

SECCIÓ OFICIAL

SESSIO CIENTIFICA DEL DIA 4 D'ABRIL DEL 1936

Presidència del Dr. J. R. BATALLER I CALATAYUD

A dos quarts de vuit del vespre, el senyor President obre la sessió que té lloc per primera vegada al nou estatge social en la ex-casa de Convalescència de l'Hospital de la Santa Creu, on l'*Institut d'Estudis Catalans* està instal·lant les seves dependències i a la munificència del qual es pot avui celebrar la sessió en el local discretament adecentat.

Hi assisteixen els membres senyors AMENGUAL, BATALLER, BOTEY, CANDEL, CLOSAS, ESTARTÚS, FÀBREGAS, FUENTES, GÓMEZ, LLECHA, LLOPIS, MORATÓ, ORIOL, PUJULA, SANS, SOLÉ I SABARIS, VALLS, VILARRUBIA, VIL·LALTA i VIVES.

El president obre la sessió a un quart de vuit del vespre.

Són admesos com a membres numeraris els senyors següents, que foren presentats a la sessió anterior :

BUSQUÉ I MASSAÑA, Rosa. Estudiant—Viu a Barcelona, Rosselló, 277 bis. Es dedica a Biologia. Presentada pels senyors GARCIA DEL CID i CANDEL.

CURTO I PUIGJANER, Josep. Metge.—Viu a Barcelona, Tallers, 17, entresol. Es dedica a Parasitologia. Presentat pels senyors GARCIA DEL CID i CANDEL.

Són llegides quatre propostes de nous socis numeraris.

El Dr. JAUME PUJULA llegeix i comenta una nota biològica sobre un cas de divisió cariocinètica trobat per ell, en què no se segueixen les lleis o regles establertes per O. Hertwig : acompanya la nota una figura del fenomen en qüestió observat en l'*Iris germanica*.

El Dr. ANTONI ORIOL I ANGUERA dóna a continuació una notable rescensió dels treballs que té realitzats sobre les nebuloses qüestions de l'existència i del comportament de les hormones vegetals o auxines, historiant al mateix temps les investigacions portades a cap pels biòlegs estrangers.

El membre Dr. PUJULA pren després la paraula per remarcar la importància que té l'anterior comunicació, de la qual ell ja havia indicat quelcom en les seves publicacions.

El Sr. SOLÉ I SABARIS comenta després l'interessant treball que sobre els llacs pirenenics ha publicat recentment el geògraf suís L. Nussbaum : a la rescensió acompanya el nostre consoci un escollit aplec d'exemples en belles fotografies originals.

En nom de PASQUAL MEDALL presenta el Dr. BATALLER unes notes estratigràfiques sobre una part de la regió valenciana, corresponent a les

estribacions meridionals de la Penyagolosa a la província de Castelló de la Plana: acompanya al treball diverses vistes i talls d'interès geològic, així com un mapa de la zona estudiada i unes microfotografies dels calcaris zoògens cretàtics.

El President fa notar l'interès d'aquesta comunicació per les notables recerques paleontològiques que ha portat a cap l'autor de les quals, la troballa de la *Pseudotoucasia catalaunica* en el cretàtic d'aquests llocs dona una àrea d'extensió ben important a aquesta forma catalana, així com l'existència del gènere *Corsaria* a fora del nostre país.

I no havent-hi més assumptes a tractar, s'aixeca la sessió a dos quarts de nou del vespre.

SESSIO CIENTIFICA DEL DIA 9 DE MAIG DEL 1936

Presidència del Dr. J. R. BATALLER I CALATAYUD

A dos quarts de vuit del vespre, el senyor President obre la sessió, la qual se celebra al nou estatge social, ex-casa de Convalescència de l'Hospital de la Santa Creu. Hi assisteixen els membres senyors AMENGUAL, BOTEX, CANDEL, CASTELLAR, CLOSES, ESPAÑOL, ESTARTÚS, FÀBREGAS, FONT I QUER, FUENTES, GÓMEZ, LLECHA, MAS, MORATÓ, PUIG, PUIGVERT, SANS, SERRES, SOLÉ I SABARÍS, SOLER, VALLS, VILLALTA i VIVES.

Es llegida i aprovada l'acta de la sessió anterior.

Són admesos com a membres els senyors següents, que foren presentats a la sessió anterior:

FUENTES, Eugeni. Estudiant.—Viu a Barcelona, Sicília, 22, 2.^a Presentat pels senyors SOLÉ SABARÍS i CANDEL.

RIPOL I NOBLE, Francesc X. Enginyer agrícola.—Viu a Barcelona, París, 179, 1.^r, 1.^a Es dedica a Entomologia. Presentat pels senyors GARCIA DEL CID i CANDEL.

SOLÉ I BARGALLÓ, Antoni. Estudiant.—Viu a Barcelona, Planeta, núm. 35, 1.^r Es dedica a Carcinologia. Presentat pels senyors GARCIA DEL CID i CANDEL.

TRIAS I RUBIÉS, Angelina. Estudiant.—Viu a Barcelona, Passeig de Gràcia, 81. Es dedica a Ciències Naturals. Presentada per la Secretaria.

El senyor SOLÉ I SABARÍS presenta, en nom del seu autor Dr. M. SAN MIGUEL DE LA CÁMARA, una nota bibliogràfica sobre la memòria del senyor Isidre PARGA PONDAL, «Quimismo de las manifestaciones magmáticas cenozoicas de la Península Ibérica» (Madrid, 1935).

El senyor CLOSES presenta un treball, il·lustrat amb mapes i fotografies, sobre «La cova de Balaguer (Ports de Tortosa)». El senyor ESPAÑOL parla de la fauna de l'esmentada cova, la qual és bastant migrada. El senyor SOLÉ I SABARÍS, després de fer l'elogi de les exploracions espeleològiques del senyor CLOSES, s'estén en consideracions sobre la naturalesa geològica de la contrada. El Dr. BATALLER també pren part en la discussió del treball.