

INVESTIGACION
Y
PROGRESO

MADRID

INVESTIGACIÓN Y PROGRESO

Director: Hugo Obermaier. — Redactor-Jefe: Antonio de Zulueta.

Año IV

MADRID, 1 de Abril de 1930

N.º 4

SUMARIO: RICHERT (G.): La Exposición Ibero-Americana de Sevilla, pág. 41.—BOSCH GIMPERA (P.): La investigación arqueológica en España, pág. 44.—BOTTLINGER (K. F.): Cómo se determina la distancia que nos separa de los grupos de estrellas y nebulosas, pág. 45.—BICKEL (A.): Investigaciones sobre el curso de las combustiones orgánicas, con ayuda de la determinación de los coeficientes de carbono y de oxidación en la orina, pág. 46.—DEGKWITZ (R.): La profilaxia del sarampión, pág. 47.—CRÓNICA, pág. 48.

INVESTIGACION Y PROGRESO

Director: Hugo Obermaier

Redactor-Jefe: Antonio de Zulueta

Año VII

Madrid, 1.º de Noviembre de 1933

N.º 11

S U M A R I O

	Págs.
MATTHES, ERNST: La sensibilidad del olfato en los mamíferos macrosmáticos.....	313
WEBER, FRIEDERICH: Las figuras de mielina de los cloroplastos	316
STEINKE, EDUARD G.: Sobre la desintegración de la materia por la ultrarradiación cósmica.	318
HIRSCH, RICHARD: Una emisora de radiodifusión de frecuencia ultraelevada y gran potencia.	321
PRAETORIUS, ERNST: Automóviles a vapor	323
PRIETO VIVES, ANTONIO: Temas de composición de los tracistas musulmanes. Los lazos de 10 irregulares.....	326
VON BISSING, FR. W.: Cartago y las relaciones greco-italicas de su civilización.....	336
EBERHARD, WOLF: Nuevos datos sobre la primitiva astronomía china.....	338
HAUSTEIN, HANS: La Antigüedad y la Edad Media, ¿conocieron la sífilis?	341
CONGRESOS	344

INVESTIGACION Y PROGRESO

Director: Hugo Obermaier

Redactor-Jefe: Antonio de Zulueta

Año VIII

Madrid 1.º de Enero de 1934

N.º 1

S U M A R I O

	Págs.
SCHEIBE, ADOLF: Cronometría por medio del reloj de cuarzo. (Reloj eléctrico de alta frecuencia).....	1
KIRCHNER, FRITZ: Modos de hacer visible la desintegración artificial del átomo.....	4
JAEGER, WILHELM: Gauss y el sistema absoluto de medidas.....	7
BRONSART, HUBERTA VON: El cansancio de las tierras de cultivo como problema biológico.	10
ABDERHALDEN, EMIL: Determinación de la estructura individual de los albuminoides por el método de los fermentos defensivos.....	13
GOYANES CEDRÓN, VICENTE: La lepra en Galicia.	15
LEBZELTER, VIKTOR: Sobre el origen de la deformación artificial del cráneo.....	19
MARTÍNEZ SANTA-OLALLA, JULIO: Casco de plata céltico de la primera Edad del Hierro.	22
LATTE, KURT: Hallazgo de un nuevo fragmento de la Niobe de Esquilo.....	26
DOPSCH, ALFONS: La cultura de la alta Edad Media.....	27
SCHRAMM, PERCY ERNST: Contribución a la historia de la coronación de los reyes en la Edad Media.....	29
CRÓNICA.....	32
CONGRESOS.....	32

INVESTIGACION Y PROGRESO

Director: Hugo Obermaier

Redactor-Jefe: Antonio de Zulueta

Año VIII

Madrid 1.º de Febrero de 1934

N.º 2

SUMARIO

	Págs.
EZQUERRA, RAMÓN: Descubrimiento de un dolmen aragonés	33
SCHIEHMANN, ELISABETH: El origen de las plantas cultivadas más antiguas	35
STHAMER, EDUARD: La traducción francesa antigua de la Crónica de Amado de Montecassino.....	40
SARRE, FRIEDRICH: La importación de cerámica oriental a Italia en la Edad Media y en el Renacimiento	41
SCHAEFER, ERNST: Nuevas noticias sobre la fundación e instalación definitiva de la Casa de la Contratación, de Sevilla	44
MÜLLER, ROLF: La extraordinaria lluvia de estrellas del 9 de octubre de 1933.....	48
GÜNTHER, PAUL: La actividad química de los rayos X.....	50
SCHEMINZKY, FERDINAND: La narcosis eléctrica.	52
RÖSSLE, ROBERT: Alergia y patergia	54
JOACHIMOGLU, GEORGIOS: El hábito de los tóxicos.....	59
NACHTSHEIM, HANS: Investigaciones genéticas sobre los conejos de pelo corto.....	61
CRÓNICA	64

INVESTIGACION Y PROGRESO

Director: Hugo Obermaier

Redactor-Jefe: Antonio de Zulueta

Año VIII

Madrid 1.º de Junio de 1934

N.º 6

S U M A R I O

	Págs.
SCHULTEN, ADOLF: El nombre «España».....	161
MARTÍNEZ SANTA-OLALLA, JULIO: Una vajilla ibérica de plata, del país de los mastienos..	163
HAENISCH, ERICH: El concepto de fidelidad en la ética confuciana.....	167
SCHRÖDER, EDWARD: La primera traducción alemana del Quijote.....	170
LUDENDORFF, HANS: Las inscripciones astronómicas de los mayas.....	173
HEIDE, FRITZ: Los cráteres de meteoritos....	176
WEYER, FRITZ: Nuevos resultados de las investigaciones sobre las razas del mosquito del paludismo, Anopheles maculipennis...	181
HAUSMANN, WALTER: Las fotopatías del hombre y de los animales.....	184
KUHN, RICHARD: Carotina y carotinoides....	186
RUSKA, ERNST: El microscopio de rayos catódicos como ultramicroscopio.....	189
CRÓNICA	191

INVESTIGACION Y PROGRESO

Director: Hugo Obermaier

Redactor-Jefe: Antonio de Zulueta

Año IX

Madrid, 1.º de Enero de 1935

N.º 1

S U M A R I O

	Págs.
MARINATOS, SPYRIDON: Amnisos, el puerto de Minos	1
QUIRING, HEINRICH: El laboreo de las minas de oro por los romanos en la Península Ibérica y las arrugas de Plinio	6
CARO BAROJA, JULIO: La significación del antiguo tocado «corniforme» de las mujeres vascas.	9
SCHÄFER, ERNST: Antonio de Villasante, descubridor droguista en la Isla Española	13
UHLENHUTH, PAUL: Nuevo tratamiento de las enfermedades infecciosas por el arsénico y el antimonio	16
MEIER, ROLF: Análisis de complicadas reacciones de los tejidos, por la investigación en células cultivadas «in vitro»	20
HÄMMERLING, JOACHIM: La importancia del núcleo de la célula en los procesos vitales según experimentos en el alga «Acetabularia».	22
MEITNER, LISE: Nuevos procesos del núcleo atómico	26
SCHMIDT, WILHELM: El clima actínico de las grandes urbes	28
KNOCHE, WALTER: Condiciones climatológicas de Chile para el cultivo del arroz	30

INVESTIGACION Y PROGRESO

Director: Hugo Obermaier

Redactor-Jefe: Antonio de Zulueta

Año IX

Madrid, 1.º de Marzo de 1935

N.º 3

S U M A R I O

	Págs.
PEMÁN, CÉSAR: Xera, Cerit y Tartessos.....	65
OPPERMANN, HANS: Salustio.....	69
HEYDENREICH, LUDWIG H.: La génesis del plano de Bramante para la iglesia de San Pedro en Roma.....	72
KÖNIG, HERBERT: ¿Fueron los esquimales los primeros pobladores de las regiones árticas de América?.....	78
ABDERHALDEN, EMIL: Progresos de la fisiología de la nutrición.....	81
JORES, ARTHUR: Los efectos del hormón de los melanóforos en el hombre.....	84
AECKERLEIN, GUSTAV: Estado actual del estudio de los manantiales de aguas radioactivas...	86
SUHRMANN, RUDOLF: El comportamiento de la materia a temperaturas bajas.....	90
MIERDEL, GEORG: La física del filtro eléctrico ..	93
CONGRESOS.....	96

INVESTIGACION Y PROGRESO

Director: Hugo Obermaier

Redactor-Jefe: Antonio de Zulueta

Año IX

Madrid, 1.º de Mayo de 1935

N.º 5

S U M A R I O

	Págs.
LEISNER, GEORG: La estela-menhir de la Granja de Toñiñuelo.....	129
ZIEBARTH, ERICH: Nuevas tablillas de plomo griegas, procedentes de Atenas, con inscripciones imprecatorias.....	134
SCHÜTTE, GUDMUND: La leyenda de Sigfrido y Brunhilda.....	138
HINTZE, KURT: La alimentación en los diversos pueblos a través de los tiempos.....	141
FREUDENBERG, KARL: El problema de la insulina.....	145
KUHN, RICHARD: Sobre el mecanismo de la actividad de una vitamina.....	148
GRAFE, ERICH: Regulación térmica y secreción interna.....	150
BANDOW, FRITZ: Substancias fosforescentes a base de porfirinas.....	152
SCHAEFER, CLEMENS, y BERGMANN, LUDWIG: Fenómenos de interferencia en las redes espaciales de cristales en vibración.....	154
GAST, PAUL: Fotogrametría aérea y pirámide óptica.....	158
CONGRESOS.....	160

INVESTIGACION Y PROGRESO

Director: Hugo Obermaier

Redactor-Jefe: Antonio de Zulueta

Año IX

Madrid, 1.º de Octubre de 1935

N.º 10

S U M A R I O

	Págs.
GEFFCKEN, JOHANNES: Literatura helénica y helenística.....	281
SCHEDE, MARTIN: El templo de Augusto y de Roma en Ankyra.....	284
SPIES, OTTO: La doctrina iránica de la Luz en el Islam.....	287
THEOBALD, WILHELM: Datos para la historia de la lupa.....	289
TRIMBORN, HERMANN: La importancia de la América precolombina para la historia comparada del Derecho.....	291
ZINNER, ERNST: Colón y la Astronomía alemana.....	294
KINDLER, KARL: Relaciones entre la constitución química y la acción fisiológica.....	298
TOBLER, FRIEDRICH: Fisiología de la alimentación y anatomía experimental de las plantas.....	301
ROEMHELD, LUDWIG: La respiración diafragmática como gimnasia de la aorta.....	304
MARTINI, ERICH: Paludismo y aguas salobres..	306
SCHILLING, CLAUS: Las vacunas contra la nagana y la enfermedad del sueño.....	309
CONGRESOS.....	312

INVESTIGACION Y PROGRESO

Director: Hugo Obermaier

Redactor-Jefe: Antonio de Zulueta

Año IX

Madrid, 1.º de Diciembre de 1935

N.º 12

S U M A R I O

	Págs.
GARCÍA Y BELLIDO, ANTONIO: Las relaciones entre la Península Ibérica y el mundo clásico griego, vistas a través de los hallazgos de monedas griegas acaecidos en España..	345
CHRISTIAN, VIKTOR: La primera aparición de indogermanos en el Asia Anterior.....	353
SCHÄFER, ENRST: Curiosos pormenores del incendio de la Casa de la Contratación de Sevilla en 1691	357
SIEGLIN, WILHELM: El origen del nombre «basalto»	361
STAUDINGER, HERMANN: La polimerización de compuestos no saturados.....	362
POHL, ROBERT R.: El mecanismo de la emisión de luz	367
THIENEMANN, AUGUST: La fauna de las ascidias de los «Nepenthes»	369
HESSENLAND, MAX: Nuevos procedimientos de explotación resinera en los bosques alemanes	371
KÖNIG, WILLY: La citolisis traumática y postoperatoria	374
CRÓNICA	376