

ISSN 0379—7902

**ANALELE ȘTIINȚIFICE**  
**ALB**  
**UNIVERSITĂȚII „AL. I. CUZA“**  
**DIN IAȘI**  
**(SERIE NOUĂ)**

SECȚIUNEA II

b. Geologie-Geografie

TOMUL XXXV, ANUL 1989

S U M A R

	<u>Pag.</u>
<u>GEOLOGIE</u>	
V. ȘABLIOVSCHI, V. ERHAN, M. ȘARAMET — The geochemistry of the Amphibolites in the South Carpathians . . . . .	1
C. CATANĂ, C. GRASU, MARILENA NITA, O. POPTAMAȘ — Infrabucavinean sedimentary from Iacobeni-Vatra Dornei Window. Petrographical, chemical and mineralogical study . . . . .	7
LIVIU IONESI — Sur la présence de quelques bentonites dans l'Éocène supérieur du flysch externe carpatique. . . . .	11
L. OLARU, IULIANA IOAN, O. IANCU — Biostratigraphical studies on the Carapelit Formation at the North Dobrogea area, by palynological data . . . . .	15
I. TURCULEȚ — <i>Punctaptychus monsalsensis divergens</i> et <i>Punctaptychus monsalsensis fracto-divergens</i> , deux sous-espèces nouvelles d' <i>Aptychus</i> du Malm du synclinal de Rarău (Carpathes Orientales roumaines) . . . . .	21
L. IONESI, N. MÉSZÁROS, PL. FLOREA — Contributions à l'étude du Nannoplancton de la formation de Lupoia . . . . .	23
A. SARAIMAN — Contributions to the Badenian microfauna study in the South-Dobrogea . . . . .	27
C. HORAICU — Palynologic considerations on the coal formations in the Comănești basin — Roumanie . . . . .	30
BICA IONESI — Contributions à l'étude de la faune badénienne et sarmatienne du SE de la Plate-forme Moldave . . . . .	33
BICA IONESI, I. CHINTĂUAN — Contribution à l'étude des ostracodes du Basarabian de la Dobrogea du Sud . . . . .	36
TEODORA SIMIONESCU, V. CODREA, NATALIA TRELEA — La faune quaternaire de Lovrin (dép. Timiș) — Banat . . . . .	41
T. MURARIU, A. MIHĂILESCU — Recherches biogéochimiques dans la zone du gisement Deva . . . . .	47
GH. POPA — Sur les fonctions géologiques du gisement de barytine Holdita — Pîrîul Casei . . . . .	51
GH. POPA — L'emploi du langage basique dans les problèmes concernant l'évaluation des gisements par la méthode géostatistique . . . . .	54
C. CRĂNGANU — The influence of the horizontal movements on Transylvanian basin subsidence . . . . .	57
C. CRĂNGANU — A Problem of Geophysics at the Olympic Games . . . . .	61