









# Información económico-financiera

## RECUPERACIÓN ECONOMICA DE ESPAÑA

En el primer artículo que dedicamos al estudio del progreso económico realizado por España, con posterioridad a la pérdida de sus colonias, aludíamos a los síntomas y hechos demostrativos de las ventajas logradas en tan corto tiempo, y hoy, con cifras y datos incontrovertibles, trataremos de demostrar la veracidad de nuestro aserto.

El primer argumento de prueba nos lo suministra la actividad industrial que se manifiesta de uno a otro extremo de la Península, desde la costa cantábrica hasta Cádiz y desde la frontera portuguesa al Mediterráneo; idéntica emulación por el trabajo encontramos en los montañeses de Navarra, Vizcaya y Asturias, que en los industriales habitantes de Cataluña, Valencia y Andalucía, sin excluir a los moradores de la meseta central de España.

Otra prueba, y de las más concluyentes, hallamos en la rápida progresión del ahorro público, que, sin llegar al grado de desarrollo alcanzado en Francia, por ejemplo, 6 en otros países, alcanza proporciones verdaderamente halagüeñas.

Porque el ahorro español, contra lo que generalmente se cree, aumenta de año en año de modo notable, y para el que sabe apreciar el verdadero significado, el hecho de que España ahorra anualmente enormes cantidades sin ajenos estímulos y sin que nadie se ocupe de encauzar y organizar el ahorro, es muy significativo y justifica plenamente la esperanza de una muy próxima y total reconstrucción.

A pesar de la lotería—el mayor vicio nacional de los españoles y el más poderoso enemigo del ahorro—, ésta ha visto crecer los depósitos, como lo demuestran las estadísticas con el frío razonar de los números.

Las 59 Cajas de Ahorros que existían en España en 1900 reunían 189 millones de pesetas en depósitos que representaban 240.000 libras.

En la actualidad los depósitos se elevan a 300 millones y los importes a más de 400.000, lo que representa un incremento de más de 90 por 100 en unos y otros. Para apreciar debidamente este desarrollo conviene hacer constar que en provincias muy pobladas e industriales, como son las de Cataluña, y en regiones esencialmente agrícolas, como es Andalucía, no existen apenas Cajas de Ahorros.

El incremento adquirido por los depósitos y cuentas corrientes de los Bancos particulares demuestra con no menos claridad el fomento del ahorro.

Los veinte principales Bancos particulares establecidos en Madrid y provincias contaban en 1906 con 2.200 millones de pesetas, cuya cantidad hay que añadir los 524 millones que tenía el Banco de España. En aquellos las cuentas corrientes ascendían a 200 millones.

Total, más de 3.000 millones de pesetas disponibles, sin contar los capitales existentes en las Cajas de Ahorros privadas, ó sea las que organizan los Bancos.

Y aún nos haría falta conocer el número disponible que está en poder de las personas y el depósito en las Cajas de Pensiones de crédito provinciales de menor importancia, para calcular con exactitud completa el importe efectivo del ahorro.

Pero basta con esto para comprender que, como hemos dicho al principio, el ahorro español es muy importante, aunque haya quien opine otra cosa.

Más difícil de calcular es la riqueza rústica y urbana, por carecer de estadísticas y antecedentes en qué apoyarse; pero, con las necesarias salvedades y sin pretensión de exactitud, podemos valorarla en más de 110.000 millones de pesetas.

No es, por tanto, capital ni riqueza lo que le falta a España.

Pudo creerse que le faltaban estos elementos cuando, en época no lejana, todas las empresas de minas, ferrocarriles y aun de obras públicas, estaban monopolizadas por los capitales extranjeros cuando España se explotaba única y exclusivamente a la fiada explotación de sus colonias, abandonando las riquezas de la Metrópoli, acaso porque sus beneficios eran menos brillantes y menos inmediatos.

Pero hoy, ante los progresos que en líneas generales acabamos de reseñar, no es lícito sostener que España es un país pobre y sin capital.

Por el contrario, los inabundantes tesoros que la prodiga Naturaleza acumuló en el suelo y subsuelo español, su clima templado, la variedad de sus productos y la laboriosidad de sus habitantes, permiten considerar a este país como uno de los más ricos del mundo.

Lo que le pasa a España es que no está educada para otras empresas que no sean las de colocar su dinero en valores del Estado, y ya por la fuerza de la costumbre, ó bien por falta de estímulo y de enseñanza educativa, sus capitales están siempre reacios y cuando se arriesgan a salir del bolsillo van tan sólo al interior 4 por 100, cuya cotización se remonta sobre la par, pues el cambio de 82,50 que hoy alcanza equivale al de 102,50 sin el impuesto de 20 por 100, que grava sus intereses.

Si todas esas disponibilidades que se aplican a los fondos públicos se encauzaran en su parte proporcional a la creación de nuevas empresas, fábricas, explotaciones mineras, apertura de canales, construcción de ferrocarriles y carreteras, a repoblar montes y páramos y, en suma, al desarrollo y aprovechamiento de los recursos naturales, España llegaría, pronto, a ser una nación grande, que, bastándose a sí misma, no tendría que ser tributaria del extranjero, como ahora le sucede.

Y que el capital seguiría fácilmente este derrotero no cabe dudarlo, si se contase con hombres de espíritu amplio y reformador, conocedores de la economía y de la Hacienda nacional y con energía suficiente para provocar una reacción favorable, que dirigiesen hacia la industria y las empresas mercantiles toda esa masa de disponibilidades que sin beneficio propio ni ajeno se inmoviliza en las cajas de los establecimientos de crédito.

El Banco Franco-Español aspira a ser el iniciador de este movimiento, y para lograrlo pondrá a contribución los cuantiosos recursos de que dispone y el insuperable caudal de su voluntad.

## EL COBRE

Después de la reseña histórica que en nuestro primer artículo hicimos de este metal, tocamos hoy estudiarlo bajo su aspecto mineralógico, sus diversas aplicaciones, y como resultante de éstas, su grandísima importancia industrial y comercial.

El cobre es un metal de color rojo muy característico. En la Naturaleza se presenta en estado nativo, y después en el sulfuro y en sulfato de óxido de cobalto, contienen de sulfato, fosfato y cloruro, y a veces en partes proporcionales más pequeñas, también presenta otras especies de minerales.

El metal se encuentra en masas filiformes retorcidas, y se cristaliza en sistema cúbico.

## Densidad y peso

La densidad del cobre es de 8,85, y se funde a los 1.083 grados, desprendiendo al volatilizarse vapores que producen en el aire llamas verdes.

El peso específico del cobre nativo, llamado en Chile *corocoro*, varía entre 8,5 y 8,9, y su dureza es de 2,5 a 3.

## Puntos de producción

Los principales yacimientos de cobre se encuentran en los Estados Unidos, Siberia y Brasil. Al explorar las orillas meridionales del Lago Superior se han hallado grandes trozos de cobre nativo. En Alemania, ducado de Nassau, se le encuentra mezclado con la pirita de hierro ó con los sulfuros de cinc y de plomo. También se encuentra en gran abundancia en las minas españolas de Río Tinto, cuya producción se eleva al 70 por 100 del total de la Península.

## Diversas clases de mineral

Los minerales de cobre son numerosos, y entre los principales figuran:

1.º Los sulfuros llamados *covellina*, *cantónita*, los sulfuros con mezcla de cobre y de hierro, como la *calcopirita* y *chalcocita*; los arseniuros *sulfuro de enargita*, *clarita*, y los arseniuros *sulfuros de famatinita*, *calcocita*, etc.

2.º Los óxidos *cuprita*, *chalcocita*, *melconita* y *tenorita*.

3.º Los carbonatos *malachita verde*, *azulita*, *oricaíta* y *bravayita*.

4.º Sulfatos *brochantita*, *langita*, *pisanita*, etc.

Como se ve, los minerales de cobre son muchos y sus clases muy variadas. De las que más abundan en España son las piritas de cobre, que benefician las Compañías de Río Tinto, Tharsus y otras menos conocidas de la provincia de Huelva, pero que no por eso dejan de ser menos importantes y de seguro porvenir, como demostraremos en otra ocasión.

## Oxidación y tratamiento

Al aire seco y a la temperatura natural el cobre no se oxida, pero en el aire húmedo, y en contacto con el gas carbónico, una capa verdosa de hidróxido de cobre rápida y fácilmente se cubre de óxido, tomando fuertes tonos azules en el color, y al mezclarse con los vapores de azufre se combina con éste produciendo luz y calor.

Según la naturaleza de los minerales de cobre varía su tratamiento. Las piritas de cobre mezcladas con escorias y sulfuros azules están convenientemente dispuestas para ser fundidas, y por eso se llaman *rebozados*. Por ser el hierro más oxidable que el cobre, pasa al estado de silicato, mientras el cobre se transforma en *malachita* bronceada, conteniendo 33 por 100 en estado de sulfuro. Por combustiones y tratamientos sucesivos se llega a obtener una *malachita* de cobre puro, fundida en hornos *ad hoc*, da por resultado el cobre rojo puro.

Entre los varios sistemas de afinación, el más moderno, y por tanto, el más perfeccionado, es el de la *electrólisis*, que consiste en tratar las sales de cobre en disolución por medio de una corriente eléctrica que transporta el metal desde el *ánodo* hacia el *cátodo*, donde se deposita en estado de pureza, mientras que en el fondo del envase quedan los elementos extraños.

Importancia industrial y comercial del cobre

Los usos múltiples y diversas aplicaciones que se hacen del cobre dan a este metal extraordinario relieve en el comercio. Su demanda, constantemente acrecida, eleva sus precios, ofreciendo pingües beneficios a la explotación minera.

Pero de estos extremos, relacionados con los yacimientos europeos de España, trataremos en otro artículo.

(Continuara.)

## NOTICIAS INTERESANTES

Cuenta corriente del Banco Franco-Español

Este Banco abre cuentas corrientes de efectivo a los siguientes tipos de interés anual:

A la vista..... 1 por 100  
A tres meses fecha..... 2 » »  
A seis meses fecha..... 2 1/2 » »  
A un año..... 3 » »

Y recibe en depósito toda clase de títulos obrando un derecho módico.

## Nuestras consultas

A cuantas personas deseen dirigirse al Banco Franco-Español, haciendo consultas sobre valores, Sociedades mercantiles, industriales, mineras, de seguros, etc., se les contestará inmediatamente por carta ó por medio de su boletín que se publica los lunes en *El Liberal*, los martes en *La Esfera* y en *El Correo*, los miércoles en *El País*, los jueves en *El Imparcial*, los viernes en *Los periódicos*, los sábados en *El Heraldo* y los domingos en *La Correspondencia*. Además inserta y publica informaciones, noticias y estudios interesantes en las revistas profesionales *El Economista*, la *Actualidad Financiera*, la *Gaceta de la Bolsa*, la *España Económica* (antigua *Estadista*), la *Revista de Economía y Hacienda* y *El Financiero Hispano-Americano*.

La selecta biblioteca de que dispone y la organización del servicio de información, permiten al Banco contestar cumplidamente a las consultas que le hagan sus clientes.

## El Banco Franco-Español.

## EL PRIMER SUBMARINO ALEMÁN

Algunos detalles referentes al primer submarino que posee Alemania

— Berlín 15. El primer submarino alemán, llamado *U-7*, ha empezado a practicar ejercicios de ataque y defensa de puertos. Ha sido construido en Kiel y tiene 240 toneladas de desplazamiento. Su velocidad en la superficie es de 11 nudos y sumergido de nueve.

Su motor es de petróleo, y para prevenir cualquier accidente le acompaña un barco de salvamento, el *Oberon*, que posee aparatos para levantar pesos de 550 toneladas.

## CENTRO REGIONAL VALENCIANO

Como digno remate a las fiestas que este Centro ha organizado con motivo del Carnaval, se dará en sus salones un gran baile de máscaras, de once de la noche a la madrugada, mañana sábado de Piñata.

Tan brillante fiesta será amenizada por un sexteto perteneciente a la Orquesta Sinfónica.

## PLAGA DE RATAS

Todo el Mediodía de Hannover está invadido por los ratones, y las autoridades otorgan premios para destruirlos.

— Berlín 15. Todo el Mediodía de Hannover sufre en estos momentos una aflictiva plaga.

Los ratones invaden varios distritos del

Sur, y muy especialmente la región de Goettingen.

Los pequeños roedores experimentan de tal modo el terrible frío que ahora se siente en Alemania, que buscan refugio en las habitaciones, causando con este motivo grandes destrozos en los inmuebles.

Los incidentes acaecidos son numerosos. En una casa del pueblo de Garstetal una criada no pudo despertar que durante el sueño los ratones le habían devorado su cabellera.

Todos los Municipios conceden cantidades para extirpar la plaga, pero hasta ahora el azote no lleva trazas de desaparecer.

## CORREOS DEL VATICANO

El Papa se sirve de tres cardenales para comunicarse con los obispos franceses

— Roma 15. A consecuencia de la expulsión de monseñor Montagnini, la Santa Sede ha organizado un servicio de correspondencia asistido con el fin de seguir en comunicación con el episcopado francés.

Los prelates franceses monseñores Glorieux, Vannieu y Potier han sido encargados de este servicio y están continuamente viajando entre Roma y París.

— Gaceta de la Península.

## VIDA MILITAR

### Ascensos de los sargentos

El Diario Oficial del Ministerio de la Guerra publica hoy la ley por virtud de la cual se nutrirán en lo sucesivo de oficiales los Cuerpos de Guardia civil y Carabineros, que ayer fué sancionada por S. M., según oportuna y conveniente.

Las consecuencias inmediatas de ella serán ascender a oficiales de la escala de reserva para prestar servicio en comisión dentro de dichos Institutos el número de sargentos necesarios para cubrir las vacantes de subalternos que hoy existen.

En el momento que se dictó el reglamento para la aplicación de la ley hoy en estudio en el Estado Mayor Central, se convocará a examen a dichas clases, efectuándose la correspondiente propuesta de ascensos, que se cree tendrá lugar el próximo mes de Marzo.

### Concentración de voluntarios

Se ha dispuesto que el día 1.º del próximo mes se reúnan en las Cajas de reclutas los individuos del regimiento de 1905, para efectuar el reparto del contingente.

### Vacantes en el generalato

Las que es probable sean llevadas a la próxima firma de S. M. son las siguientes:

Una de general de división y otra de brigada, por fallecimiento del general Suro por pase forzoso a la reserva de la general Salazar y Mazarredo, que cumplan la edad reglamentaria los días 18 y 19 del actual.

De estas tres vacantes de general de brigada una corresponde al Cuerpo de Ingenieros y dos a Infantería.

### Aptos para el ascenso

Son clasificados los subalternos militares Claros, Laus, Vega Lledós y Llorens.

### Otras noticias

Es nombrado ayudante de campo del general Moncada, el capitán de Caballería don Leónidas de los Santos.

Se encuentra muy mejorado el general D. Guillermo Pintos.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

## LOS DONATIVOS DE ROCKEFELLER

El alcalde de Chicago demuestra que el rey del petróleo no ha dado un céntimo al donar 160 millones, sino que ha puesto a cubierto su riqueza de cualquier desastre en lo porvenir

— Washington 15. El archimillonario Rockefeller, que últimamente ha otorgado 160 millones de dólares para el desarrollo de instituciones de enseñanza en los Estados Unidos, ha sido objeto de una fúlpica por parte de la ciudad de Chicago, el cual dice muy seriamente que el célebre millonario no hace otra cosa que asegurar su fortuna para cuando sobrevenga la época en que desaparezca el gran predicamento que hoy tienen los trusts.

Rockefeller, dice la primera autoridad local de Chicago, no ha entregado en metálico un céntimo de esos 160 millones de dólares. Sólo lo ha hecho en obligaciones de ferrocarriles, lo cual representa una hipoteca muy prudentemente hecha sobre el porvenir, pues el día en que el pueblo atente a los privilegios de las grandes Compañías se elevará un griterío ensordecedor haciendo valer que los intereses de la instrucción han sido ligados a las Compañías y que ataca a éstas equivaldría tanto como a destruir la instrucción del país.

Rockefeller hace a todo esto oídos de mercader y prosigue en su tarea filantrópica por la cultura de los Estados Unidos, en cuya empresa le secunda su hijo, quien dedica los domingos a instruir personalmente a los obreros de las grandes refinadoras de petróleo, en los cursos sobre diversos asuntos científicos e industriales.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

El nombre del cónsul ruso en Milán: Grosner, vía Leopoldi, 28, Milán. La carta estaba dirigida al barón Burberg, en Stockholm. La señora Kallensky se suicidó después de bañarse y hacerse una cuidadisa *folletta* y habiéndose puesto solamente una camiseta de seda de color rosa. — Gaceta de la Península.

— Washington 15. El archimillonario Rockefeller, que últimamente ha otorgado 160 millones de dólares para el desarrollo de instituciones de enseñanza en los Estados Unidos, ha sido objeto de una fúlpica por parte de la ciudad de Chicago, el cual dice muy seriamente que el célebre millonario no hace otra cosa que asegurar su fortuna para cuando sobrevenga la época en que desaparezca el gran predicamento que hoy tienen los trusts.

Rockefeller, dice la primera autoridad local de Chicago, no ha entregado en metálico un céntimo de esos 160 millones de dólares. Sólo lo ha hecho en obligaciones de ferrocarriles, lo cual representa una hipoteca muy prudentemente hecha sobre el porvenir, pues el día en que el pueblo atente a los privilegios de las grandes Compañías se elevará un griterío ensordecedor haciendo valer que los intereses de la instrucción han sido ligados a las Compañías y que ataca a éstas equivaldría tanto como a destruir la instrucción del país.

Rockefeller hace a todo esto oídos de mercader y prosigue en su tarea filantrópica por la cultura de los Estados Unidos, en cuya empresa le secunda su hijo, quien dedica los domingos a instruir personalmente a los obreros de las grandes refinadoras de petróleo, en los cursos sobre diversos asuntos científicos e industriales.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.

— Gaceta de la Península.



