontes.	39 »
A D. Anselmo Cubillo, por esquilado de las mismas.	15,75
A D. Francisco y D. Raimundo Díaz, por construcción de 228 metros de cerca en la finca de D. Luis Berganza.	563 »
A D. Jacinto Alonso, por id. de 175 metros en la finca Rubí.	393,75
A D. Jacinto López, por id. de 257 metros en la finca La Llanilla.	449,75
A D. Lucas Bravo, á cuenta de construcción de alcantarillas.	993,36
A id. id. por construcción de 150 metros de tapia en la finca de D.ª Prudencia Bañuelos.	337,50
A D. Emilio Soria, á cuenta de su contrato de explanación.	10.000 »
A D. S. Marrodán, por cuenta de D. Emilio Soria, por 2 cajas de dinamita.	150 »
Jornales por desmontes, asiento de vía, servicio de carros y construcción de material móvil.	3.997,90
	18.342,66

Para Red Telefónica

A los Sres. Himmelsbach Hermanos, á cuenta de 400 postes.	1.087,75
Jornales por tendido y conservación de la red.	799,80
	1.887,55

Terrenos, 1.ª. Establecimiento.

A D. Santiago Paredes, por un banco de piedra.	67 »
A D.ª Inocencia Villa Martín, saldo de tierras en término de Vallecas.	250 »
A D.ª Carmen López, á cuenta de id. en Canillejas y Vicalvaro.	1.500 »
A D.ª Inocencia Jiménez Cebrian, á cuenta de id. en Vicalvaro y Vallecas.	750 »
A D. Félix Bertrán de Lis, id. de id. en Vicalvaro.	1.000 »
A D.ª Consuelo Zizur, á cuenta de 1 solár y 2 naves en el Pacífico.	1.000 »
A D.ª Isidora Sanz, por 1.400 metros cuadrados de terreno en término de Colmenar Viejo.	200 »
A D.ª Regina Sanz, por 4.592 id. id.	162,50
A D. Valentín García, á cuenta de id. id. . .	275 »
A D.ª Prudencia Bañuelos, por 10.507,28 metros en id.	1.841,55
A D.ª Claudia Aleas, por 5.400 metros en id.	238,60
A D. Calixto Martín, por 3.519,31 metros en id.	154,20

Pesetas.

36.546,79

A D. Fernando Torrecilla, gastos de viaje y estancia en Barcelona los días 19, 20 y 21 actual con motivo de dificultades presentadas para la titulación de tierras compradas al Sr. Madrid-Dávila.	290 »
A D. Simón Fonseca, por desmontes.	1.284,55
A D. José Rebollo, por id.	1.750 »
A D. Justo Garrido, por id.	1.200 »
A D. J. Rodríguez, por id.	500 »
A D. Manuel González, por trabajos para la erección de columnas.	51 »
Jornales por desmontes, medición de lotes y cuidado de arbolados y paseos.	863,75

Aguas 1.ª. Establecimiento.

A la Sociedad Metalúrgica «Duro Felguera», á cuenta factura 16 junio por tubería.	747,25
A la Sociedad Anónima «Aurrera», á cuenta de 501 metros de tubería.	1.118,90
Jornales por canalización.	511,30

Construcciones.

A D. Manuel González, por obras de albanilería.	5.436,06
A D. F. Achagues, por id. id.	6.398,70
A D. R. Gil, por idem id.	4.834,50
A D. J. del Val, por id.	6.841 »
A D. J. Moreno, por id.	6.669,50
A los Sres. Ruiz Hermanos, por id. de carpintería.	7.795,88
A D. R. Fernández, por idem de pintura. . .	1.390,76
A D. A. Minnocci, por idem id.	79,82
A D. M. Mata, por idem de vidriería.	1.549,79
A D. A. de las Heras, por idem id.	378,10
A D. P. Duarte, por idem id.	916,10
A D. R. López, por id. de cerrajería.	590,69
A D. José Gentil, por id. de escultura. . . .	100 »
A D. E. G., por gestiones.	300 »

Fábrica de electricidad y red.

A D. Manuel González, por obras de albanilería en la Fábrica.	325,50
A D. Paulino Duarte, por id. pintura en id. .	200 »
A los Sres. Babcock & Wilcox, á cuenta de instalación de fábrica.	3.900 »
A id. id. intereses de id. id. en el tercer trimestre de 1909.	671,65
A id. id., por un juego de puertas para el hogar de una caldera.	183,80
Jornales por tendido y reparación de red. .	1.065,75

Diversiones, 1.ª. Establecimiento.

A D. José Yagüez, por 12 pelotas y 6 cestas. .	100,25
A D. A. Muñoz, por 5 pelotas y 2 cestas. . .	65 »
A D. A. de Lemos, por 2 divanes, 4 sillas y 1 sillón.	150 »
A D. Andrés Minnocci, por obras de pintura en el Frontón.	176,68
A D. Miguel Uceta, á cuenta de id. en id. . .	679,85
A los Sres. Ruiz Hermanos, por id. de carpintería.	107,16
A D. J. Rivera, por cuenta de los señores res D. F. Achagues y Compañía, con cargo á obras del teatro y frontón.	700 »
A D. Carlos E. Montañés, á cuenta de la «Máquina Voladora».	555,55

Imprenta, 1.ª. Establecimiento.

A D. Richard Gans, á cuenta de una máquina «Victoria».	250 »
--	-------

Terrenos, Explotación.

A varios, comisión para la venta de terrenos.	390 »
---	-------

Aguas, Explotación.

A D. J. Domingo, devolución del recibo número 9.496 por cobro indebido.	521,10
A D. T. Puente, id. del recibo 9.767 por id. .	57,60
Al Canal de Isabel II, consumo de agua en tercer trimestre 1909.	638,90
Jornales por elevación, vidriero y fontanero. .	551,95

Vías férreas, Explotación.

A la Garantía Agrícola é Industrial, consumo de fluido en Vallecas.	58,25
A D. Fermín González é Isaac Crespo, por daños causados.	20 »
A la Sra. Viuda de Valeriano Domínguez, por 2 kilos de cáñamo.	5 »
A D.ª Consuelo Zizur, alquiler de 2 naves en el Pacífico.	100 »
A D. T. Guerra, gastos menores en la línea de Vallecas.	35,20
Jornales á inspectores, maquinistas, fogoneros, conductores, cobradores, operarios de talleres, limpiavías y máquinas, y guardas jurados.	4.100,55

Pesetas.

Pesetas.

Fábrica de Electricidad. Explotación.

A D. José Almansa, por instalaciones eléctricas.	535,60	
A D. Aurelio Villar, devolución del importe recibo núm. 13.732 por ingreso indebido. . .	17 »	
Al Sr. Ingeniero Verificador de Contadores, por la de varios.	167 »	1.323,15
A D. J. G. Girod, por arreglo de un cuenta-segundos.	3 »	
A D. S. Nájera, locomoción al pueblo de Barajas.	1,70	
Jornales.	598,85	

Imprenta. Explotación.

A la Fábrica de Electricidad de Tetuán y Madrid, por flúido suministrado en el mes de septiembre.	4,51	
A D. Julián Palacios, por 46 libros talonarios.	125 »	
A D. José Batlle, devolución importe del recibo núm. 5.357, por suscripción. . . .	5 »	2.023,30
Reparto y envío a provincias de los números 388, 389 y 390.	79,05	
Comisiones por anuncios.	257,14	
Gastos menores.	37,15	
Jornales.	1.521,45	

Diversiones. Explotación.

A D. Angel Muñoz, para pago del Timbre del Estado correspondiente a las funciones de los días 5 a 26 septiembre 1909. . .	20,86	
Depósito constituido en el Juzgado de Canillas, a disposición de la «Sociedad de Autores Españoles».	45,84	136,70
Jornales al conserje.	70 »	

Pagarés.

Importan los devueltos.	20.700 »
---------------------------------	----------

Depósitos.

Importan los devueltos.	19.601,83
---------------------------------	-----------

Caja de Ahorros.

Devolución del importe de varias libretas á voluntad.	12.376 »	24.686 »
Idem id. id. á plazos.	12.310 »	

Tejares.

A D. Joaquín Monleón, á cuenta de ladrillos.	2.950 »	
A D. Joaquín Domingo, á cuenta de id. . . .	2.000 »	6.950 »
A «La Calera» por cuenta de Justo Garrido, y á cuenta de id.	2.000 »	

Viveros.

A Mr. Vincent Lebreton, francos 168,25 á 109,25 por 100, por arbolado y plantas. . .	184 »	301,75
Jornales.	117,75	

Almacén.*Para Vías férreas.*

A D. Luis Gamir, por 200 tensores para cables aéreos.	580 »	
A D. Martín González, por 342 kilos de hierro.	129,60	
A los Sres. May y C. ^a , por 1 barra de acero soldable.	101 »	
A D. Rafael Demá, por 2 metros de correa. .	2,50	
A los Sres. Creus y C. ^a , por 305 kilos de algodones.	228,75	
A los Sres. Regnaut y C. ^a , por 1.980 kilos de grasa.	2.343,15	
A los Sres. Vacuum Oil Company, por 342 kilos de id.	376,85	
A D. Federico Batres, por varias drogas. . .	147,69	
A D. Benito Galeal, por 4.600 kilos de goma. .	54 »	
A los Sres. Oreinstein y Koppel, por 100 discos de goma.	120 »	
A D. Silverio Barrajón, á cuenta de 1 carro suministrado.	300 »	
A D. Patricio López, por saldo de 33 tacos de aprieto y 53 tornillos.	12 »	
A D. Donato López, por 3 poleas y 4 bielas. .	895 »	
A los Sres. Munar y Guitart, saldo facturas 31 mayo y á cuenta 30 junio, por materiales de fundición y trabajos de maquinaria. . .	5.500 »	
A la Sociedad Española de Material Ferroviario, á cuenta de 3 juegos de cajas de grasa.	1.000 »	
A D. Tomás Sesmero, por efectos de ferreteria.	15,50	

A D. Laureano Ortiz de Zárate, por id. . . .	3.150 »
A D. José M. ^a de la Torre, saldo de 135.564 kilos de carbón suministrado, y á cuenta factura de 30 septiembre por id.	5.063,36
A «La Calera», á cuenta factura 31 enero por id.	4.000 »
A D. José Gorostizaga, saldo de 101.196 y á cuenta factura de julio por id.	3.500 »
A D. Tomás Arin, á cuenta factura 31 julio por id.	1.000 »
A la Sociedad General de Representaciones á cuenta de sus facturas del mes de agosto último.	2.160,55
A id. id., á cuenta de 12 manivelas y 12 botones.	159,65
A Altos Hornos de Vizcaya, por 50 llantas de palastro.	234,72
A D. Lorenzo García, á cuenta de 6.659 kilos de cebada y 1.620 kilos de avena.	700 »

Para Aguas.

A los Sres. Bonaplata Hermanos, por 3 rollos de tubo de plomo.	107,85
A los Sres. Morgan & Elliot, por materiales. .	665,04
A D. Lorenzo García, por 1.500 kilos de plomo viejo.	570 »
A la Sociedad Anónima «Aurrera», por 9 llaves de paso.	1.170 »
	2.512,89

Para Imprenta.

A D. Antonio Prados, por 200 kilos de cartón.	32 »
A D. Bonifacio García, por saldo de 108 resmas de papel suministrado y á cuenta factura 30 junio por id.	1.600 »
A D. Benigno Ayora, por 7 resmas de id. id. .	310 »
A D. Julián Palacios, por 7 resmas de id. id. .	340 »
A la Papelera Española, por 7 resmas de id. id.	150 »
A D. Ch. Lorrilleux y C. ^a , por 35 1/2 kilos de tintas.	154,15
A D. Nicanor Miguel, por 7 cubas de lejía. .	14 »
	2.600,15

Para Fábrica de Electricidad.

A D. Manuel Sastre, por un kilo de tiritas de ternera.	8,50
A la Compagnie Général de Electricité, por 1.118 lámparas eléctricas.	595,83
A la Général Electric de España, por 10 kilos de cling surface.	71,05
A la Westinghouse Electric Company, francos 460 á 109,425 por 100 á cuenta de 30 contadores.	503,35
A la Sociedad Española de Electricidad «Allot», por saldo de 2 motores eléctricos francos 1.127,20 á 109 por 100.	1.228,65
A los Sres. D. Juan Wenzel y C. ^a , á cuenta de 547 kilos de hilo de cobre.	500 »
A id. id. por material eléctrico para instalaciones.	1.500 »
A la Sociedad A. E. G. Thomson Houston Ibérica, por id. id.	2.000 »
	6.407,38

Para Construcciones

A D. Gustavo Heinzely, por un aparato para blanquear.	175 »
---	-------

Para Red Telefónica

A «El Material industrial» por saldo de 104 postes.	500 »
---	-------

Pagos por efectos de almacén

A la Sociedad A. E. G. Thomson Houston Ibérica, á cuenta factura 31 diciembre 1908 por material diverso para tracción eléctrica.	2.000 »
A D. Siro Muela, letra de D. M. Aguado, á cuenta de traviesas suministradas. . . .	949,93
Al Banco de Castilla, letra de los Sres. don Juan Wenzel y Compañía á cuenta de 15 contadores.	71,25
A la Sociedad A. E. G. Thomson Houston Ibérica, á cuenta contrato de electrificación fecha 14 de noviembre de 1907. . . .	2.160,41
A idem id., francos 6.179 á 109,175 por 100 á cuenta de id.	6.745,90
A idem id., á cuenta contrato 18 diciembre 1907 por ampliación de electrificación. . .	1.235,68
A idem id., francos 1.652,68 á 109,20 por 100 á cuenta de id. id.	1.804,70
	14.967,87

	Pesetas.	
Gastos judiciales.		
Pagado por este concepto.	1.744,40	
Contribuciones é impuestos.		
Al Ayuntamiento de Chamartín de la Rosa, impuesto de consumo por cereales de 12 caballerías en el tercer trimestre de 1909.	12 »	
A la Hacienda Pública, importe del timbre del Estado correspondiente al concepto de escrituras según liquidación practicada por dicha administración.	1.900 »	
A id. id., 0,50 por 100 sobre 1.180.000 pesetas por emisión de obligaciones.	6.024 »	
A id. id., derechos reales sobre otorgamiento de escrituras.	354,04	
A id. id., impuesto sobre transportes de mercancías desde enero á julio de 1909 en la línea de Vallecas.	444,13	
A id. id. por el concierto para id. id. en la Ciudad Lineal.	4.194,23	
A id. id. 1 por 100 sobre el valor de las obligaciones en circulación en 1.º de enero de 1909.	4.594,50	
A id. id. 12 por 100 de utilidades sobre pesetas 7.877,04.	945,24	
Efectos timbrados.	637,30	
Peaje.	0,99	
	19.106,48	
Deudores varios.		
Derechos de inscripción de escritura en el Registro de la Propiedad, por cuenta de varios señores.	48,05	
Quebranto en la negociación de efectos con el Banco Español de Crédito, por cuenta de varios señores.	48,05	
A la Fábrica de Yesos del Pacífico, por 41 1/2 cahices de yeso por id.	373,50	
	469,60	
Portes.		
A los ferrocarriles de M. Z. A., por los de 7 wagones de carbón.	1.089,20	
A D. Fernando Orejón, arrastre de id. á Vallecas.	105 »	
A D. Benito Crespo, por id.	2.830,70	
	4.024,90	
Obligaciones.		
Comisiones.	993,40	
Obligaciones amortizadas.		
Importan las devueltas.	1.500 »	
Botiquín de la Ciudad Lineal.		
A D. M. González, devolución de una multa impuesta en el mes de septiembre.	7,25	
Alquileres.		
A D. Pascual Pérez, para D. Daniel Torres, como devolución de la fianza depositada para responder de alquileres y sobrantes de una mensualidad.	27,10	
Accidentes del trabajo.		
A D. A. Igarza por medicamentos.	96,40	
Jornales por accidentes.	29,45	
	125,85	
Intereses y descuentos.		
Quebranto en la negociación de efectos.	14,36	
Fianzas de empleados.		
Importan las devueltas.	2.226,50	
Anticipos á empleados		
Importe de varios concedidos.	445,50	
D. Luis García Arias.		
A dicho señor, según contrato 16 de mayo de 1907, por gestiones para la adquisición de tierras.	2.548,75	
Comisión liquidadora del tranvía de Vallecas.		
Nuestra entrega, por importe del tercer plazo.	18.125 »	

	Pesetas
Compañía del Tranvía de vapor de Madrid á Colmenar Viejo.	
Nuestra entrega á cuenta, convenio 18 mayo 1909.	10.000 »
Sociedad de Espectáculos de la Ciudad Lineal.	
Devolución de lo cobrado por su cuenta, durante el mes de septiembre.	254 »
D.ª Soledad Ramírez é hijas.	
Nuestra entrega como préstamo hipotecario sobre la casa núm. 90 de la calle de Bravo Murillo, según escritura otorgada el 15 del corriente ante el notario D. Emilio López Aranda.	10.000 »
Derechos del fundador.	
Pagado según el artículo 6.º de los Estatutos.	544 »
SUMAN LOS PAGOS.	480.501,85
RESUMEN.—Existencia en 1.º de octubre.	181.746,58
Ingresos.	481.742,25
SUMA.	613.488,78
Pagos.	430.501,85
Existencia en 1.º de noviembre.	182.986,93

EN VENTA precioso hotel, totalmente construido por la Compañía, de poco precio para ser de 2 pisos y 2 lotes; tener servicios luz y agua; jardín, gallinero, etcétera, y estar próximo al Teatro de la Ciudad Lineal. Informes en las oficinas de la Compañía.

PRÓXIMO al pinar de Chamartín se alquila por años amplio hotel, con agua, luz, arbolado, huerta y jardín. Razón: Hotel «Villa José».

VENDO sólido hotel 2 pisos, 800 m. jardín y huerta. Manzana 98, próximo á oficinas Ciudad Lineal.

SE VENDE finca en la Ciudad Lineal, frente al Pinar de Chamartín, en junto ó por parcelas. Inmejorables condiciones. Razón: calle Recoletos, 10 y en las Oficinas de la Ciudad Lineal.

SE VENDE finca en la manzana 83, muy próxima á la calle Principal. Consta de cuatro lotes cercados en parte con tapia de ladrillo, una casita de dos grandes habitaciones y cobertizo con cocina y despensa. Precio, 10.000 pesetas. Razón en las oficinas de la Compañía.

Imp. Ciudad Lineal.—Lagasca, 6, bajo.—Teléfono 1.254.

CAJA DE AHORROS

de la Compañía Madrileña de Urbanización

LAGASCA, 6, bajo derecha, Madrid.

Horas de oficina para la Caja de Ahorros: DE 9 A 12 los días laborables y los domingos

LA CIUDAD LINEAL ES

EL MEJOR NEGOCIO INDUSTRIAL**Para los rentistas**

que en la actualidad compren obligaciones en pequeñas partidas:

á 450 de 1 á 25, interés.....	6,66
á 445 de 26 á 50,	6,74
á 440 de 51 á 100,	6,81
á 435 de 101 á 200,	6,89
á 430 de 201 á 400,	6,97
á 425 de 401 en adelante	7,05

LA CIUDAD LINEAL ES

LA MEJOR CAJA DE AHORROS**PARA LOS PEQUEÑOS CAPITALISTAS QUE SUSCRIBEN****LIBRETAS NOMINATIVAS REINTEGRABLES A VOLUNTAD**como las del Monte de Piedad de Madrid, pero con **4 POR 100** de interés en vez del 3, y más facilidades que en las demás Cajas de Ahorros de España y del extranjero.**LIBRETAS NOMINATIVAS A PLAZO FIJO**

Elegiendo el suscriptor, al hacer la primera entrega, el plazo

De seis meses, la Compañía abona el interés anual de. 5 por 100	
De un año,	de... 6 por 100
De dos años,	de..... 6,50 por 100
De tres años,	de..... 7 por 100
De cuatro años,	de..... 7,50 por 100
De cinco años,	de..... 8 por 100

LIBRETAS DE AHORRO AL PORTADORCuyo importe hace efectivo el que las presenta sin necesidad de decir su nombre. Interés **DEL 4 AL 8 POR 100**, lo mismo que las libretas nominativas, según el plazo elegido previamente para su negociación. La libreta de ahorro al portador es utilísima en todos aquellos casos en que conviene ó agrada la reserva, y se convierte en nominativa cuando lo pide el portador.**GARANTÍAS COMPARADAS**

NO ADMITIMOS ROPAS porque pierden de valor con el tiempo por la polilla y por la moda.

NO ADMITIMOS ALHAJAS porque pierden de valor por las modas, por la competencia de las piedras artificiales y por la posibilidad de sustituciones.

NO ADMITIMOS PAPEL DEL ESTADO como base principal de los préstamos porque las revoluciones y las guerras ponen á las cajas de ahorro en peligro de muerte, como sucedió en Francia en 1848 y en 1870, porque los desaciertos de los ministros, los manejos de los grandes financieros y los ataques justos ó manévolos de la prensa pueden causarles hondísimas perturbaciones, como ha sucedido en España.

ADMITIMOS FINCAS, que son la garantía más sólida de los préstamos. Las libretas de nuestra **Caja de Ahorros** equivalen á préstamos sobre centenares de fincas rústicas y urbanas por valor de TRES MILLONES Y MEDIO DE PESETAS, sin temor á pleitos ni á picardías de ninguna clase, y con la comodidad de no sufrir molestias ni perder tiempo en otorgar escrituras, conceder moratorias y lástimas é insultos. Para prestar sobre fincas con absoluta seguridad, no hay más que acercarse á las sucursales del Banco de España, depositar la cantidad que se quiera para la **cuenta corriente** de la **Compañía Madrileña de Urbanización**, y escribimos diciendo cuántas libretas de nuestra **Caja de Ahorros** quiere tomar y por cuanto tiempo, desde un mes á cinco años, y según el tiempo, así es el interés, desde el 4 al 8 por 100. Pretender sacar más interés es peligroso.

ADMITIMOS FERROCARRILES Y TRANVIAS y los demás negocios de la Compañía como garantía supletoria por valor de SIETE MILLONES DE PESETAS.

La garantía moral más importante, que es la limitación de las operaciones de las Cajas de Ahorros, es en todas arbitraria ó caprichosa. En la nuestra tiene base racional y obedece á un cálculo prudente.

Máximum de las libretas reintegrables á voluntad en 1908, la 12.^a parte de los ingresos de explotación en 1907, ó sea la 12.^a parte de un millón de pesetas, ó sea 83.000 pesetas.

Máximum del total de libretas en 1908, cinco veces la cifra de ingresos de explotación en 1907, ó sea cinco millones de pesetas.

Total de libretas al 31 de enero de 1908	1.705.762
Idem de las devueltas	571.589
En circulación	1.134.173

Número de la última obligación suscrita: 22.705.

Oficinas: Ciudad Lineal de 2 á 7.—Apartado de Correos núm. 411