

el gran bote, con una hélice, está dispuesto de tal modo, que, en caso necesario, puede recibir á bordo esta máquina y remolcar al mismo navío.

ASCENSIÓN AEREOSTÁTICA Y FENÓMENO ÓPTICO.

Los diarios americanos cuentan en los términos siguientes una ascension aerostática hecha por M. Jorge Elliott, en Petersburgo (Virginia).

El aereonauta habia llegado á 3,000 piés de altura, cuando arrojando cinco libras de lastre próximamente, vió que su globo se elevaba con una rapidez extraordinaria. Los espectadores que seguian observando la marcha, creyeron un instante que acababa de reventar; pero, contra sus sospechas, en lugar de caer en medio de ellos, desapareció muy pronto entre las nubes. Sin embargo, M. Elliot se encontró muy luego encerrado en los vapores; como en un vasto globo de cristal deslustrado. Sobre la pared opuesta á los rayos del sol, vió dibujarse la sombra gigantesca de su globo.

á la mitad de la distancia entre esta sombra y el sitio que se encontraba, no tardó mucho en distinguir un segundo globo, exactamente igual al suyo, y montado por un fantasma. Si el aereonauta hacia un movimiento, un gesto cualquiera, la imagen lo reproducia escrupulosamente; si se adelantaba hácia un lado del vasto bote en que se encontraba encerrado, el otro parecia que se unia á sus pasos, y los dos globos navegaban juntos el espacio, como pudieran haberlo hecho en plena mar dos buqués unidos el uno al otro.

En esto M. Elliott arrojó otra porcion de su lastre y se lanzó por encima de las nubes; esperaba ver á su compañero seguirle con su fidelidad ordinaria, pero con grande admiracion vió subir el lastre de este, mientras que el globo descendia á la tierra. Una vez espuesto directamente á los rayos del sol, bajo la proteccion de las nubes, el aereonauta esperiméntó un calor tanomas notable, cuanto de la altura que á 24,000 piés á que habia llegado, es más comun temblar de frio que verse cubierto de sudor.

Al cabo de un instante, esta alta temperatura llegó á serle tan incómoda, que se apresuró á abrir la bálvula para descender á regiones mas frias. En efecto, apenas hubo puesto entre él y el sol una capa de nubes, cuando se sintió en un medio mas fresco; continuando descendiendo no tardó en esperiméntar tanto frio como calor habia sufrido antes.

Al entrar en la region de las nubes, M. Elliott encontró á su compañero aéreo donde le habia dejado, pero cuando de nuevo abrió la bálvula para ganar la tierra, vió al fantasma subir hácia el sol y desaparecer poco á poco él y todo su séquito fantástico.

M. Elliott lleva con esta ciento y una ascensiones, y no obstante, es la primera vez que ha observado tan singular efecto de óptica; y por esto pide á los sabios que le den esplicaciones, por los periódicos, que puedan ponerle en disposicion de estudiar otra vez este fenómeno con mayor minuciosidad.

(Morning Advertiser)

BANCO ESPAÑOL DE SAN FERNANDO.

SITUACION EN 16 DE SETIEMBRE DE 1854.

| ACTIVO. | Rs. vn. mrs. | PASIVO. | Rs. vn. mrs. |
|--|-----------------|------------------------------------|-----------------|
| Existencia En efectivo. | 77.582,724.. 5 | Capital. | 120.000,000 |
| en caja. En billetes. | 1.500,000 | Billetes en circulacion. | 120.000,000 |
| En poder de comisionados. | » » | Depósitos de todas clases. | 28.135,320.. 9 |
| Obligaciones de bienes nacionales, vencimientos de 1854. | » » | Cuentas corrientes. | 81.541,022.. 8 |
| Cartera: Efectos corrientes. | » » | Dividendos. | 1.844,332.. 4 |
| Efectos de la Deuda del Estado. | » » | Ganancias y pérdidas. | 4.297,169.. 20 |
| Propiedades del Banco. | » » | | |
| Créditos vencidos y diversos, valuados en. | » » | | |
| | 44.444,897.. 24 | | |
| | 355.817,864.. 7 | | 355.817,864.. 7 |

Madrid 16 de setiembre de 1854.—El interventor general, Juan Storr.—V.º B.º—El gobernador, Santillan.

BOLSA DE MADRID.

Cotizacion del dia 24 de Setiembre de 1854 á las tres de la tarde

EFFECTOS PÚBLICOS

- Títulos del 3 por 100 consolidado, 34 p.
- Idem del 3 por 100 diferido, 18-30 c. d.
- Acciones de carreteras: Fomento de 2,000 reales, 69 d.
- Acciones del Banco español de San Fernando 98 p.

CAMBIOS.

Londres á 90 dias 51 d.—París á 8 d. v 5-25 p.

Plazas del Reino.

| | Daño. | Benéf. | | Daño. | Benéf. |
|------------------|--------|--------|------------------|-------|--------|
| Alicante. . . . | par. | | Jaen. . . . | 1/2 | |
| Almería. . . . | par. | | Málaga. . . . | » | 1 d. |
| Badajoz. . . . | 1/2 p. | | Murcia. . . . | » | |
| Barcelona. . . . | » | 1/2 d. | Oviedo. . . . | par. | |
| Bilbao. . . . | » | 3/4 d. | Palencia. . . . | » | 1/2 d. |
| Burgos. . . . | par. | | Santander . . . | | 1/2 |
| Cáceres. . . . | 3/4 | | Santiago. . . . | 1/4 | |
| Cádiz. . . . | 1/2 d. | | Sevilla. . . . | par. | |
| Córdoba. . . . | 1/2 | | Valencia. . . . | » | 1/4 |
| Coruña. . . . | » | 1/2 p. | Valladolid . . . | | 1/2 |
| Granada. . . . | 1/2 d. | | Zaragoza. . . . | par | |

BOLSAS ESTRANGERAS.

PARIS 18 SETIEMBRE.

- 5 por 100 francés. . . . 74 70
- 4 y 1/2. 98 03
- Acciones del Banco. . . . 2940

- 5 por 100 español exterior. 37 1/4
- Id. id. interior. . . . 33 1/8
- Id. en títulos pequeños. 34 1/4
- Diferida. 18 3/8

PARIS 19.

Parte telegráfica

- 5 por 100 francés. . . . 74 50
- 4 y 1/2. 98 25
- 5 por 100 español exterior. »
- Id. interior. 33
- Diferida. 18 3/8

CAMBIOS.

- Londres. 25 31/2
- Madrid a vista. . . . 525
- Bilbao. 525
- Cádiz. 525
- Amsterdam. 212 3/4
- Hamburgo. 188 3/4
- Amberes. par

LONDRES 18.

- 5 por 100 inglés. . . . 95 5/8
- A la una. 95 3/4
- Id. reducido. »

- 5 por 100 español exterior. 57 5/8

- Diferida. »
- Cupones. »

CAMBIOS.

- Amsterdam. 44 15
- Amberes. 25 27 1/2
- Madrid á 90 dias. . . . 49 7/8
- Cádiz. 50 1/4
- Bilbao. 50
- Barcelona. 49 3/4
- Sevilla. 50 1/4

AMSTERDAN 16.

- 3 por 100 español exterior. »
- Id. interior. 33 7/8
- Diferida. 18 3/8
- Cupones. 5 1/8
- Carreteras de agos to de 1852. »

AMBERES 18.

- 3 por 100 español interior. 33 3/16
- Diferida. 18 5/16

BRUSELAS 18.

- 3 por 100 español interior. »
- Diferida. 18 3/8

FRANCFORT 15.

- 3 por 100 español interior. 33 3/8

EL ECONOMISTA.

Se publica los días 6, 12, 18, 24 y 30 de cada mes, desde 1.º de mayo de 1854, en 16 páginas, de buen papel y esmerada impresion á dos columnas.

Cada dos meses da á sus suscritores un tomo en 8.º francés, ó sea 4.º español, de 300 á 400 páginas, encuadernado con su correspondiente cubierta de color, é impreso en buen papel y esmerada tipografía.

La suscripcion á EL ECONOMISTA cuesta cada mes 40 rs. en Madrid, llevado á casa de los señores suscritores, y 12 rs. en provincias, franco de porte.

Los que solo quieran suscribirse al periódico sin la biblioteca, pagarán 6 rs. al mes en Madrid y 20 rs. el trimestre en provincias.

Fuera de la capital no se admiten suscripciones por menos de un bimestre.

PUNTOS DE SUSCRICION.

EN MADRID. En la redaccion y oficinas de EL ECONOMISTA, Plaza de Santo Domingo, núm. 16, cuarto entresuelo; Moller, Carrera de San Gerónimo; Cuesta, calle Mayor; Baylli Bailliere, calle del Principe.

EN PROVINCIAS. En las administraciones de correos y principales librerías, en las depositarias de los gobiernos de provincia y promotores fiscales, ó bien dirigiendo el importe de suscripcion, de un bimestre al menos, al precio de Madrid y en carta franca, á las oficinas de la empresa.