

CIÈNCIA

ANY V

REVISTA CATALANA

MARÇ

JUNY

NÚM. 36

DE

DE 1930

CIÈNCIA I TECNOLOGIA

L'Exposició de Barcelona 1929-1930

PERTENEDOR DE LA BIBLIOTECA
DE L'ATENEU BARCELONÈS

SUMARI

BARCELONA I L'EXPOSICIÓ

L'emplaçament de l'Exposició.	Lluís DURAN I VENTOSA
L'electricitat i la llum a l'Exposició de Barcelona	Joan DE LASARTE I KARR
Comentaris d'arquitectura.	Bonaventura BASSEGODA I MUSTÉ
El pavelló de la ciutat	J. de C. SERRA-RAFOLS
Els transports moderns i el Palau de Co- municacions	Santiago RUBIÓ I TUDURÍ
L'aviació a l'Exposició de Barcelona	Marian FOYÉ I RAFOLS
Les exhibicions elèctriques a l'Exposició de Barcelona	Josep BORRELL I MACIÀ
El Palau de la llum de la nostra Exposició.	Manuel VIDAL I ESPAÑÓ
La indústria tèxtil a l'Exposició	Miquel COLL I ALENTORN
La indústria química a l'Exposició.	J. UHTHOFF I FERRAN
La telecomunicació elèctrica a l'Exposició.	Tirs FUENTES I TEJERO
El Palau d'Agricultura i Alimentació	E. de FORTUNY
La siderúrgia a Catalunya	Antoni HOMS
Els mitjans de transport de l'Exposició . . .	Manuel CLAVER I LLIMONA

Segueix a la volta

ALGUNES INSTAL·LACIONS NOTABLES DE L'EXPOSICIÓ

La Hispano-Suïssa.—L'Electra Industrial-Terrasa.—Electric Supplies C.^o, S. A., Barcelona.—Fill i Gendre d'Andreu Oliva, Barcelona.—Companyia General d'Asfalts i Porland "Asland", Barcelona.—S. A. M. Mas Bagà, Barcelona.—Fàbriques Reunides de Cautxú i Apòsits, S. A., Barcelona.—Neboda de B. Garriga Escarpanter, Barcelona.—Caixa de Pensions per a la Vellesa i d'Estalvis, Barcelona.—Observatori de l'Ebre, Tortosa.—Comissaria Cotonera de l'Estat.—El Museu Nacional de Ciències Naturals de Madrid i l'Exposició de Barcelona

Reculls periòdics:

Les terres rares a la llum de la teoria química de l'estructura atòmica.
La noció d'espècie en química.
Discordances entre l'experiència i la teoria electromagnètica de la radiació.
L'afecte Ramann i la seva importància per a la teoria de la llum.
Buit i molècules.
El micro-anàlisi orgànic quantitatiu.
Propagació de les ondes hertzianes.

Notícies i comentaris: Real Academia de Ciencias y Artes, de Barcelona.—Asociación Española de la Prensa Técnica.—Reunions científiques internacionals.—L'any polar 1932-1933.—L'organització científica del treball i l'orientació professional a l'exposició de Liège.—Un projecte d'Universitat Internacional als Estats Units.—El "Turksib", ferrocarril Turkestan-Sibèria.—**Bibliografia.**

REDACCIÓ I ADMINISTRACIÓ:

VALENCIA, 222.

BARCELONA

SUBSCRIPCIÓ: 15 PTES. L'ANY

DIPOSIT:

CATALONIA

PL. CATALUNYA, 17

NÚMERO SOLT: 4 PTES.