

PATRONATO DE LA "CASA DE COLON"

ANUARIO
DE
ESTUDIOS ATLANTICOS



MADRID-LAS PALMAS

Año 1960

Núm. 6

Copyright by «Casa de Colón».
Es propiedad.
Madrid-Las Palmas, 1960.
Published in Spain.

Depósito legal M. 4.925-1958

RESERVADOS LOS DERECHOS DE REPRODUCCION Y ADAPTACION
PARA TODOS LOS PAISES

DIANA, Artes Gráficas.—Larra, 12. Madrid.

ANUARIO DE ESTUDIOS ATLANTICOS

Director: ANTONIO RUMEU DE ARMAS

AÑO 1960

NUM. 6

SUMARIO

	Páginas
ESTUDIOS:	
ECONOMIA	
Joaquín AMIGÓ DE LARA: <i>Los alumbramientos de aguas en Tenerife</i>	11
CIENCIAS	
Antonio GONZÁLEZ Y GONZÁLEZ: <i>Trimetilesteroides del látex de la "Euphorbia balsamífera" Ait (Tabaiba dulce)</i>	61
Federico MACAU VILAR: <i>Contribución al estudio del Cuaternario de Gran Canaria</i>	117
Hans HAUSEN: <i>Las "calderas" canarias. Consideraciones sobre los modos de formación según resultados de estudios realizados en las Islas en el período 1947-1957</i>	133
Ad. DAVY DE VIRVILLE: <i>Contribución al estudio del endemismo vegetal en el Archipiélago Canario</i>	195
Pío FONT QUER: <i>Los pueblos atlánticos y los hongos</i> ...	211
E. R. SVENTENIUS: <i>Las "Centaureas" de la sección "Cheirolophus" en las Islas Macaronésicas</i>	219
Juan GÓMEZ-MENOR ORTEGA: <i>"Aphidoidea" de las Islas Canarias</i>	237

	Páginas
Juan Miguel GÓMEZ-MENOR GUERRERO: <i>Un "Coccido" perjudicial que no ataca a los cultivos económicos en las Islas Canarias. Superfamilia "Coccoidea". Fam. "Diaspidae": ISCHNASPIS LONGIROSTRIS (Sign.)</i>	317
LITERATURA	
Josep MIRACLE: <i>Verdaguer, el Atlántico y "La Atlántida"</i>	327
HISTORIA	
Alejandro CIORANESCU: <i>Levino Apolonio: un "Historiador de Indias" en Tenerife</i>	411
Diego INCHAURBE: <i>Un hijo ilustre de Gran Canaria: Fr. Juan de Medina, Franciscano</i>	435
Juan ALVAREZ DELGADO: <i>Primera conquista y cristianización de la Gomera. Algunos problemas históricos.</i>	445
Enrique GUERRERO BALFAGÓN: <i>La emigración de los naturales de las Islas Canarias a las Repúblicas del Río de la Plata en la primera mitad del siglo XIX.</i>	493
CARTOGRAFIA	
Francisco MORALES PADRÓN: <i>Cartografía canaria en la Biblioteca Nacional de París (Sección de Mapas y Planos)</i>	521
BIBLIOGRAFIA	559
CRONICA	639
3.º Concurso de premios de Poesía, Novela y Erudición ...	645
INDICES	651

Secretario: MIGUEL SANTIAGO RODRIGUEZ

Correspondencia. { MADRID: Argensola, 2.
LAS PALMAS: "Casa de Colón".

NOMINA GENERAL DE COLABORADORES

Hélio ABRANCHES VIOTTI: Doctor en Filosofía y Letras por la Universidad Gregoriana de Roma.—**María Rosa ALONSO RODRIGUEZ:** Profesora de Literatura en la Universidad de Mérida (Colombia).—**José ALSINA FRANCH:** Catedrático de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Sevilla.—**Juan ALVAREZ DELGADO:** Catedrático de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de La Laguna.—**Joaquín AMIGÓ DE LARA:** Del Instituto de Estudios Canarios.—**Alfonso de ARMAS AYALA:** Doctor en Filosofía y Letras.—**Joaquín ARTILES:** Catedrático de Literatura, Inspector de Enseñanza Media del Distrito Universitario de La Laguna.—**Germán BARCELÓ SERRA:** Doctor en Farmacia, Director de los "Laboratorios Barceló".—**Rosendo BARRERA PINERO:** Profesor de la Facultad de Ciencias de la Universidad de La Laguna.—**Eloy BENITO RUANO:** Profesor de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Madrid.—**Antonio BETHENCOURT MASSIEU:** Profesor de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Valladolid.—**Luis CEBALLOS Y FERNANDEZ DE CORDOBA:** Ingeniero de Montes, Profesor de Botánica de la Escuela Superior de Montes.—**Alejandro CIORANESCU:** Profesor de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de La Laguna.—**Nuria COLL JULIA:** Doctora en Filosofía y Letras.—**Vicenta CORTÉS ALONSO:** Del Cuerpo Facultativo de Archiveros, Bibliotecarios y Arqueólogos.—**Tomás CRUZ GARCIA:** Licenciado en Derecho.—**Ad. DAVY DE VIRVILLE:** Director de Laboratorio en la Facultad de Ciencias de la Universidad de París (Sorbona).—**Francisco ESPAÑOL COLL:** Conservador del Museo de Zoología de Barcelona.—**Pío FONT QUER:** Doctor en Ciencias Naturales.—**Inocencio FONT TULLOT:** Experto en Meteorología de la Asistencia Técnica de las Naciones Unidas.—**Julián GALLEGO:** Crítico de Arte.—**Attilio GAUDIO:** De la "Société d'Ethnographie" de París.—**Manuel GIMENEZ FERNANDEZ:** Catedrático de la Facultad de Derecho de la Universidad de Sevilla.—**Juan Miguel GOMEZ-MENOR GUERRERO:** Conservador del Museo de Ciencias Naturales de Madrid.—**Juan GOMEZ-MENOR ORTEGA:** Catedrático de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Madrid.—**Manuel GONÇALVES DA COSTA:** Licenciado en Teología por la Universidad Gregoriana de Roma.—**Antonio GONZALEZ Y GONZALEZ:** Catedrático de la Facultad de Ciencias de la Universidad de La Laguna.—**Enrique GUE-**

RRERO BALFAGON: Doctor en Historia por la Universidad de Madrid.—**Marcos GUIMERA PERAZA:** Notario.—**Rafael HARDISSON Y PIZARRO-SO:** Profesor de Estética e Historia de la Música en el Conservatorio de Santa Cruz de Tenerife.—**Hans Magnus HAUSEN:** Profesor de Geología en Finlandia.—**Jesús HERNANDEZ PERERA:** Catedrático de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de La Laguna.—**Henri HOESTLAND:** Profesor de Zoología en la Universidad Libre de Lille.—**Angel HOYOS DE CASTRO:** Catedrático de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Madrid.—**Fr. Diego INCHAURBE, O. F. M.:** Del Instituto de Estudios Canarios.—**Sebastián JIMENEZ SANCHEZ:** Delegado Provincial de Excavaciones Arqueológicas del Grupo Oriental de las Canarias.—**Federico MACAU VILAR:** Doctor Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, del Servicio Nacional de Sondeos y Cimentaciones.—**Manuel MARTEL SAN GIL:** Catedrático de la Facultad de Ciencias de la Universidad de La Laguna.—**Ramón MENENDEZ PIDAL:** Director de la Real Academia de la Lengua.—**Josep MIRACLE:** De la "Societat Catalana d'Estudis Històrics".—**Michel MOLLAT:** Profesor de la Facultad de Letras de la Universidad de París (Sorbona).—**Francisco MORALES PADRON:** Catedrático de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Sevilla.—**Sebastián de la NUEZ CABALLERO:** Profesor de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de La Laguna.—**Francisco ORTUÑO MEDINA:** Ingeniero de Montes.—**José PERAZA DE AYALA:** Profesor de la Facultad de Derecho de la Universidad de La Laguna.—**José PEREZ VIDAL:** Conservador del "Museo del Pueblo Español" de Madrid.—**Luis PERICOT GARCIA:** Catedrático de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Barcelona.—**Leopoldo de la ROSA OLIVERA:** Profesor de la Facultad de Derecho de la Universidad de La Laguna.—**Antonio RUMEU DE ARMAS:** Catedrático de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Madrid.—**Hipólito SANCHO DE SOPRANIS:** Archivero Municipal del Puerto de Santa María (Cádiz).—**Miguel SANTIAGO RODRIGUEZ:** Del Cuerpo Facultativo de Archiveros, Bibliotecarios y Arqueólogos.—**Elias SERRA RAFOLS:** Catedrático de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de La Laguna.—**José SUBIRA PUIG:** Académico numerario de la Real de Bellas Artes de San Fernando.—**E. R. Svenson SVENTENIUS:** Director del Jardín Botánico del Puerto de La Cruz (Tenerife).—**Frederic Everard ZEUNER:** Profesor de Arqueología Contornal y Geocronología Prehistórica de la Universidad de Londres.