



# La Ciudad Lineal



Revista científica de higiene, agricultura, ingeniería y urbanización.

AÑO XVII

Redacción y Administración: Cagasca, 6, bajo.

NÚM. 486

Madrid (Chamartín) 30 de Mayo de 1912.

**SUMARIO:** HILARIÓN GONZÁLEZ DEL CASTILLO: Proyecto de ley de colonización y repoblación interior.—VICENTE MUZÁS: Altimetría de España.—INDUSTRIA Y COMERCIO EN LA CIUDAD LINEAL: A. M.: "La Universal", fábrica de galletas y pastas.—LA CASA Y LA HABITACIÓN.—ELECTRICIDAD.—URBANIZACIÓN: ARTURO SORIA. Estiércol sociológico.—Las bellezas de la Ciudad Lineal.—Nuestras noticias. Resúmenes de ingresos y pagos verificados por la Compañía Madrileña de Urbanización durante el mes de febrero de 1912.—Anuncios.

## INFORME

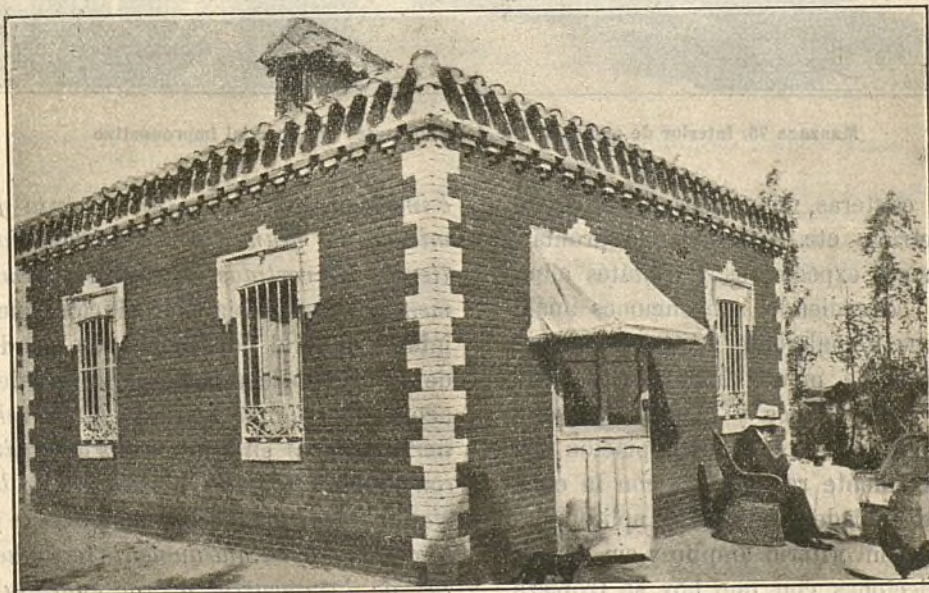
que ante la comisión parlamentaria que entiende en el Proyecto de Ley de Colonización y Repoblación interior presenta D. Hilarión González del Castillo, Cónsul de España

(CONTINUACIÓN)

La Ciudad Lineal  
en lugar de exigir sacrificios al Erario público,  
viene á aumentar poderosamente sus ingresos.

Y trata de hacer todo esto la Ciudad Lineal  
sin sacrificios del Erario público; antes al con-  
trario, aumentando considerablemente los in-

gresos y las rentas públicas, reforzando contri-  
buciones é impuestos de todas clases, al enri-  
quecer la vida nacional, al vigorizar extraordi-  
nariamente la producción de la tierra, al llevar  
á los campos trabajo y capital, al educar eco-  
nómicamente la juventud española, sobrada de



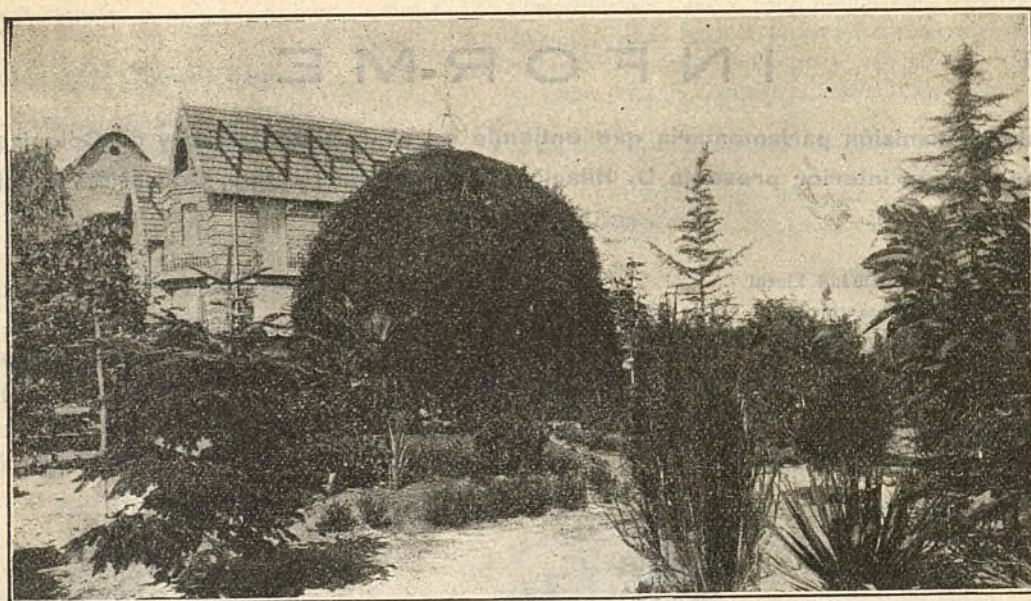
Casa del obrero pintor D. Ricardo Fernández, manzana 73



títulos académicos y de aspiraciones á empleos oficinescos mezquinamente retribuidos y encauzando su actividad hacia la tierra para hacerla más fértil. La Ciudad Lineal colonizadora, debe, pues, extenderse por todas las regiones españolas con el concurso de esas entidades bancarias, depositarias de la confianza de los capitales, de que nos habla el Preámbulo del proyecto de Ley de Colonización, y llamando en su auxilio al pequeño ahorro sin que el Estado haga otra cosa que prestar su valiosa protección estimulando la constitución de empresas constructoras, haciendo á favor de las mismas concesiones — de ferrocarriles, de tranvías, de

Debe dictarse una ley especial de expropiación forzosa á favor de las ciudades lineales, como obras públicas de interés general que son

La publicación de esta ley especial de expropiación forzosa á favor de las ciudades lineales colonizadoras, entra de lleno en el espíritu del proyecto de Ley de Colonización y Repoblación interior, ya que el Preámbulo dice *«que se propone en la reforma que se somete al Parlamento, que al Estado asista la facultad de expropiar los terrenos favorecidos por cualquier obra general de esta clase, y que por cualquiera de las razones antes apuntadas no sean destinados á su conveniente explotación,*

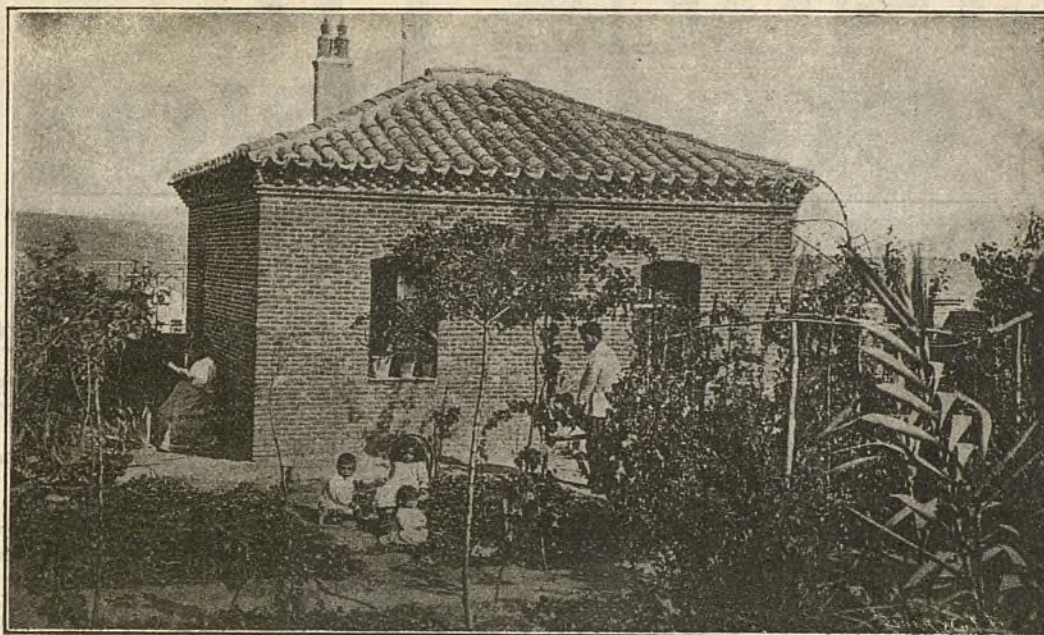


Manzana 75. Interior de una finca que dos años antes era un erial improductivo

canales, de canteras, de montes, de teléfonos, de luz eléctrica, etc.— resolviendo pronta y equitativamente expedientes y trámites administrativos, concediendo subvenciones análogas á las que actualmente se conceden para obras públicas de menos importancia, como carreteras, ferrocarriles y canales, y, sobre todo, dictando una ley de expropiación forzosa exclusivamente relacionada con la construcción de ciudades lineales, ó aplicando á las mismas, con criterio amplio y sin las trabas y restricciones con que hoy se tropieza, la vigente Ley.

*é impidan, por tanto, el aumento y sostenimiento del gran número de familias que las tierras convertidas en regadío permitan alimentar.»* Esta sabia expropiación que pone el interés general por encima de la indiferencia, del egoísmo ó de la codicia individuales, deberá acordarse *«cuando los propietarios rehúsen poner sus fincas en condiciones de productividad conveniente para la utilización de los beneficios del riego y para la consiguiente y progresiva explotación que aumente la riqueza general de la comarca, y, por ende, la del país entero. Es este un principio —añade con muy*





Casa del obrero encuadernador D. Manuel González, manzana 96

recto sentido y con admirable orientación el citado Preámbulo— que en nada vulnera los fundamentos del derecho de propiedad individual, entendido en su sentido recto de cumplimiento de una función social encaminada al

aumento de población y á la elevación del nivel económico y moral de los individuos que componen un pueblo.»

Hilarión González del Castillo

(Se continuará.)

## ALTIMETRÍA DE ESPAÑA<sup>(1)</sup>

(CONTINUACIÓN)

### PUNTOS

#### PROVINCIA DE LA CORUÑA

ALTURA SOBRE EL  
NIVEL DEL MAR  
Metros.

Coruña (Fábrica de Tabacos).....	6
Coruña (Alcantarillas de Monelos).....	8
Vilaboa (Casa de Díaz Fernández).....	44
Burgo (Puente sobre la ría).....	6
Guisamo.....	113
Betanzos (Iglesia de Santo Domingo).....	24
Coiros (Cera Ayuntamiento).....	220
Oís (Puente Nuevo).....	276
Monte Salgueiro (Casa de Camineros).....	522
Portobello (Paso á nivel del Ferrocarril).....	474
Alvedro (Quinta de la viuda de Plá).....	86
Altamira (Casa de Camineros en carretera de Pontevedra).....	194
Carral (Capilla del Socorro).....	140
Canedo (Casilla de Camineros en carretera de Pontevedra).....	399
Ordenes (Cárcel).....	286
Montaos.....	302
Puente Sionlla (En el puente).....	249
Santiago (Monte de Piedad convento de San Agustín).....	264

ALTURA SOBRE EL  
NIVEL DEL MAR  
Metros.

Santiago (Escalinata frente al paseo de la Alameda).....	252
Seidonmilladói (Ermita de la Magdalena).....	247
Esclavitud (Puerta del Santuario).....	36
Padrón (Casa Ayuntamiento).....	6
Cesuras (Puente sobre la ría Padrón).....	9
Aceitejo (Balneario).....	15
Carballo (Idem).....	103
Lagoa (Cerro cerca del cabo Prior).....	313
Cedeira (Cerro cerca de Aldemunde).....	604
Tremuzo (Pico junto á la ría de Muros).....	532
Coba (Cerro cerca de Sobrado).....	842
Ortegal (Cerro cerca del cabo de).....	625

Vicente Muzás.

(Se continuará.)

(1) Véanse los núms. 426, 428, 431, 433 á 435, 438 á 444, 447 á 450, 456, 458, 459, 463, 464, 470, 471, 473, 477 y 480 á 485 de esta Revista.



# INDUSTRIA COMERCIO

## EN LA CIUDAD LINEAL

**"LA UNIVERSAL" Gran fábrica de galletas y pastas, de D. Pedro López Ferreiro, establecida en la manzana 100 de la Ciudad Lineal, con fachada á la carretera de Aragón**

Esta antigua fábrica de galletas y pastas de todas clases para postre y viaje, establecida durante veintiocho años en Madrid, en la calle de Antonio Grilo, fué trasladada recientemente á la Ciudad Lineal, instalándola el Sr. López Ferreiro en edificio de su propiedad construído expresamente para su negocio en inmejorables condiciones de higiene, amplitud y comodidad para el trabajo.

El Sr. López Ferreiro, al decidirse á trasladar su fábrica para ampliarla en las proporciones que exigía el aumento constante de su numerosa clientela, eligió la Ciudad Lineal convencido de que es el sitio más adecuado y conveniente para el establecimiento de fábricas y toda clase de grandes industrias, y á la vez impulsado por su cariño á la Ciudad Lineal, de la que es accionista fundador y uno de sus más entusiastas partidarios.

Aun cuando el principal negocio del Sr. López Ferreiro le constituyen las ventas al por mayor, con exportación á provincias, ha establecido en el mismo edificio de la

fábrica un despacho para la venta al por menor, que se ve muy favorecido por los vecinos de la Ciudad Lineal, Canillas, Canillejas y Pueblo Nuevo.



D. Pedro López Ferreiro, dueño de la fábrica de galletas y pastas establecida en la Ciudad Lineal

La fábrica del Sr. López Ferreiro es por todos conceptos modelo de las de su clase y una de las que gozan más justa fama, no solamente en Madrid, sino en el resto de España, pues en todas partes tienen gran aceptación sus exquisitas galletas, pastas y rosquillas. Las galletas sevillanas, pastas de consejo y de almendra, bizcotelas, paciencias, tortas de Morón, rosquillas severinas, de Santa Clara y las célebres «listas» y «tontas», carne de

membrillo en su tiempo, los mantecados del Lantar y manchegos, empiñonados, bizcochos prusianos, japoneses, suspiros, ajonjolí, macarrones de coco y de almendra, mazapanes y otras diversas clases de pastas fabricadas con azúcar, huevos, almendra, etc., de primera calidad, no han sido hasta ahora superadas en finura y agradable sabor por sus similares de las demás fábricas.

Por esto es tan renombrada la fá-



Fachada principal del edificio de la fábrica de galletas



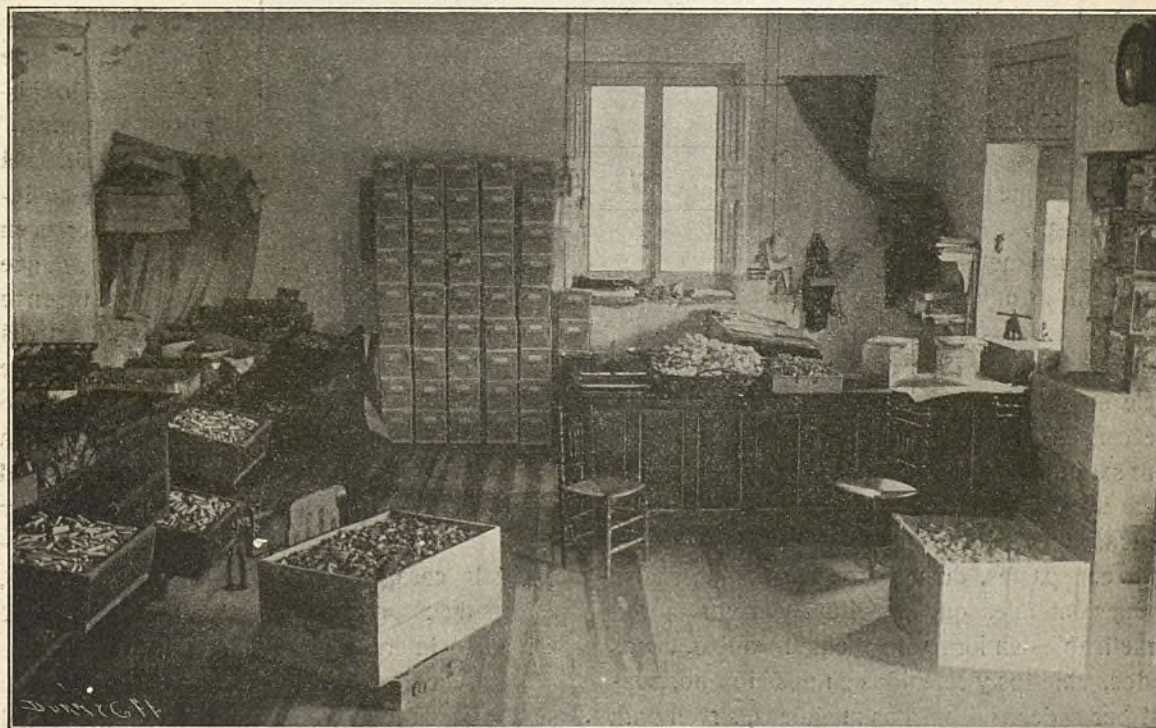


Horno de la fábrica de galletas y pastas de D. Pedro López Ferreiro

brica del señor López Ferreiro, porque cuantos prueban sus sabrosísimas galletas, pastas y rosquillas no encuentran nada mejor en su clase, y

por consiguiente son siempre sus más decididos propagandistas.

A. M.



Despacho de la fábrica de galletas y pastas del Sr. López Ferreiro

(Fots. Calvet)





## MUEBLE DE APLICACIÓN MUY PRÁCTICA

### MESITA PARA TOMAR TE

Es un mueble tan original como práctico, muy á propósito para alcoba y despacho é indispensable en todo gabinete elegante donde no falte el más ligero detalle de comodidad.

Es un precioso mueble, representación de la más escrupulosa limpieza para el uso á que se destina y que por su delicada construcción no desdice de los demás muebles que puedan rodearle por lujosos que sean.

Como se ve en el grabado que reproducimos, se trata de una mesita baja con un cuerpo vitrina de cristales; la superficie superior y el descansillo interior son utilizables para sostener la tetera, tazas, bandeja con pastas, dulces, etc., y todos los cuatro frentes laterales que constituyen la vitrina son practicables en forma de puente levadizo, cuyos lados, abiertos y retenidos en posición horizontal por cadenas ó barritas metálicas, sirven para colocar la taza de te ó café, pudiendo utilizar el

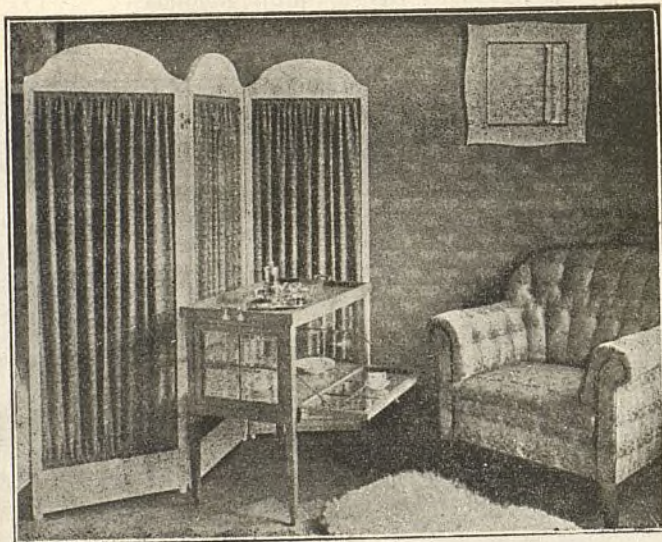
mueble para el referido servicio hasta cuatro personas á la vez con toda comodidad.

Las vajillas y servicio correspondiente, mas los pasteles, galletas, etc., se encierran, cuando ya no son precisos, dentro de la vitrina, y con ello están libres de polvo y en disposición de poderse ofrecer al primer visitante con la rapidez reveladora del deseo de agradar de quien haga los honores de la casa.

Esta mesita está provista de ruedecillas giratorias en sus patas para que sea fácilmente transportable á cualquier sitio de la habitación, lo cual representa una comodidad muy estimada por las personas aje-

nas á la casa á quienes se invita á tomar te, café ó dulces sin las molestias de cambiar de asiento ó interrumpir la conversación.

Este precioso mueble se puede modificar en su construcción en forma exagonal ú octogonal para que sea aplicable á más de cuatro personas.



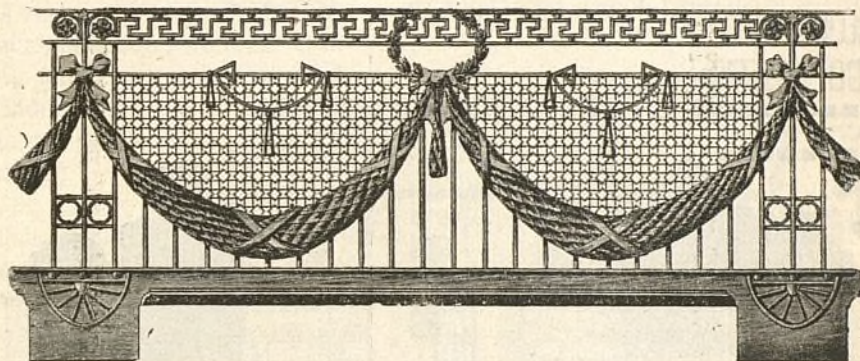
Precioso modelo de mesita-vitrina para tomar te



# RIVIÈRE

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

Pídanse  
Catálogos  
y precios

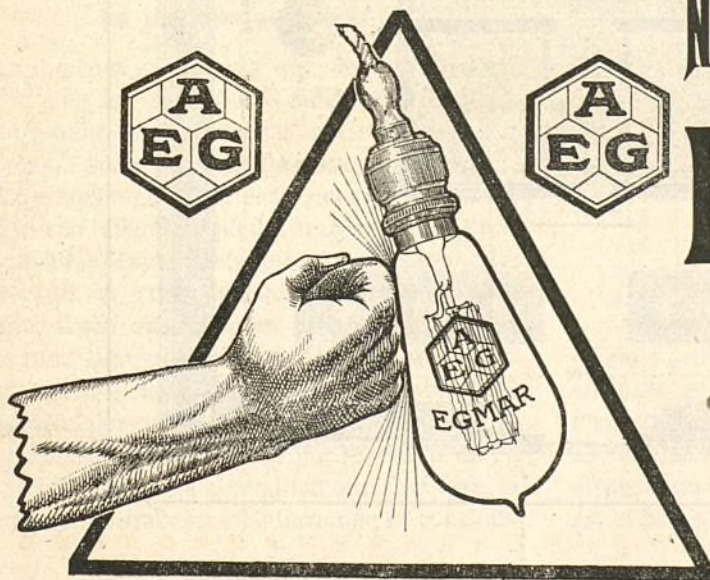


Se facilitan  
presupuestos  
y datos

ALAMBRADOS PARA ORNAMENTACION DE BARANDILLAS DE  
ESCALERAS, GALERÍAS Y BALCONES :: REJAS PARA VENTA-  
NAS, PUERTAS Y CANCELAS :: CIERRES ENVOLVENTES Y DE-  
FENSAS PARA ASCENSORES Y ESCALERAS

## A. E. G. THOMSON HOUSTON IBERICA

CALLE DEL PRADO. 20.—MADRID



## NUEVA LAMPARA EGMAR

DE

ALAMBRE DE METAL

Única irrompible

Un watio por bujía.



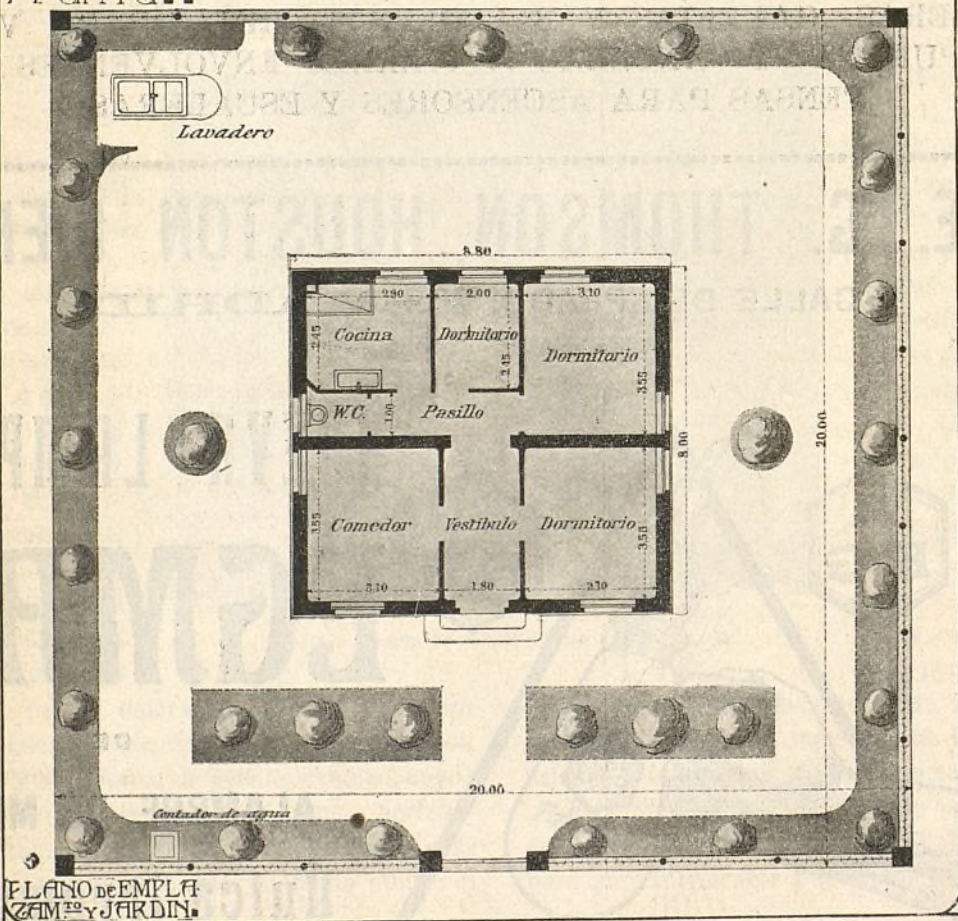
# Construcciones de la Ciudad Lineal

PRECIO DEL HOTEL  
6,500 PESETAS

ESCALA 1:100



ALZADO  
PI. 1.º



PLANO DE EMPLAZAMIENTO Y JARDIN.





# Electricidad

## Cocina eléctrica

Las principales ventajas son: producir el calor sin preparación alguna, con sólo tocar el interruptor; regular la temperatura con la mayor facilidad y evitar todo gasto inútil de combustible puesto que una vez terminado el guiso cesa el consumo de energía.

Los aparatos de cocina no contaminan la atmósfera ni destilan humos ni gases, ni depositan polvo ni hollín en los cacharros y en la comida. No necesitan hornos ni chimeneas, puesto que se colocan los aparatos sobre una mesa ó cualquier otro sitio.

Damos á continuación una regla sencilla para saber el tiempo necesario para hervir agua en un cacharro eléctrico.

$$\frac{6.512 \times \text{litros}}{\text{Vatios}} = \text{minutos}$$

ó sea multiplicar 6.512 por la capacidad del aparato en litros, dividir este producto por el consumo en vatios y el resultado será el tiempo invertido en minutos. Por sencillas operaciones se pueden conocer los litros ó vatios sin necesidad de medirlos ó de mirar al contador, conociendo las otras dos de las cantidades de las fórmulas.

## La plancha eléctrica

La inmensa aceptación que tiene la plancha eléctrica en los países más adelantados, es la mejor prueba de las ventajas que ofrece sobre la plancha antigua calentada por carbón.

La plancha eléctrica está siempre dispuesta para el uso, mientras que la antigua exige para su calentamiento preparativos molestos que, aparte de ser costosos, ocasionan pérdida de tiempo. Cada diez minutos la plancha antigua debe cambiarse por pérdidas de calor, necesitando al menos dos minutos para su cambio, limpieza, etc.; por estas razones, con el empleo de la plancha eléctrica, se obtiene por lo menos un 25 por 100 de mejora en el rendimiento. Con ésta, al interrumpir el trabajo, se interrumpe el consumo

de energía; con la plancha antigua si se cesa de trabajar, es preciso continuar consumiendo combustible para reanudar el trabajo.



Plancha eléctrica  
del modelo más perfeccionado

Con la plancha eléctrica ni se mancha ni se quema la ropa, no consume más calor que el necesario, no desarrolla gases nocivos, conserva siempre una temperatura igual y da á la ropa blanca muy buen aspecto.

Son también recomendables bajo el punto de vista higiénico, puesto que el calor queda centralizado en las inmediaciones de la plancha y se evitan las congestiones cerebrales que, en un trabajo continuo, producen las antiguas planchas.

Los precios de estas planchas son los siguientes, franco en los Almacenes de la Ciudad Lineal, Madrid, sin embalaje:

## PLANCHAS CON MANGO ORDINARIO

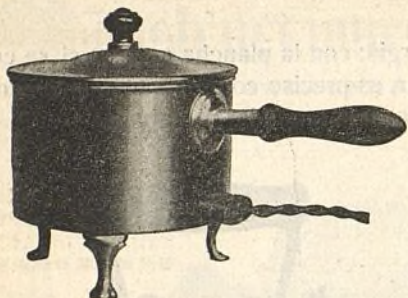
NÚMERO	PESO EN KILOGRMS.	CONSUMO EN VATIOS	PRECIO 110-150-220 VOLTIOS PESETAS
3.410	2,0	330	21,50
3.413	3,0	385	23,50
3.414	3,5	440	24,50
3.415	4,5	550	26,50
3.416	6,0	600	29,75

Se aumenta 7 pesetas por la conexión que consiste en 2 metros de conductor especial, toma de corriente y clavija de porcelana con 25 centímetros de tubo metálico flexible, con disposición para fijarlo al mango, no molestando así la conexión al manejar la plancha.



### Calentadores de agua eléctricos

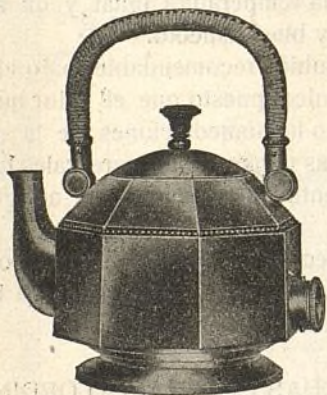
De acero niquelado en ambos lados, sin flexible ni clavija, número 2.430, para medio litro de capacidad, 385 vatios de consumo, pesetas 21,50.



Aumento por la conexión para este aparato, pesetas 4,50.

### Teteras eléctricas

Forma octogonal, de latón niquelado, liso, número 3.587, de 0,75 litros de capacidad, 275 vatios de consumo, para 110 y 220 voltios, con dos metros de flexible, tapón de contacto y clavija.



Cada aparato, pesetas 32.

Estos precios se entienden franco en los Almacenes de la Ciudad Lineal; embalaje y transporte de cuenta del comprador.

### La novedad para 1912

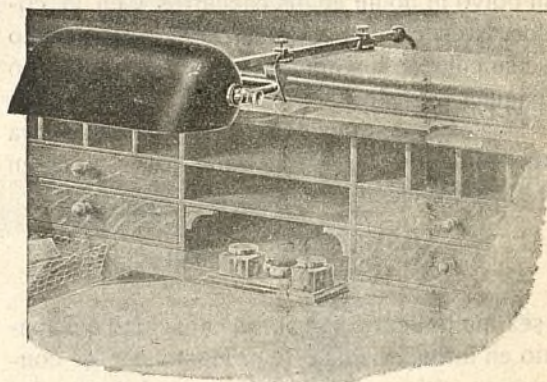
son las modernas pantallas reflectoras eléctricas "EMERALITE", suma de todos los perfeccionamientos conocidos en aparatos de alumbrado, para escritorio y piano.

Las lámparas "EMERALITE" están dotadas de una pantalla de cristal de un hermoso color verde esmeralda en su exterior, siendo la super-

ficie interior reflectora de cristal blanco opalino, que no se empaña ni le afecta el calor ni el aire. El agradable color esmeralda del cristal evita toda molestia ó cansancio á la vista y el reflector opalino da el máximo de luz, necesaria para el trabajo, sin influencia directa sobre la retina.

La superficie de la pantalla, tanto en su parte interna como externa, es tan lisa y unida que no es asequible á recoger polvo y da una luz uniforme sin «rayos de sombra».

La pantalla se ajusta por un sencillo y sólido tornillo en el extremo derecho que la mantiene en cualquier posición sin peligro de rotura. Los basamentos ó brazos de todos los modelos están protegidos con fieltro verde, en evitación de rozamientos que puedan estropear los muebles en que descansan.



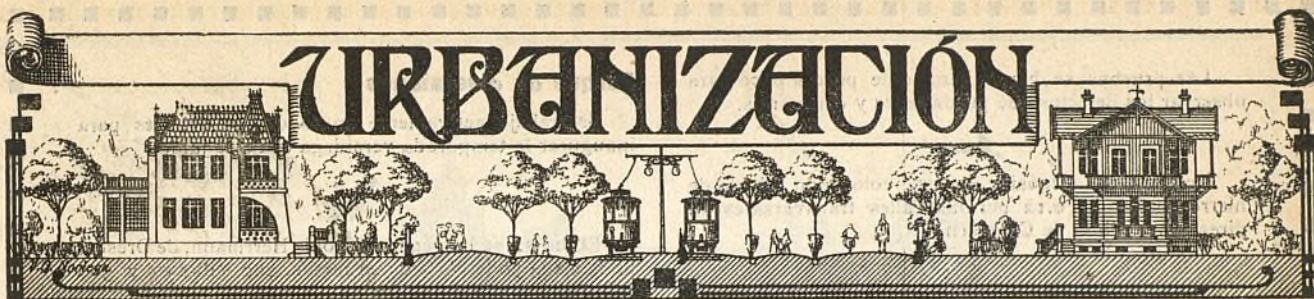
Precioso modelo de lámpara "EMERALITE" para escritorio y piano

Este aparato está hecho principalmente para los escritorios con bureau americano y para piano. Los puntos de sostén son de tamaño suficiente para acomodarse en tabla de pulgada y media de grueso y están protegidos con fieltro. Igualmente el brazo de apoyo —que es cuadrado para afirmar su fijeza— se puede adosar á la plancha superior del mueble aunque tenga 15 pulgadas de ancho. Iluminará toda la mesa y todo el segundo cuerpo del escritorio sin privar la utilización completa de éste. La pantalla es movable. Precio del aparato completo con dos metros de flexible de seda, 40 pesetas.

De venta en los Almacenes de la Ciudad Lineal, donde facilitan gratuitamente catálogos ilustrados.

LA OFICINA DE VENTA de los Almacenes de la Ciudad Lineal está situada en el edificio de Oficinas, con entrada por la calle transversal de Protasio Gómez.





## ESTÍRCOL SOCIOLÓGICO.—LAS BELLEZAS DE LA CIUDAD LINEAL

Las basuras podridas concluyen por ser convertidas en negro mantillo y éste se transforma en las maravillas de la jardinería. Este es un hecho vulgar y corriente, conocidoísimo.

Más como todo en el mundo se compenetra y las analogías de las cosas de arriba se corresponden con las cosas de abajo no está de más señalar de cuándo en cuándo la identidad, el parecido, la homotecia de las formas geométricas espirituales y de las formas geométricas de la materia.

Las injurias, las calumnias, la difamación, las intrigas del caciquismo y del chantaje, las pestilencias de la envidia con los detritus todos de la vida del alma, concluyen por ser convertidas como las basuras de la huerta y de la cocina, en mantillo, en excelente y nutritivo abono.

La química social no menos maravillosa que la química material, y juntas ambas, producen hermosuras varias dignas de contemplación y de estudio. Vaya una rápida ojeada sobre las bellezas de la Ciudad Lineal de tal modo engendradas.

Flores á millones, muchos, muchos millones de flores.

Árboles á millares, muchos, muchos millares de árboles que han transformado los malos olores de la mur-

muración en los aromas exquisitos de las acacias, de los paraísos, de los pinos y de los eucaliptos.

Niños sanos y hermosos á centenares que han salvado su vida ó fortalecido su salud con las sencillas recetas de la nueva arquitectura de las ciudades:

CALLES MUY ANCHAS. EN CADA FINCA LOS EDIFICIOS NO OCUPARÁN MÁS DE LA QUINTA PARTE DE LA SUPERFICIE.

PARA CADA FAMILIA UNA CASA. EN CADA CASA UNA HUERTA Y UN JARDÍN.

Millares de personas achacosas y enfermas que prolongan su vida y la defienden mejor que en las urbes populosas, en esta Ciudad Lineal, en que no se tasan ni el sol ni el aire puro.

Trabajo para unos ochocientos cabezas de familia.

Aumento en la riqueza nacional y muchos miles de duros que en otro caso no contribuirían á sostener las cargas del Estado.

Una parte de los áridos alrededores de Madrid convertida en frondosidades de bosques y jardines que purifican el ambiente del interior de la capital, higiénica transformación debida al mantillo empleado por los jardineros y al estiércol sociológico de la mentira y de la injuria.

Arturo Soria.

## NUESTRAS NOTICIAS

### Julcio favorable de gran autoridad.

*La Construcción Moderna*, revista quincenal ilustrada de ingeniería y arquitectura, en su número del 15 del actual, se ocupa extensamente de la Memoria de la Compañía, correspondiente al último ejercicio social, elogiando la labor realizada durante el año 1911 y el creciente desarrollo de todos los negocios que constituyen la Ciudad Lineal, en cuya demostración cita interesantes cifras y datos de la Memoria después de decir: «Pocas Sociedades anónimas presentarán sus Memorias anuales con la pulcritud y el detalle que la Compañía Madrileña de Urbanización, que indudablemente debe en parte no pequeña á tan provechosa y antigua norma de conducta la confianza que ha logrado alcanzar en el público, gracias á la cual puede hoy en realidad considerarse como una de las Sociedades mutualistas que más contribuyen en España al fomento del ahorro». Y termina diciendo: «La labor del personal directivo de esta Sociedad asombra verdaderamente, siendo acreedor á los mayores elogios, por la perseverancia del esfuerzo y evidente acierto en

su compleja gestión, cuyos frutos son bien tangibles, pues no sólo va alcanzando la Sociedad cada año mayor consolidación en sus negocios base, sino que la implantación de nuevos negocios auxiliares, viene á agrandar el vasto plan que con tanta fortuna desarrolla aquélla, dando mayor consistencia y vida á la magna obra social que la Compañía Madrileña de Urbanización realiza».

Este juicio de *La Construcción Moderna*, favorable á nuestra empresa y de gran autoridad porque revela un detenido estudio de la Ciudad Lineal y de los diversos negocios que la constituyen, le estimamos de tal modo en todo su valor que no encontramos palabras con que expresar nuestra inmensa gratitud á tan importante publicación, dirigida y escrita por notabilísimos ingenieros y arquitectos españoles.

### Aguas.

Se ha terminado el depósito regulador de mil metros cúbicos en el punto más alto de la Ciudad Lineal cota 740 metros sobre el nivel del mar.



Las pruebas se harán llenándole poco a poco para observar los defectos que pueda tener y corregirlos.

Desde dicho depósito se está colocando tubería de hierro fundido de 0,12 por las calles transversales en dirección al Pinar de Chamartín.

Se ha terminado el desmonte en la tercera estación elevadora de aguas de nuestra finca de San Fernando del Jarama.

El Sr. Paz, jefe de este servicio continúa enfermo por cuya sensible causa los trabajos sufren la perturbación consiguiente á la dificultad de sustituir y reemplazar temporalmente á tan buen empleado, cuyo restablecimiento deseamos.

### Arbolado.

Han empezado el día 20 los riegos, desde la manzana 67 á la carretera de Hortaleza.

Se han sembrado muchos millares de eucaliptos teniendo en cuenta su futura utilización para traviesas de ferrocarril y que su empleo para este objeto se va acreditando.

Nuestros viveros van adquiriendo la importancia que se desea.

### Ferrocarril á Colmenar Viejo.

Se han pagado á «La Constructora» el día 25, 5.000 pesetas correspondientes al segundo plazo del mes actual por la segunda parte del convenio. Con las 15.000 que restan por pagar, en julio quedarán cumplidos todos nuestros compromisos con las dos empresas vendedoras de la vía y concesión de un metro de anchura.

Varias familias distinguidas de la Ciudad Lineal giraron una visita á Colmenar Viejo el domingo 26 y merendaron en la estación.

### Electricidad.

Se ha ampliado la red eléctrica en el barrio de la Concepción con una nueva línea para el suministro de fluido para alumbrado.

En las líneas de alta y baja tensión se ha hecho un recorrido y revisión general y lo mismo en todos los transformadores.

### Talleres.

Tornó muy bueno para tornear ruedas, se ha recibido en la Estación de Tetuán. Es herramienta que economizará mucho dinero.

Cuesta 12.865 pesetas.

### Parque de diversiones.

Se trabaja activamente en todos los detalles para inaugurar la temporada veraniega el 15 de junio.

El día 22 se ha pagado á Louis Herrmann, de Dresde, ptas. 5.124,70 importe de 24 mesas, 200 sillones y 300 sillas de jardín para el Kursaal.

### Camino carretero.

Para no interrumpir el tránsito durante el verano los trabajos se limitarán á colocar los encintados de piedra en las rasantes definitivas, á preparar la explanación para recibir la piedra, á preparar ésta, transportarla y acopiarla en los sitios más adecuados.

De octubre á diciembre se dará un buen empuje á esta útil mejora.

### 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 á los precios siguientes:

	PESETAS
Piedra granítica machacada de 3 á 7 centímetros, el metro cúbico, á. . . . .	11,50
Piedra granítica cuarteada de 10 á 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 tizon ó cara 40 centímetros, el metro cúbico, á. . . . .	19 >
Metro lineal de encintado, desbastado de 15 centímetros grueso, 40 tizon 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 á precios muy arreglados según los pedidos.	

**Viveros de la Compañía.**—Visítenlos los vecinos de la Ciudad Lineal. Si avisan con uno ó dos días de anticipación lo que desean les acompañará uno de los jardineros para servirlos mejor.

### PLANTAS EN TUESTO


Alternánteras variadas. . . . .	a 10	ptas. el 100
Lobelia enana. . . . .	á 25	> el 100
Ajerato azul enano. . . . .	á 8	> el 100
Begonia Semper florens. . . . .	á 20	> el 100
Floxs Drumondii. . . . .	á 8	> el 100
Alelías Cuarentenos. . . . .	á 8	> el 100
Extraña. . . . .	á 6	> el 100
Zinia elegante. . . . .	á 6	> el 100
Petunias variadas. . . . .	á 8	> el 100
Geranios de hierro. . . . .	á 25	> el 100
Id. id. grandes. . . . .	á 40	> el 100
Id. de rosa. . . . .	á 25	> el 100
Id. yedra. . . . .	á 25	> el 100
Capuchinas variadas. . . . .	á 15	> el 100
Fucsias. . . . .	á 75	> el 100
Hortensias. . . . .	de 0,75 á 5	> una
Espírea revisii. . . . .	á 0,75	> una
Celinda. . . . .	á 0,75	> una
Eucaliptos. . . . .	de 1,00 á 1,50	> uno





## 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 proposito 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 „

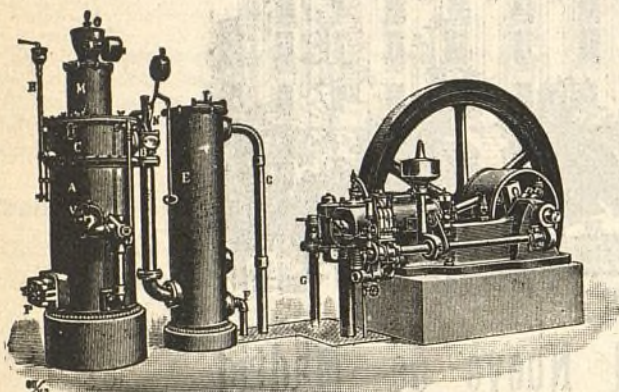
*De venta en todas las Principales Droguerías.*



**S<sup>DA</sup>D. 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.**



Rosales bajos variados. . . . .	de 0,75 á 1,25	ptas. uno
Id. altos id. . . . .	de 3,00 á 4	> uno
Rincompernus jazminoydes. . . . .	á 3	> uno
Rosales trepadores. . . . .	á 1,50	> uno
Bignonia grandiflora. . . . .	á 2	> una
Verónicas . . . . .	de 1,00 á 4	> uno
Jazmines blancos. . . . .	de 1,00 á 1,50	> uno
Madreselvas variadas . . . . .	de 1,00 á 2	> uno
Yedra. . . . .	de 0,75 á 1,50	> una
Licinia de china. . . . .	á 2	> una
Dentzia escabra . . . . .	de 0,50 á 1	> uno
Aucubas . . . . .	de 2,00 á 6	> uno
Abutilones . . . . .	de 0,75 á 2	> uno

#### PLANTAS EN TIERRA

Flox Drumondii . . . . .	á 4	ptas. el 100
Extraña . . . . .	á 4	> el 100
Petúnias repicadas. . . . .	á 6	> el 100
Ajerato azul . . . . .	á 6	> el 100
Margarita enana . . . . .	á 0,75 docena y á 6	> el 100
Pensamientos variados. . . . .	á 0,75	> docena

#### Almacenes de la Ciudad Lineal.-Oficina de venta.

Precios de algunos de los muchos artículos que se venden en estos almacenes:

Pintura preparada, envase de 25 kilgs á . . . . .	2,00	ptas. kilg. <sup>o</sup> 50	ptas. lata.
Pintura anticorrosiva, envase de 25 kilgs. á . . . . .	1,50	>	> 37,50 >
Pintura preparada, envase de 5,740 kilgs. á . . . . .	2,00	>	> 11,50 >
Pintura preparada, envase de 2,870 kilgs. á . . . . .	2,00	>	> 5,75 >
Pintura preparada, envase de 1,640 kilgs. á . . . . .	2,00	>	> 3,30 >
Pintura esmalte, envase de 0,300 kilgs. á . . . . .	1,25	>	>
Muropint desde el n.º 1 al 63 ambos inclusivos á . . . . .	2	>	kilg. <sup>o</sup>
Muropint núms. 64 y 65 á . . . . .	2	>	>
Lámpara rosca Pentsch 32 bujías á . . . . .	3,00	>	una.
Lámpara id. id. 25 bujías á . . . . .	2,95	>	>
Lámpara id. id. 16 bujías á . . . . .	2,75	>	>
Lámpara id. de filamento carbón 3 bujías á . . . . .	0,50	>	>
Lámpara segurita 10 bujías á . . . . .	1.	>	>
Lámpara bayoneta filamento carbón 3 bujías á . . . . .	0,50	>	>
Lámpara Egmar filamento metálico 16 bujías á . . . . .	2,40	>	>
Lámpara Emeralite negro núm. 4.378 X. B. S. B.—Blanco núm. 4.378 X. B. B. y núm. 4.378 E. B. B. á . . . . .	100	>	>
Lámpara Emeralite blanco núm. 4.378 B. B. B. á . . . . .	60	>	>
Lámpara Emeralite negro núm. 4.378 B. S. B. á . . . . .	60	>	>
Lámpara Emeralite núm. 4.378 C. B. B. y 4.378 C. S. B. á . . . . .	110	>	>
Lámpara Emeralite núm. 4.378 F. S. B. á . . . . .	150	>	>
Lámpara Emeralite para piano número 4.378 blanco á . . . . .	90	>	>
Lámpara Emeralite para piano número 4.378 negro á . . . . .	60	>	>
Lámpara Emeralite para piano número 4.378 sin pie . . . . .	40	>	>
Dim-a-Lite Loquet, utilísimo aparato para graduar la luz de lámparas eléctricas á . . . . .	6	>	>
Aceite linaza crudo á . . . . .	2	>	kilg. <sup>o</sup>
Aceite linaza cocido á . . . . .	2	>	>
Aceite para motores de gasolina á . . . . .	2,75	>	>

Bidón de 5 kilogramos á . . . . .	13,75	ptas.
Aceite para motores de gasolina á . . . . .	2,85	>
Bidón de 2 kilogramos á . . . . .	5,60	>
Cerradura Chubb «S» á . . . . .	16	>
Tabloncillo de contrapeso caoba para retrete inodoro. . . . .	50	>
Lavabo Rowe. . . . .	200	>
Pantalla reflectora de cristal Holofan á . . . . .	18	>
Baño inglés acero esmaltado núm. 109 á . . . . .	220	>
Zinc para pilas para teléfonos á . . . . .	0,25	>
Aparato para limpiar cristales, hojadelata, goma y esponja á . . . . .	9	>
Plancha eléctrica con conexión número 3.414 de 4 amperios 110 voltios á . . . . .	31	>
Calentador de agua eléctrico número 59.992 de 3,5 amperios 100 y 120 voltios á . . . . .	21,75	>
Tetera eléctrica núm. 98.352 de uno y medio amperios 110 voltios á . . . . .	28,50	>
Tacones para las patas de las sillas, para evitar el ruido y el desgaste al arrastrarlas, núms. 1, 2 y 3 á 1,50 pesetas el juego.		

La OFICINA DE VENTA de los Almacenes de la Ciudad Lineal está establecida en el edificio de Oficinas, con entrada por la calle transversal de Protasio Gómez.

#### DATOS

acerca de la

#### Ciudad Lineal.

Los que deseen colocar capital en nuestra empresa, adquirir terrenos, construir una finca ó enterarse de todos los detalles de la vida en la Ciudad Lineal, encontrarán en el libro *Datos acerca de la Ciudad Lineal*, á la altura de los mejores de su género en el extranjero, contestación á sus preguntas.

Se vende al precio de 5 pesetas en las Oficinas de la Compañía Madrileña de Urbanización y en las principales librerías.

#### SE ADMITEN PROPOSICIONES PARA EL SUMINISTRO DE

#### SEIS TRANVÍAS ELÉCTRICOS

con dos trucks, bastidor metálico, con los últimos perfeccionamientos y comodidades de las mejores líneas.

#### Compañía Madrileña de Urbanización

::::: Oficinas: Ciudad Lineal. De dos á siete :::::

SE VENDEN tres lotes de terreno en la manzana 91.

Razón Sr. Cimarra. Espozy Mina, 4.



#### 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.



# RESÚMENES

DE INGRESOS Y PAGOS VERIFICADOS POR LA "COMPAÑÍA MADRILEÑA DE URBANIZACIÓN"  
DURANTE EL MES DE FEBRERO DE 1912

## INGRESOS

	Pesetas.	
<b>Valores emitidos y depósitos.</b>		
Obligaciones al contado.....	64.240 »	
Idem á plazos (Caja de Ahorros).....	438.100 »	
Pagares suscriptos.....	22.490 »	560.857,25
Importan los depósitos constituidos.....	36.027,25	
<b>Terrenos. Explotación.</b>		
Cobrado por plazos.....	19.774,51	
Idem por transferencias y varios.....	136,58	19.911,09
<b>Aguas. Explotación.</b>		
Cobrado por suministro, uso de calles é instalaciones.....		2.648,55
<b>Vías férreas. Explotación.</b>		
Recaudación por viajeros.....	26.953,62	
Venta de billetes pagados con intereses de obligaciones, con 50 por 100 de bonificación.....	664,09	
De tarjetas de circulación á precio reducido.....	64,50	
De transporte de mercancías en el tranvía de Vallecas.....	2.086,90	
De anuncios en los tranvías.....	140 »	
De varios cobradores, por faltas en sus liquidaciones.....	50,40	30.752,28
De D. Gregorio López González por arrendamiento de la cantina en la estación de Colmenar.....	15 »	
Venta de un volquete de carbonilla.....	1,50	
De transporte de mercancías á Tetuán y Canillejas.....	343,97	
De D. José María de la Torre, por almacenaje de un vagón de carbón.....	12 »	
Indemnizaciones.....	420,30	
<b>Construcciones.</b>		
Cobrado por plazos.....	26.655 »	
Idem por alquileres.....	5.094,66	32.734,66
Idem por proyectos.....	985 »	
<b>Electricidad. Explotación.</b>		
Cobrado por fluido y 10 por 100 para la Hacienda.....	6.953,12	
Idem por alquiler de contadores.....	420,70	7.929,89
Idem por instalaciones y varios.....	556,07	
<b>Almacenes.</b>		
Venta de materiales y artículos diversos.....		872,11
<b>Imprenta. Explotación.</b>		
De varios, por suscripción á esta Revista... ..	744,50	
De idem, por anuncios.....	1.163,50	4.595,20
Trabajos á particulares.....	2.687,20	
<b>Diversiones. Explotación.</b>		
De D. Lázaro Ballesteros, por anuncio en el programa del Kursaal.....	50 »	
De D. Gaudencio Fortis Ubeda, arrendamiento del restaurant en el trimestre de 15 marzo á 15 junio 1912.....	2.000 »	2.056,10
De venta de postales.....	6,10	
<b>Tejares.</b>		
Venta de ladrillos.....		6.122,25

	Pesetas
<b>Comisiones.</b>	
Cobrado por este concepto.....	2.366,41
<b>Intereses y descuentos.</b>	
Cobrado por este concepto.....	276,60
<b>Gastos generales.</b>	
Por publicidad anticipada.....	165,60
Venta de ocho ejemplares «Datos acerca de la Ciudad Lineal».....	37,50
De sellos y gastos de correo.....	70,30
	273,40
<b>Accidentes del trabajo.</b>	
De varios, por indemnizaciones.....	105,40
<b>Contribuciones é impuestos.</b>	
De la Hacienda Pública, contribución territorial pagada de más en el 1.º trimestre de 1912.....	19,41
De D. Isidro Abad, por una póliza.....	5 »
De D. Joaquín Moreno, licencia de construcción.....	12 »
Del 3,30 y 20 por 100 de los intereses pagados en el mes.....	4.128,63
	4.165,04
<b>Deudores varios.</b>	
De D. Alfonso Martín y D. Federico Achaques, por yeso.....	292,50
De varios, por saldo de sus cuentas.....	4,30
De D.ª Josefa Duro, viuda de Vallejo.....	820 »
	1.116,80
<b>Fianzas de empleados.</b>	
Importe de varias constituidas.....	1.471,86
<b>Anticipos á empleados.</b>	
Cobrado á cuenta de los concedidos.....	1.926,27
<b>Terrenos en comisión.</b>	
Cobrado por este concepto.....	534,80
<b>Viveros.</b>	
Venta de plantas.....	64,50
<b>Portes.</b>	
De los Ferrocarriles de Madrid Zaragoza y Alicante, devolución de lo pagado de más el 3 del corriente.....	11,27
<b>Aguas. 1.º Establecimiento.</b>	
De la Jefatura de Obras Públicas, devolución de lo depositado el 17 octubre 1911, para gastos de confrontación é informe del proyecto de aprovechamiento de aguas subálveas del río Jarama.....	126,90
<b>Sociedad de Cultura de la Ciudad Lineal.</b>	
Cobrado por cuenta de dicha Sociedad.....	448,90
SUMAN LOS INGRESOS.....	681.367,53



# PAGOS

	Pesetas
<b>Gastos de administración.</b>	
Dietas á Señores Consejeros, sesiones 324, 225 y 326 .	1.166,54

## DIRECCIÓN

Personal administrativo y técnico. . . . .	8.719,95	16.482,76
Idem temporero. . . . .	7.762,81	

## Publicidad.

Anuncios y suscripciones durante los meses de enero y febrero de 1912 . . . . .	3.152,94
---	----------

## Gastos generales.

A D. Teófilo Guerra, gratificación por aumento de recaudación y normalidad en el servicio. . . . .	44 »	
A D. Enrique de la Torre, gratificación como guarda jurado. . . . .	30 »	
A «Trust Mecanográfico», seguro y reparación de cinco máquinas de escribir. . . . .	40 »	
A D. H. G., honorarios por trabajos para conseguir la utilidad pública de las ciudades lineales. . . . .	833,32	
A D. José Gentil Mariscal, á cuenta de un plano en escayola de una manzana de la Ciudad Lineal. . . . .	405 »	
A D. Luis Puig, alquiler del cuarto bajo de la calle Lagasca, 6, del mes corriente. . . . .	75 »	
A D. Lesmes Peñacoba, por limpieza y cuidado de la anterior oficina. . . . .	25 »	
A D. Baldomero Ferraz, factura 31 enero 1912, por reparación de neumáticos. . . . .	123,45	
A Compañía de Alumbrado y Calefacción por Gas, consumo en la calle de Lagasca, en enero 1912. . . . .	16,18	
A D. Orestes Calvet, por un cliché fotográfico. . . . .	5 »	
A D. Amando Pamies, gratificación por descuento á empleados y obreros en enero 1912. . . . .	24,65	
A D. Custodio Redal Etayo, por trabajos de traducción para la Revista. . . . .	50 »	
A D. Luis Espuñes, por fluido consumido en la calle de Lagasca, 6, en el mes de enero 1912. . . . .	2,73	
A D. Ramón Camacho, por un juego de manecillas para un reloj. . . . .	2,25	
A D. J. Bertrán, por tres informes comerciales. . . . .	7,50	3.348,26
A doña Paz Moreno, viuda de Cipriano Dorado, gratificación que correspondió á su difunto esposo. . . . .	15 »	
A D. Sebastián Fernández, por lias de esparto, 6 docenas de escobas de palma y 6 idem de brezo. . . . .	124,50	
A D. José Antonio Alvarez, gratificación por aumento de recaudación y normalidad en el servicio. . . . .	44 »	
A D. Fernando Fe, factura 22 del corriente, por libros. . . . .	22 »	
A Sres. Hijos de M. Grases, por tramilla. . . . .	5,40	
A D. Miguel Marín, por id. . . . .	3 »	
A Sra. Viuda de Alexiades, factura 15 del corriente, por útiles de limpieza. . . . .	187,45	
A Sres. Pierre Lafitte y C., por un ejemplar de «Pour bien tenir sa maison». . . . .	6,15	
A D. Francisco Ochoa, por encuadernación de 2.970 ejemplares «Datos acerca de la Ciudad Lineal». . . . .	445,50	
A Idem id., por trabajos de tipografía. . . . .	22,50	
A Sociedad Española de Papelería, por 500 tarjetas. . . . .	8,75	
A D. Fernando Torrecilla del Puerto, gratificación por servicios prestados á la Compañía. . . . .	333,33	
A D. Manuel Martínez, por reparto de propaganda. . . . .	25 »	
Servicio de serenos. . . . .	23,50	
Peaje de carros. . . . .	2,10	
Locomoción á varios empleados. . . . .	22,50	
Sellos de correo. . . . .	338 »	
Vigilancia reservada. . . . .	30 »	
Gastos menores. . . . .	5,50	

## Intereses. Cuenta general.

Por obligaciones al contado. . . . .	72.455 »	
Por id. á plazos (Caja de Ahorros). . . . .	37.616,03	
Por pagarés. . . . .	5.806,67	
Por depósitos. . . . .	2.268,52	
Por fianzas de empleados. . . . .	8,20	118.154,42

## Vías férreas. 1.º Establecimiento.

A D. Claudio Rincón, por construcción de un pozo en la estación de Tetuán. . . . .	75 »	
A D. Joaquín Moreno, por traviesas de cemento. . . . .	72 »	
A Sres. Orenstein y Koppel Arthur Koppel, S. A., á cuenta de 4.000 metros de vía Phoenix. . . . .	2.500 »	
Jornales. . . . .	4.049,41	
	<b>6.696,41</b>	

### Linea á Colmenar Viejo.

A D. Emilio Soria Hernández, á cuenta de obras de explanación y asiento de vía. . . . .	8.329,46	
A D. Justo Aparicio, por 200 mangos para picos. . . . .	80 »	
A D. Diego Franch, á cuenta de construcción de estación. . . . .	3.000 »	
A D. Valentín de la Fuente, por 93 metros enclintado para la estación. . . . .	134,45	
A D. Donato López, á cuenta construcción de la cubierta de la estación. . . . .	500 »	28.876,06
A D. Gabriel Ortega, á cuenta construcción de andenes y tapias. . . . .	200 »	
A D. Claudio Rincón, por construcción de un pozo en la estación de Fuencarral. . . . .	75 »	
A Sra. Viuda de Victoriano Echavarrí, á cuenta de 7.500 traviesas. . . . .	1.000 »	
Jornales. . . . .	3.015,59	
	<b>16.314,50</b>	

### Linea á Vallecas.

A D. Alejo Alvarez por 50 metros cúbicos de grava. . . . .	187,50	
A Sres. Orenstein y Koppel Arthur Koppel, S. A., á cuenta de 18 vagones. . . . .	2.350 »	
Jornales. . . . .	3.129,40	
	<b>5.666,90</b>	

### Tracción Eléctrica

Jornales. . . . .	198,25
-------------------	--------

## Red Telefónica.

Jornales. . . . .	431,10
-------------------	--------

## Terrenos. 1.º Establecimiento.

A D. Juan Mazo Ferrete, á cuenta de comisiones por gestiones para la adquisición de tierras. . . . .	700 »	
A D. E. V., comisión por gestiones para la adquisición de tierras. . . . .	75 »	
A D. Justo Garrido, á cuenta de desmontes en la manzana 88. . . . .	1.016 »	
A D. Sebastián Fernández, por 242 arrobas de paja, 24 cubas y 10 kilogramos de tramilla. . . . .	198,39	
A D. Juan Alvarez, por 1.988 kilos de cebada. . . . .	377,72	
A Idem id., por un caballo tordo de nueve años, llamado «Noble». . . . .	550 »	
A D. Juan Ron, intereses según extracto de cuenta fecha 12 febrero 1912, por compra de tierras. . . . .	2.467,91	
A D. Blas Olmos, su factura de fecha 7 corriente por sebo. . . . .	4 »	11.798,77
A D. Gregorio Orozco, por asistencia y herraje de 14 caballerías. . . . .	42 »	
A D. Gumersindo de la Cruz, saldo de 52.214,41 metros cuadrados de tierra en término de Vallecas. . . . .	818,75	
A Herederos de D. Lino Villar, por saldo de 162.647,53 metros en término de Vallecas. . . . .	1.989,53	
A D. Francisco Caballero, su factura 10 del corriente, por trabajos de guarnicionero. . . . .	115 »	
A D. Francisco Sáez Gascón, por losas y enclintado. . . . .	229,07	
A D. Víctor Velázquez, por 45 metros cúbicos de grava. . . . .	112,50	
A D. Antonio de la Plaza, por piedra para afirmado de calles. . . . .	250 »	
Jornales. . . . .	2.853,90	



**Aguas. 1.º Establecimiento.**

A Sociedad anónima «Aurrera», factura 27 diciembre 1911, por tubería . . . . .	4.026,09	
A D. Fabriciano Cano, por construcción de un pozo en Puente de Viveros . . . . .	2.309,07	
A D. Simón Fonseca, á cuenta apertura de zanjas para tubería . . . . .	337,65	
A D. Antonio Martín Retamar, para portes de un vagón de cemento á San Fernando..	30 »	
A D. Fabriciano Cano, para portes de tubos, máquinarias y aceros . . . . .	21,14	
Gratificaciones por cuidado de tuberías . .	115 »	
A Sres. Jareño y Compañía, factura 20 enero 1912, por vigas de hierro . . . . .	153,70	
A D. Julián Santiago, por trabajos de cava en San Fernando . . . . .	58,92	
A D. Pascual Pérez, por aceite para los faroles de señales en las zanjas . . . . .	1,05	9.129,32
A D. Feliciano Soler, por un gancho para polea . . . . .	3,50	
A D. Simón Fonseca, á cuenta suministro de arena para el depósito de la manzana 68 . . . . .	150 »	
A D. Remigio Casado, por aceite para los faroles de señales en las zanjas . . . . .	0,90	
A Ferrocarriles de M. Z. y A., portes de tubos y maquinaria á San Fernando . . . .	61,45	
A D. Daniel de la Vega, por arreglo de un trépano . . . . .	9 »	
A D. Antonio Hernández Olivares, por obras de albañilería en la casa de máquinas, tercera estación . . . . .	132 »	
A D. Juan Pinar, locomoción y estancia durante dieciséis días en San Fernando . . .	48 »	
Jornales por canalización . . . . .	1.671,85	

**Construcciones.**

A D. Manuel González, por obras de albañilería . . . . .	6.172,10	
A D. Federico Achaques, id. id. . . . .	4.155,69	
A D. Rafael Gil, id. id. . . . .	2.730,74	
A D. Joaquín Moreno, id. id. . . . .	2.061,85	
A D. Antonio Hernández, id. id. . . . .	1.450 »	
A D. Alfonso Martín, id. id. . . . .	2.416,50	
A D. Antonio Martín, id. id. . . . .	1.461,55	
A Sres. Ruiz Hermanos, id. carpintería . .	2.923,91	
A D. Joaquín Espinosa, id. id. . . . .	275 »	
A D. Miguel Ueeta, id. pintura . . . . .	333,25	
A D. Andrés Minnacci, id. id. . . . .	850,29	32.024,97
A D. Ricardo Fernández, id. id. . . . .	522,08	
A D. Antonio de las Heras, id. vidriería .	583,38	
A D. Luis de la Rubia, id. id. . . . .	977,81	
A D. Román López, id. cerrajería . . . .	970,89	
A D. Paulino Duarte, id. id. . . . .	1.545,24	
A D. Juan Inigo, id. id. . . . .	381,28	
A D. José Barella, id. revoco . . . . .	485,86	
A D. Santiago Pared s, id. marmolería . .	125 »	
A D. Gabriel Asins, id. persianas de hierro.	800 »	
A Sres. Jareño y Compañía, por vigas de hierro . . . . .	802,55	

**Diversiones. 1.º Establecimiento.**

A D. Joaquín Moreno, por obras de albañilería en el Velódromo . . . . .	1.740,75	
A D. Luis de la Rubia, por obras de vidriería en el Parque . . . . .	242 »	
A D. Joaquín Espinosa, por id. de carpintería en el Bar . . . . .	150 »	3.802,15
A Sres. Ruiz Hermanos, por id. id. en el Teatro . . . . .	1.654,40	
A D. Enrique Angulo, comisión por anuncios en los programas del Kursaal . . . .	15 »	

**Aguas. Explotación.**

A D. Fernando Ovianoalavera, devolución de derechos de acometida . . . . .	50 »	
Al Canal de Isabel II, suministro de agua en enero 1912, y 1.º semestre 1912, según contratos . . . . .	273,75	528,25
Jornales por elevación . . . . .	204,50	

**Terrenos. Explotación.**

Comisiones . . . . .	90 »	
----------------------	------	--

**Vías férreas. Explotación.**

Devolución de cantidades pagadas de más en la línea de Tetuán á Cuatro Caminos .	0,40	
A D. Ricardo López, comisión por anuncios en los tranvías . . . . .	7,50	

A D. Enrique Angulo, comisión por id. id. .	18 »	
A D. José Esquerro, devolución de 4 tarjetas por no corresponderle . . . . .	2 »	
A D. Mariano Sande, indemnización por averías . . . . .	250 »	10.958,75
A D. Genaro Muñoz, gratificación . . . .	10 »	
Jornales . . . . .	10.670,85	

**Imprenta. Explotación.**

A Sres. Vidal y Compañía, devolución por anuncio en la Revista . . . . .	76 »	
Reparto de los números 472, 473 y 474 . .	53 »	
A Fábrica de Electricidad de Tetuán y Madrid, por flúido consumido en enero 1912 .	181,18	3.032,77
A D. Martín Iznaola, por 400 carnets . . .	100 »	
A varios, comisiones por anuncios en la Revista . . . . .	90,09	
Gastos menores . . . . .	62,40	
Jornales . . . . .	2.470,10	

**Electricidad. Explotación.**

A Sociedad de Gasificación Industrial, saldo de su factura 31 agosto é importe 30 septiembre 1911 y 31 enero 1912, por flúido .	5.552,99	
A D. Joaquín López, por alquiler de terreno para caseta de transformador en Madrid Moderno . . . . .	29 »	6.733,49
A D. Federico Ferrari, por instalaciones á particulares . . . . .	206 »	
Jornales . . . . .	945,50	

**Tejares.**

A D. Joaquín Domingo, por ladrillos . . .	1.312,50	
A D. Manuel Calatayud, por id. . . . .	150,10	2.427,40
A D. Fabriciano Cano, por bloques . . .	764,80	
A D. Joaquín Moreno, por id. . . . .	200 »	

**Viveros.**

A D. Víctor Velázquez, por cava de tierra en San Fernando . . . . .	397,90	
A D. Alejandro del Caso, por 4 podones . .	24 »	
A D. Julián Santiago, por cava de tierra en San Fernando . . . . .	138,80	
A D. Isidro Uria, jornales . . . . .	75 »	893,60
A D. Vicente Lebreton, para pago de plantas A Sres. Gemen é Bourg, por id. . . . .	244,50	
A D. Félix Arras, gastos de remesa de id. .	4,80	
A D. Isidro Uria, comisión por venta de plantas . . . . .	6,85	
	1,75	

**Fábrica de Electricidad. 1.º Establecimiento.**

A D. Gregorio Tomás, por alquiler del cuarto bajo de la calle del Baile, núm. 6, en Villaverde . . . . .	30 »	
A D. Eulogio Benito, por gastos de locomoción durante los meses de noviembre, diciembre 1911 y enero 1912 . . . . .	88,15	1.538,10
Jornales . . . . .	1.419,95	

**Portes.**

A los ferrocarriles de M. Z. y A., portes de dos vagones de carbón y dos idem de traviesas . . . . .	1.099,42	
A D. Benito Crespo, saldo factura 27 noviembre 1911, y á cuenta 30 id. por suplidos . . . . .	1.517,75	
Devolución de envases á la Compañía Anglo-Española de Cemento Portland y Sociedad Aragonesa de Portland Artificial . .	14,05	2.823,60
A Sociedad Anónima Omnibus de Madrid, gastos de la expedición 9.338 . . . . .	4,61	
A D. Fernando Orejón, transporte de dos vagones de carbón, uno de rieles y tres de traviesas . . . . .	157,77	
A D. Rosendo Millán, transporte de dos vagones de carbón . . . . .	30 »	

**Deudores varios.**

A Sres. Albertos y Prieto, por yeso suministrado á D. Federico Achaques y D. A. Martín . . . . .	278,50	311,10
A D. Tomás Herreros, gastos de envío de dos libretas de Caja de Ahorros . . . . .	2,25	
A varios, por saldo de sus cuentas . . . .	30,35	



		Pesetas
<b>Intereses y descuentos.</b>		
Quebranto sufrido en la devolución del depósito á D. Francisco Amigo González.	2.336,60	2.340,35
Quebranto sufrido en la negociación de una letra con los Sres. Urquijo y Compañía..	3,75	
<b>Pagarés.</b>		
Importan los devueltos.....		36.490 »
<b>Depósitos.</b>		
Importan los devueltos.....		61.666,15
<b>Caja de Ahorros.</b>		
Devolución á sus respectivos vencimientos de varias libretas á voluntad. ....	12.991 »	128.984 »
Idem id. á plazos .....	115.993 »	
<b>Obligaciones.</b>		
Comisiones. ....		2 240,41
<b>Diversiones. Explotación.</b>		
A Sres. Plana Martínez y Aguirre, por material para cajas automáticas. ....	13,95	103,95
A D. Braulio Gutiérrez, por recaudación de cajas automáticas en los meses de diciembre 1911 y enero y febrero 1912 ....	90 »	
<b>Almacenes.</b>		
A la Nationale Caisse Enregistreuse, á cuenta de una caja registradora modelo 647 .	100 »	
A Sres. Francisco Riviere é Hijos, su factura 14 diciembre de 1911, por tejidos metálicos.....	145,15	
A D. Tomás Sesmero, su factura 31 enero 1912, por efectos de ferretería .....	37,50	
A D. Laureano Ortiz de Zárate, saldo factura 30 septiembre y á cuenta 31 octubre 1911, por id.....	636,33	
A Economato de Maestros Pintores, por suministro de pinturas.....	54 »	
A D. Saturnino Palacios, por 120 gorras de uniforme.....	585,25	
Para sello de un reembolso.....	0,10	
A Sres. Burell y Compañía, por 1.000 kilos de albayalde.....	497,95	
A Sres. Yanke Hermanos, sus facturas 8 enero 1912, por derechos de Aduana y suplidos .....	1.242,75	
Aduana y gastos de dos paquetes postales.	4,63	
A D. Pablo de la Osa, por 30 cajas de envase	20 »	
A D. Gumersindo de la Rosa, como depósito en la caja registradora .....	10 »	
A D. J. B. Pardo, por transportes suplidos de Aduana.....	4,50	
Quebranto en el cobro de recibos.....	3,40	
A varios, comisiones por venta de artículos.	11,62	
Jornales.....	539,46	
	3.892,64	
<b>Para Vías férreas.</b>		
A D. Gabriel Montero, saldo factura 31 julio, 1911 por 121.238 kilos; id. 30 septiembre 1911, por 162.355 kilos, y á cuenta 31 agosto y 31 octubre 1911, por carbón. . .	10.500 »	
A id. id., por cuenta de D. Justo Garrido. .	2.000 »	
A Compañía «Olcon», por 3.125 kilos de aceite .....	2.320,38	
A D. Alejandro Irlondo, por 1.960 kilos filástica.....	882 »	
A D. Eugenio Baig, factura 31 enero 1912, por material para automotores. ....	99,50	
A Sres. Munar y Guitart, saldo factura 31 de octubre y á cuenta 30 noviembre 1911, por material de maquinaria .....	3.500 »	
A D. Patricio López de las Hazas, facturas 9 y 24 febrero 1912, por 4 husillos para gatos y torneo de maquinaria .....	296 »	
A D. Silverio Bengochea, saldo facturas 30 junio y 31 julio y á cuenta 31 agosto 1911, por material de bronce para maquinaria .	1.636,13	
A D. Tomás Arín, por 3.708 kilos y 2 costales de carbón. ....	277,97	

A D. José Maria de la Torre, saldo factura 31 de enero 1912, por 162.355 kilos carbón.	7.400,55
A Sres. Orenstein y Koppel Arthur Koppel S. A., facturas 18 y 28 noviembre 1911, por dos rodámenes y 25 enganches para vagones y material de maquinaria.	1.741,50
A D. Joaquín Moreno, por dos capotes para guardafrenos	100 »
A D. José Sanz, por un juego de ruedas con casquillos de metal.	12 »
A D. Donato López, saldo factura 31 enero y á cuenta 13 febrero 1912, por maquinaria	606,75
A Sociedad Anónima Española de Lubrificantes, por 1.038 kilos de oleonapta.	768,10
	32.140,88

#### Para Aguas.

A D. Marcelino Ibáñez, factura 4 noviembre, por tubos galvanizados.	3.003,63
A D. E. Moratalla, por una tuerca para boca de riego.	15 »
A D. Carlos Dal Re, facturas 30 noviembre y 31 diciembre 1911, por material de fontanería.	166,20
	3.184,83

#### Para Fábrica de Electricidad.

A Sociedad Anónima A. E. G. Thomson Houston Ibérica, saldo de su extracto 18 enero próximo pasado, por material eléctrico.	4.165,53
A Compañía General Española de Electricidad, sus facturas 8 y 16 diciembre 1911, por lámparas eléctricas.	139,20
A Sociedad Anónima Española «Vatímetro B y B», facturas 31 octubre y 30 noviembre 1911, por 31 contadores de electricidad.	1.419,40
A Sres. F. Vigaray y Compañía, á cuenta de un transformador.	1.166,66
A D. J. Dalmau Montero, factura 12 enero 1912, por aparatos eléctricos.	275 »
A General Electric de España, factura 6 enero 1912, por material eléctrico.	1.321 »
A D. Carlos Knappe, factura 30 diciembre 1911, por idem id.	478,05
A Sra. Viuda de Ochandarena, facturas 30 abril, 31 mayo, 31 octubre, 30 noviembre, 30 diciembre 1911 y 31 enero 1912, por material eléctrico.	414,03
	9.378,87

#### Para Imprenta.

A D. Bonifacio García, saldo factura 30 septiembre 1911, por 78 resmas de papel.	723,22
A Sres. Amillo Hermanos, factura 31 diciembre 1911, por pieles y tramilla.	175,04
A Sres. Periquet Hermanos, factura 11 enero 1912, por fieltro.	25 »
A La Papelera Española, factura 31 diciembre 1911, por 42 resmas de papel.	635,30
A D. Alfredo Mac-Veigh, facturas 22 y 26 del corriente, por tintas.	176,50
A Sres. Ch. Lorilleux y Compañía, su factura 31 enero 1912, por tintas.	235,80
	1.970,86

#### Para Construcciones.

A D. Luis Vinardell, por baldosines.	800 »
A D. José Rivera, por idem.	800 »
A Sres. Roviralta y Compañía, factura 8 noviembre 1911, por placas «Uralita».	3.184,40
A Sres. Hijos de José Simón, «La Catalana», factura 15 noviembre 1911, por baldosines	1.000 »
A Sres. Marbleloid y Compañía, para muestras de pavimentos.	28,25
A D. Manuel González Díaz, por artículos de pintura.	30,90
A D. Joaquín Moreno, factura 14 del corriente, por cal y cemento.	17,25
	5.860,80

#### Para gastos generales.

A D. M. Meyer, por 10 kilos polvos de diamante para limpiar metales.	100 »
A Sociedad Anónima «Auto Coriun», factura 28 del corriente, por un neumático.	66,30
A D. Augusto Delbreil, factura 30 noviembre 1911, por sellos de caucho, bronce y material de oficinas.	221,50
	387,80

Pesetas



Pesetas.

#### Pagos por efectos de Almacén.

A Sociedad Anónima A. E. G. Thomson Houston Ibérica, facturas 1 y 3 de abril, 26 septiembre, 26 octubre y 29 diciembre 1911, por material eléctrico.....	3.345,45	12.609,10
A idem id., francos 8.605,35 á 7,65 por 100 á cuenta contrato 22 febrero 1910, de electrificación.....	9.263,65	

#### Contribuciones é Impuestos.

A D. E. Manuel González, comisión por alquiler de la Plaza de Toros.....	82,15	
A la Hacienda Pública, por pago de derechos reales de escritura de compras.....	531,23	
A Compañía Arrendataria de Tabacos, franqueto concertado de la Revista.....	12,41	
A D. Emilio López Aranda, derechos notariales y suplidos.....	1.558,20	
Al Ayuntamiento de Canillejas, licencia de construcción.....	8	
A la Hacienda Pública, contribución sobre utilidades de la riqueza mobiliaria en 2.º semestre 1910 y primer semestre 1911, contribución territorial primer semestre 1912 é industrial en el mismo semestre.....	4.097,81	7.219,53
Al Ayuntamiento de Vallecas, por certificación de amillaramientos.....	5,50	
A D. Pedro Lázaro, por 250 pólizas para reintegro de obligaciones.....	500	
A D. Emeterio C. García, para pago de amillaramientos.....	103,70	
A D. Fermín Sánchez, para pago de inscripción de escritura en el Registro de la Propiedad de Alcalá de Henares.....	169,45	
A la Hacienda Pública, contribución del solar del Pacífico correspondiente al primer trimestre de 1912.....	55,58	
Al Ayuntamiento de Canillejas, reparto gremial de cereales, desde 1.º enero á 1.º abril 1912.....	15	
Efectos timbrados.....	80,50	

#### Fianzas de Empleados.

Importan las devueltas.....	978,50
-----------------------------	--------

#### Anticipos á Empleados.

Importan los concedidos.....	636,27
------------------------------	--------

Pesetas.

#### Accidentes del trabajo.

A D. A. Igarza, por medicamentos.....	21,50	
A D.ª Paz Moreno, viuda de Cipriano Dorado, dos semanas de jornal por haber prestado sus servicios su difunto esposo, durante dos años.....	52,50	171,17
Por asistencia médica y medicamentos, á D. Javier Carbalán y D. Alfredo Gómez en Vallecas.....	7,50	
A varios, jornales.....	89,67	

#### Oficinas de la Compañía.

A D. Federico Ferrari, por trabajos de instalación eléctrica.....	12,28
---	-------

#### Compañía del Tranvía de Vapor de Madrid á Colmenar Viejo.

Nuestra entrega, según convenio.....	6.389,90
--------------------------------------	----------

#### D. Julián Hernández Pérez.

A dicho señor, nuestra entrega por saldo de recaudación por terrenos y alquileres, por su cuenta hasta 31 diciembre 1911.....	3.777,90
---	----------

#### D. Juan Ron.

Nuestra entrega.....	6.000 »
----------------------	---------

#### D.ª Josefa Berenguer de Peralta.

Nuestra entrega para pago de recibos de aguas.....	28,30
--	-------

#### Derechos del Fundador.

Pagado según el artículo 6.º de los Estatutos.....	20.412,31
--	-----------

SUMAN LOS PAGOS..... 604.581,15

RESUMEN.—Existencia en 1.º de febrero 1912..... 498.550,55

Ingresos..... 681.967,53

SUMA..... 1.179.918,08

Pagos..... 604.581,15

Existencia en 1.º de marzo..... 575.336,93

# FERROCARRIL A COLMENAR VIEJO

## SERVICIO COMBINADO CON EL TRANVÍA DE CUATRO CAMINOS Á FUENCARRAL

### Horas de salida de los trenes de Cuatro Caminos y de Colmenar en combinación con coches para Miraflores de la Sierra

#### SALIDA DE CUATRO CAMINOS

A las 5,25 y 7,34 de la mañana y á las 2,20 y 7,50 de la tarde.

#### SALIDA DE COLMENAR

A las 3,28 y 7,28 de la mañana y á las 12,30 y 6 de la tarde.

## P R E C I O S

De Cuatro Caminos á Colmenar ó viceversa, 3,50 pesetas en 1.ª clase y 2,75 en 2.ª clase.

La Empresa de Coches de Manuel Simón se encarga del transporte de cantarillas de leche entre Miraflores y Madrid por 10 pesetas mensuales y admite encargos á razón de pesetas 0,50 por fracción de 10 kilos entre Colmenar y Miraflores.

Los bultos cuyo peso no exceda de 20 kilos que se lleven como equipaje se transportarán gratuitamente.

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