

El Presidente, Sr. Sempau, pronunció algunas frases encareciendo la importancia y ventajas de los certámenes universales, y la conveniencia de que el comercio y la industria preste su concurso á la laudable obra de celebrar una Exposición universal en Barcelona en 1898.

Acordóse que la Comisión de propaganda celebre frecuentes sesiones.

Se nombró una Comisión, compuesta de los Excmos. Sres. D. Agustín Urgellés de Tovar y D. Joaquín María de Paz, y los Sres. D. Manuel de Lasarte, Bolívar, Company y Dalmases, para que en unión de la Junta directiva soliciten de las autoridades que presten su apoyo á la empresa.

El Boletín de Comercio, de Santander, pide al Ayuntamiento de aquella ciudad en un razonado artículo la cesión de unos terrenos necesarios para la construcción del ferrocarril cantábrico, apoyando así la realización de una línea que tantos beneficios ha de reportar á la población.

Hemos recibido la segunda entrega del *Diccionario de electricidad y magnetismo* y sus aplicaciones á las ciencias, las artes y la industria, por Julián Lefevre, Catedrático de la Escuela de Ciencias de Nantes, con la colaboración de Ingenieros y electricistas y con una introducción del Profesor Bouty, traducido y adicionado por A. de San Román, Ingeniero del Cuerpo de Minas; ilustrado con 1.125 figuras intercaladas en el texto.

La librería editorial de Bailly-Baillière é Hijos, siempre deseosa de introducir en España todas las obras modernas que sean de utilidad general, y al mismo tiempo recreativas, acaba de publicar este importante *Diccionario de electricidad y magnetismo*, que es una verdadera enciclopedia eléctrica, donde el lector encontrará expuestos por completo los principios y métodos en uso hoy, así como la descripción de todas sus aplicaciones, y que te-

nemos el gusto de recomendar muy eficazmente á nuestros lectores.

Esta magnífica obra se publica por entregas de 16 páginas á dos columnas en muy buen papel y esmerada impresión, al precio de 40 céntimos cada entrega.

Se halla de venta en la librería editorial de Bailly-Baillière é Hijos, Plaza de Santa Ana, núm. 10, Madrid, y en las principales librerías de provincias y Ultramar.

BIBLIOGRAFÍA

ÍNDICE DE LAS PUBLICACIONES RELACIONADAS CON LA PROFESIÓN DEL INGENIERO

Boletín de Obras públicas.—Núm. 20. —Madrid 24 de Mayo de 1893.—*Sumario*. —Decreto del Sr. Moret sobre reparación y conservación de carreteras.—Las líneas aéreas de bronce silicioso (conclusión). —Tribunal de exámenes para el ingreso en el Cuerpo de Sobrestantes de Obras públicas (continuación).—*Sección oficial*. —Movimiento del personal.—Subastas.

El Fomento.—Núm. 594.—Madrid 24 de Mayo de 1893.—*Sumario*.—Advertencias.—El puerto de Santander.—Los nuevos presupuestos.—*Ministerio de Fomento*.—Disposiciones oficiales.—Movimiento del personal de Obras públicas.—Montes. Servicio agronómico.—Noticias.

Revista Minera, Metalúrgica y de Ingeniería.—Núm. 1.442.—Madrid 24 de Mayo de 1893.—*Sumario*.—*Sección científico-industrial*: Las reformas de Fomento, por Real orden.—La marina y la industria nacional, por J. G. H.—Recepción del ilustrísimo Sr. D. Justo Egozcue en la Academia de Ciencias.—*Sociedades*: Jerez.—Lanteira.—Sociedad de Stolberg.—Sotiel Coronada.—Las minas de plomo en Linares.—*Variedades*: Los nuevos frascos de Almadén.—La estadística minera de Francia en 1892.—Viaje á Chicago.—La exportación de plomos.—*Bibliografía*.—*Sección mercantil*: Revista de mercados.

—Precios corrientes, nacionales y extranjeros.

SUPLEMENTO. — *Ingeniería municipal*: Las fábricas de gas y los Ayuntamientos. — Motor de ácido carbónico. — Conservación de las carreteras. — Líneas telegráficas y telefónicas de interés particular. — La linotipo. — Concurso de aparatos de calefacción por medio del cok. — Aumento en los contadores de gas de pago anticipado.

Gaceta de los caminos de hierro de España y Portugal. — Núm. 21. — Madrid 21 de Mayo de 1893. — *Resumen*: Los nuevos presupuestos. — Ingenieros de Caminos. — Revista de la Bolsa de París. — Documentos oficiales. — Ferrocarriles españoles. — Ferrocarriles portugueses. — Nuestro comercio exterior en el mes de Marzo. — Mineral de hierro en Bilbao. — Movimiento de tarifas. — Concurso. — Guía de los accionistas. — Balance del Banco de España. — Ingresos de los caminos de hierro españoles y portugueses. — Cotizaciones de los valores de ferrocarriles en las Bolsas de París y Barcelona.

La Naturaleza. — Núm. 10. — Madrid 8 de Mayo de 1893. — *Sumario*. — Crónica científica, por R. Becerro de Bengoa. — El producto C. R. en telefonía, por M. P. S. — Curiosos efectos de atracción con las corrientes alternas, por Elihu Thomson, (ilustrado). — El telautógrafo Gray (ilustrado). — Velocipedia (ilustrado). — Las industrias artísticas en España (continuación), por Pablo de Alzola. — Palique, por Francisco Granadino. — *Bibliografía*. — *Notas varias*: Billetes extraviados. — La electricidad en Córdoba. — El ajedrez en la Edad Media. — La máquina humana. — Comprobación del aislamiento de los cables en 1850. — Lo que gana un inventor americano. — Las cañerías de agua y de gas, utilizadas como pila y como conductor telefónico. — La población canina en Francia. — El aluminio aplicado á las cajas sonoras. — Temple de las pequeñas piezas de acero. — *Recreación científica*: Las burbujas de jabón y el ácido carbónico.

SECCIÓN OFICIAL

MINISTERIO DE FOMENTO

REALES DECRETOS

En virtud de lo dispuesto en el Real decreto de 26 de Noviembre de 1886, de conformidad con lo propuesto por el Ministro de Fomento, de acuerdo con el Consejo de Ministros; en nombre de mi augusto hijo el Rey D. Alfonso XIII, y como Reina Regente del Reino,

Vengo en decretar lo siguiente:

Artículo único. Se aprueba un presupuesto adicional de contrata para las obras de los trozos 7.º y 8.º de la carretera de Villanueva de los Infantes á Manzanares, en la provincia de Ciudad Real, por su importe de 8.032,08 pesetas.

Dado en Palacio á veintiséis de Mayo de mil ochocientos noventa y tres. — MARÍA CRISTINA. — El Ministro de Fomento, *Segismundo Moret*.

En virtud de lo dispuesto en el Real decreto de 12 de Noviembre de 1886, de conformidad con lo propuesto por el Ministro de Fomento y de acuerdo con el Consejo de Ministros; en nombre de mi augusto hijo el Rey D. Alfonso XIII, y como Reina Regente del Reino.

Vengo en decretar lo siguiente:

Artículo único. Se aprueba el proyecto reformado del trozo de carretera de Carabanchel á la provincial de Madrid á Boadilla del Monte; de la de Carabanchel á Aravaca, por Pozuelo, en la provincia de Madrid, cuyo presupuesto de contrata asciende á 102.619,07 pesetas, que produce un adicional de 6.064,81 pesetas.

Dado en Palacio á veintiséis de Mayo de mil ochocientos noventa y tres. — MARÍA CRISTINA. — El Ministro de Fomento, *Segismundo Moret*.

En virtud de lo dispuesto por el Real decreto de 12 de Noviembre de 1886, á propuesta del Ministro de Fomento y de acuerdo con el Consejo de Ministros; en nombre