

BUTLLETÍ

DE LA

Institució Catalana d'Història Natural

2.^a SÈRIE.

BARCELONA, ABRIL 1925.

VOL. V— NÚM. 4

SECCIÓ OFICIAL

SESSIÓ CIENTÍFICA DEL 2 DE ABRIL DE 1925

Presidència del R. P. Jaume PUJULA S. J.

President

Assistint-hi els membres senyors AGUILAR-AMAT (Secretari), BATALLER, BOLÓS, BOTEY, CODINA, CHEVALIER, FERRER, FONT, GUÉRIN, LUCAS, LLOPIS, MAS DE XAXARS, PALET, SAGARRA (I), SALA, SANCRISTÒFOL, ZARIQUIEY i ALVAREZ, el Sr. President obrí la sessió a les 18 hores, 45 minuts.

Son admesos per unanimitat i per majoria, respectivament, els dos membres presentats en la sessió anterior i en la de desembre de 1924.

En Enric LLOPIS i ARAÑÓ, Périt Industrial i Químic, carrer de la Canuda, 24, i es dedica a *Histologia vegetal*, proposat pels senyors R. P. PUJULA, S. J., CODINA i CUATRECASAS;

I el Dr. Baltasar SERRADELL i PLANELLA, Metje, Sant Pau, 71, 1.^a, qu'es dedica a *Moluscos, Fòssils, Minerals i Roques*, proposat pels senyors PALET, FAURA i SANCRISTÒFOL.

Es presentat un nou membre.

TREBALLS ORIGINALS: A. de BOLÓS. La estació paleontològica del «Pont de Ferro» i algunes consideracions sobre el volcanisme Olotí.—

A. TORRES MÍNGUEZ. Notas Malacológicas, V. Respuesta al Sr. P. H. crítico de Archiv für Molluskenkunde.— R. P. J. PUJULA. Foliculo primitivo con dos vesiculos germinativos de PURKINJE.

I no havent més assumptes de que tractar el Sr. President alça la sessió a les 20 hores.

La estació paleontològica del «Pont de Ferro» i algunes consideracions sobre el volcanisme Olotí

per

Antoni de Bolós

Seguint els meus treballs de revisió de les notes i materials recollits per el meu pare D. Ramón de Bolós, he trovat unes apuntacions en un paper esgrogueit pel temps, que ha resultat ésser un croquis fet a llapis, ja mig perdut, amb acotacions quasi geroglífiques, de la situació de les capes del terreny en el desmont obert per fer els fonaments del «Pont de Ferro» damunt el Fluvià en la carretera d'Olot a Santa Coloma de Farnés, on foren trobats abundants restes de mamífer quaternari, amb indicació de la capa en la qual els fòssils foren trobats. Amb paciència he pogut desxifrar les notes, i reconstruir el croquis amb tota escrupulositat, encare que prescindint de mides, per quant les notes no foren preses amb intenció de mostrar cap relació de mesura, i avui el poso a la consideració dels senyors consocis de la Institució, (Fig. 1) junt amb algunes reflexions sobre el volcanisme d'Olot, suggerides per les dades concretes sobre la situació de les capes volcàniques respecte a les sedimentaries que ens aporten les notes preses en 1888 per el meu pare.

Es de lamentar que el meu pare, dut d'un criteri que pecava d'humilitat excessiva, no hagués publicat ja en el seu temps aquesta informació, puix ella ja hauria pogut servir de guia als que fins ara han estudiat la regió volcànica d'Olot. Dut éll d'un afany inesgotable de recerca i observació dels fets de la natura, que li feu aplegar quantioses col·leccions