

Europass Curriculum Vitae

Personal information



Surname(s) / First name(s) **Prof.Dr. Ing. Vlad Codrea**

Address(es)

Telephone(s)

Fax(es) 0040 264 591906

E-mail

Nationality Romanian

Date of birth

Gender Male

Desired employment / Occupational field Professor Ph.D. & Geologist engineer

Work experience See list below.

Occupation or position held Professor Ph.D.

Main activities and responsibilities Teaching, coordination of teaching, research and development activities in the Department of Geology

Name and address of employer Babes-Bolyai University of Cluj-Napoca, Faculty of Biology and Geology, Department of Geology

Type of business or sector Teaching & Research

Education and training

Dates 1976-1981 – student
1990-1994 – Ph.D. candidate

Title of qualification awarded	B.S. (1981), Ph.D. in Geology (1994)
Principal subjects/occupational skills covered	Geology; Paleontology; Paleoecology; Quaternary geology; Geothermic; Petroleum geology; oil and gas geology; Regional geology.
Name and type of organisation providing education and training	Babes-Bolyai University of Cluj-Napoca, Faculty of Biology and Geology

Personal skills and competences

Mother tongue(s)

Romanian

Other language(s)

English, French

Self-assessment

European level (*)

English	French
Excellent	Excellent
Excellent	Excellent

		Understanding		Speaking		Writing	
		Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production		
		Excellent	Excellent	Good	Good	Good	
		Excellent	Excellent	Excellent	Excellent	Excellent	Excellent

(*) Common European Framework of Reference for Languages

Organisational skills and competences

Project management & development:

INTERNATIONAL PROJECTS

Leader (Director)

National Geographic Society Grant 7085-01: *Paleocene-Eocene continental vertebrates from Transylvania* (2001-2002)
 National Geographic Society Grant 8535-08 : "Transition in vertebrate communities at the Eocene/Oligocene boundary in Transylvania : impact of a main climatic event on mammal diversity and evolution" (2009-2010).

Member

OISE National Science Foundation : Grant 1023978: *Faunal assemblage and paleoenvironment of the Late Cretaceous Hateg Basin*. NSF directorate Director: Jennifer Pearl Shimowitz.
 National Geographic Society Grant 964115: *Multidisciplinary research of Muierilor Cave fossil deposit aiming at reconstruction of abrupt climate changes in the Upper Pleistocene of SW Romania* (leader S. Constantin, 2015-2016).

NATIONAL PROJECTS (leader/director):

CNCSIS33965/08.07.2003: *Cercetarea complexă a evoluției formațiunilor continentale din cuverturile post-laramice ale dacidelor interne, transilvanidelor vestice și dacidelor mediane din Transilvania* (2003-2005)
 CNCSIS 12-225/2005: *Evoluția paleomediilor continentale în Dacianul din România: impactul explorației formațiunilor daciene și gestionarea hazardeelor naturale și antropice în perspective unei dezvoltări durabile* (2006-2008)
 CNCS PN-II-ID-PCE-2011-3-0381: *Late Cretaceous terrestrial ecosystems and environments in „Hateg Island”: focus on vertebrate diversity and evolution in the european context* (2011-2016).

Member

In over 45 contracts and grants.

International recognition

INTERNATIONAL PROFESSIONAL ORGANISATIONS

- ✓ Member of the Society of Vertebrate Paleontology (Illinois, USA)
- ✓ Member of the Division for History of Sciences, Romanian Academy

VISITING PROFESSOR

Several visits in Paris and Bruxelles.

Computer skills and competences

Skills on Word, Corel, Adobe, Excel, Data base programs.
 Authorized expert in Cultural Heritage (geology).

Additional information**List of Publications:**

See list. 282 papers issued in international and national reviews, 119 abstracts, 37 publication on science for large public, 5 books (h-index – 17 (14 excluding self citations); h10-index – 27; citations – 1011 cf. Google scholar, 849 cf. Research Gate); 93 ISI impact points.

Participations in scientific meetings:

354 contributions presented in national and international congress, symposiums etc.

Awards:

"Grigore Cobalcescu" Prize of the Romanian Academy (2002)

"Ion Simionescu" Prize of the Romanian Society of Paleontologists (2007)

Babes-Bolyai University Prize for scientific research (2011, 2014 – in 2012-2013 intervals the university ceased to accord this prize).

Research:

I founded the Laboratory of Paleoethnobiology and Quaternary Geology (2002), including a collection larger than 2000 samples (a lot of them of great scientific value).

Doctoral activities**Activities for public, promotion of Geology:**

Promotion of geology and paleontology through conferences, interviews and exhibitions (e.g. "Dig-a-Dino" at the Royal Institute of natural Sciences Brussels, Belgium – 2002-2003 -, "Dinosaurs of Romania" at Galati Natural Science Museum (2005), "Last Transylvanian Dinosaurs" – at Babes-Bolyai University Cluj-Napoca – April-September 2015-, Sighetu Marmatiei – October-November 2015-, Museum of Mineralogy Baia-Mare – November 2015-April 2016 – (over 7000 visitors until now).

Employment and experience record:

- 2002-present University Professor at the Department of Geology. Experience in teaching same disciplines, additional Terrestrial Cenozoic ecosystems, in preparation Geothermal geology.
Head of the Paleontology- Stratigraphy Chair and of the Department of Geology – experience in management of teaching and research activity in the chair (2002-2004). Member of the High Commission of the Ministry of Education for confirmation the university titles (2010-2012)
- 1998-2002 Reader at the Paleontology-Stratigraphy Chair. Experience in teaching same disciplines, as well as disciplines at master degree.
Head of the Chair 2000-2002– experience in management of teaching and research activity in the chair.
- 1992-1998 Senior lecturer in same chair. Same experience, but also in Geology of Romania and Quaternary geology.
- 1990-1992 Assistant at Paleontology-Stratigraphy Chair (Department of Geology) in Babes-Bolyai University. Experience in teaching petroleum geology, paleontology, stratigraphy, marine geology.
- 1986-1990 Researcher at the Geological Studies Group, Faculty of Biology, geography and Geology, Geology, in Babes-Bolyai University. Experience in paleontology, stratigraphy, applied geology.
- 1985-1986 Geologist engineer at IPEG Banatul Caransebes, chief geologist of Timis (Lovrin) division. Experience in managing and supervision of drillings for geothermal water and petroleum.
- 1983-1985 Geologist engineer at same entreprise, chief geologist of Timis (Lovrin) division. Experience in managing and supervision of drillings for geothermal water and petroleum.
- 1981 – 1983 Geologist engineer at IFLGS Bucharest, Arad division. Experience in deep drillings for geothermal water and petroleum.
-

LIST OF PUBLICATIONS

Prof. Dr. Vlad A. CODREA

A. Impact factor

Abroad

1. Gheerbrant E., **Codrea V.**, Hosu Al., Sen S., Guernet C., de Lapparent de Broin F., Riveline J., 1999: Découverte de vertébrés dans les Calcaires de Rona (Thanétien ou Sparnacien), Transylvanie, Roumanie: les plus anciens mammifères cénozoïques d'Europe Orientale. *Elogae geologicae Helvetiae* 92 (1999): 517-535, Basel
2. **Codrea V.**, Smith T., Dica P., Folie A., Garcia G., Godefroit P., Van Itterbeeck J., 2002: Dinosaur egg nests, mammals and other vertebrates from a new Maastrichtian site of the Hațeg Basin (Romania). *C. R. Palevol* 1 (2002): 173-180, Elsevier SAS, Paris.
3. Itterbeeck Van J., Sasaran E., **Codrea V.**, Sasaran L., Bultynck P., 2004: Sedimentology of the Upper Cretaceous mammal- and dinosaur-bearing sites along the Râul Mare and Barbat rivers, Hațeg Basin, Romania. *Cretaceous Research*, 25 (2004): 517-530, London.
4. Folie A., **Codrea V.**, 2005: New lissamphibians and squamates from the Maastrichtian of Hațeg Basin, Romania. *Acta Palaeontologica Polonica* 50 (1): 57-71, Warszaw.
5. Van Itterbeeck J., Markevich S.V., **Codrea V.**, 2005: Palynostratigraphy of the Maastrichtian dinosaur- and mammal sites of the Râul Mare and Bărbat valleys (Hațeg Basin, Romania). *Geologica Carpathica* 56, 2/2005: 137-147, Bratislava.
6. Gaudant J., **Codrea V.**, Dica P., Gheerbrant E., 2005: Présence du genre *Cyclurus* (*Poisson actinoptérigien, Amiidae*) dans le Paléocène supérieur de Jibou (Transylvanie, Roumanie). *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie* Mh., 10 (2005) : 631-640, Stuttgart.
7. Delfino M., **Codrea V.**, Folie A., Dica P., Godefroit P., Smith T., 2008 : A complete skull of *Allodaposuchus precedens* NOPCSA, 1928 (Eusuchia) and a reassessment of the morphology of the taxon based on the Romanian remains. *Journal of Vertebrate Paleontology*, 28 (1) : 111-122, Chicago.
8. **Codrea A.V.**, Godefroit P., 2008 : New Late Cretaceous dinosaur findings from northwestern Transylvania (Romania). *Comptes Rendus Palevol*, 7 (2008) : 289-295, Paris.
9. Godefroit P., **Codrea V.**, Weishampel D., 2009: Osteology of *Zalmoxes shqiperorum* (Dinosauria, Ornithopoda), based on new specimens from the Upper Cretaceous of Nălaț-Vad (Romania). *Geodiversitas*, 31 (3): 525-553, Paris.
10. Jagt W.M.J., **Codrea V.**, 2010: A goniasterid starfish (Echinodermata, Asteroidea) preserved in a mid-Miocene rhyolitic ignimbrite, northwest Romania. *Acta Geologica Polonica*, 60 (2): 275-282. Warszawa.
11. **Codrea V.**, Vremir M., Jipa C., Godefroit P., Csiki Z., Smith T., Fărcaș C., 2010: More than just Nopcsa's Transylvanian dinosaurs: A look outside the Hațeg Basin. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 293 (2010): 391-405.
12. Csiki Z., Grigorescu D., **Codrea V.**, Therrien F., 2010. Taphonomic modes in the Maastrichtian continental deposits of the Hațeg Basin, Romania—Palaeoecological and palaeobiological inferences. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 293 (2010): 375–390
13. Weishampel D.B., Csiki Z., Benton M.J., Grigorescu D., **Codrea V.**, 2010: Palaeobiogeographic relationships of the Hațeg biota — Between isolation and innovation. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 293 (2010): 419-437
14. Grigorescu D., Garcia G., Csiki Z., **Codrea V.**, Bojar A.-V., 2010: Uppermost Cretaceous megaloolithid eggs from the Hațeg Basin, Romania, associated with hadrosaur hatchlings: Search for explanation. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 293 (2010): 360-374.
15. Toth L., **Codrea V.**, Mol D., 2010: The Racos Mastodon: a complete skeleton of *Anancus arvernensis*. *Quaternaire*, Hors-série 3: 89-90, Paris.
16. Roba C.A., **Codrea V.**, Moldovan M., Baciu C., Cosma C., 2010. Radon and radium content of some cold and thermal aquifers from Bihor County (northwestern Romania). *Geofluids*, 10: 571-585.
17. Csiki Z., **Codrea V.**, Jipa-Murzea C., Godefroit P., 2010. A partial titanosaur (Sauropoda, Dinosauria) skeleton from the Maastrichtian of Nălaț-Vad, Hațeg Basin, Romania. *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie*, Abh., 258/3, 297–324.
18. Wang X-a, Dyke, G.J., **Codrea V.**, Godefroit P., Smith T., 2011. A euvenantornithine bird from the Late Cretaceous Hațeg Basin of Romania. *Acta Palaeontologica Polonica*, 56 (4): 853-857.
19. Roba C. A., Nita D., Cosma C., **Codrea V.**, Olah Șt., 2012. Correlations between radium and radon occurrence and hydrogeochemical features for various geothermal aquifers in the northwestern Romania. *Geothermics* 42: 32-46.

20. Grellet-Tinner G., Codrea V., Folie A., Higa Al, Smith T. 2012. First evidence of reproductive adaptation to "Island effect" of a dwarf Cretaceous Romanian titanosaur, with embryonic integument *in ovo*. **PLOS One**, 7, 3: 1-10.
21. Andreescu I., Codrea V., Lubenescu V., Munteanu T., Petculescu Al., Știucă E., Terzea E. 2013 New developments in the Upper Pliocene-Pleistocene Stratigraphic Units of the Dacian Basin (Eastern Paratethys), Romania. **Quaternary International**, 284: 15-19
22. Venczel M., Codrea V., Fărcaș C., 2013. A new palaeobatrachid from the early Oligocene of Suceag, Romania. **Journal of Systematic Palaeontology**, 11, 2: 179-189
23. Constantin D., Begy R., Vasiliu S., Panaiotu C., Necula C., Codrea V., Timar-Gabor A., 2014: High-resolution OSL dating of the Costinești section (Dobrogea, SE Romania) using fine and coarse quartz, **Quaternary International**, 334-335 (2014): 20-29.
24. Codrea V., Solomon Al., Venczel M., Smith T., 2014: A new kogaionid multituberculate mammal from the Maastrichtian of the Transylvanian Basin, Romania/Un nouveau mammifère multituberculé kogaionidé du Maastrichtien du bassin de Transylvanie, Roumanie, **Comptes Rendus Palevol**, 13: 489-499.
25. Ösi A. Codrea V., Prondvai E., Csiki-Sava Z., 2014: New ankylosaurian material from the Upper Cretaceous of Transylvania/Nouveau matériel d'ankylosaure du Crétacé supérieur de Transylvanie, **Annales de Paléontologie**, 100 : 257-271.
26. Silye L., Colin J.-P., Codrea V., 2014: *Globotalicypridea mirabilis* sp. nov. – the first non-marine ostracod taxon from the Upper Cretaceous of the Hațeg Basin, Romania. **Annales de Paléontologie**, 100: 273-280.
27. Kocsis L., Oszvárt P., Becker D., Ziegler R., Scherler L., Codrea V., 2014: Orogeny forced terrestrial climate variation during the late Eocene-early Oligocene in Europe. **Geology**, 42, 8: 727-730.
28. Grellet-Tinner G., Codrea V., 2015: *Thalassodromeus sebesensis*, an out of place and out of time Gondwanan tapejarid pterosaur. **Gondwana Research**, 27: 1673-1679.
29. Codrea, V.A., Grellet-Tinner, G., 2015: Reply to comment by Dyke et al. on *Thalassodromeus sebesensis*, an out of place and out of time Gondwanan tapejarid pterosaur by Grellet-Tinner and Codrea (July 2014), **Gondwana Research** (2014), 27: 1683-1685.
30. Venczel M., Codrea V., 2016: A new teiid lizard from the Late Cretaceous of Hațeg Basin, Romania and its phylogenetic and palaeobiogeographic relationships. **Journal of Systematic Palaeontology**, Vol. 14, No. 3: 219-237
31. Constantin D., Camenită A., Panaiotu C., Necula C., Codrea V., Timar-Gabor A., 2015: Fine and coarse-quartz SAR-OSL dating of Last Glacial loess in Southern Romania. **Quaternary International**, 357: 33-43
32. Smith T., Codrea V., (2015) Red Iron-Pigmented Tooth Enamel in a Multituberculate Mammal from the Late Cretaceous Transylvanian "Hațeg Island". **PLoS ONE** 10(7): e0132550. doi:10.1371/journal.pone.0132550
33. Solomon Al., CodreaV., Venczel M., Dumbravă, M., Smith, T., 2016. New Remains of the Multituberculate Mammal Barbatodon from the Upper Cretaceous of the Hațeg Basin (Romania). **J Mammal Evol.** DOI 10.1007/s10914-016-9322-4
34. Solé F., Smith T., De Bast E., Codrea V., Gheerbrant E., 2016. New Carnivoraforms from the latest Paleocene of Europe and their bearing on the origin and radiation of Carnivoraformes (Carnivoramorpha, Mammalia). **Journal of Vertebrate Paleontology**, DOI: 10.1080/02724634.2016.1082480
35. Codrea V., Solomon Al., Venczel M., Smith T., 2015. First mammal species identified from the Upper Cretaceous of the Rusca Montană Basin (Transylvania, Romania) Première identification d'une espèce de mammifère du Crétacé supérieur du Bassin de Rusca Montană (Transylvanie, Roumanie), **Comptes rendus Palevol** : <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S163106831630029X>, doi : 10.1016/j.crpv.2016.04.002
36. Venczel M., Gardner J.D., Codrea V.A., Csiki-Sava Z., Vasile ř., Solomon A.A., 2016: New insights into Europe's most diverse Late Cretaceous anuran assemblage from the Maastrichtian of western Romania. **Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments**, 96:61–95.
37. Dumbravă, M.D, Bruce M. Rothschild, B.M, Weishampel, D.B., Csiki-Sava, Z., Andrei R.A., Katharine A. Acheson, K.A., Codrea, V.A., 2016. A dinosaurian facial deformity and the first occurrence of ameloblastoma in the fossil record. **Scientific Reports** | 6:29271 | DOI: 10.1038/srep29271

ISI In Romania

38. Codrea V., Ciobanu R., 2008: Deinotheres and Mastodons from the Brukenthal Museum Natural Science Collection. **North-Western Journal of Zoology**, 4, 1: 108-118, Oradea.
39. Brașovan A., Câmpean R., Arghir G., Codrea V., 2010: Recycling of power station coal ash via magnetic separation provides raw material for powder metallurgy. **Metalurgia International**, XV, 7: 40-43

40. Har N., Rusz O., Codrea V., Barbu O., 2010. New data on the mineralogy of the salt deposit from Sovata (Mureş County–Romania). *Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences*, 5, 2: 127-135, Baia Mare.
41. Braşovan A., Codrea V., Arghir G., Câmporean R.F., Petean I., 2011. Early processes in soil formation on the old dump from Western Vulcan coalfield. *Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences*, February 2011, Vol. 6, No. 1, p. 221 – 228.
42. Codrea A. V., Ursachi L., Bejan D., Fărcaş C., 2011. Early Late Miocene Chilotherium (Perissodactyla, Mammalia) from Pogana (Scythian Platform). *North-Western Journal of Zoology*, 7 (2): 184-188, Oradea.
43. Beleş D.L., Codrea V., 2011. Compozi ai materialului argilos cu impact ridicat în nivelul emisiilor de SO₂ și VOC la coșul cuporului de clincher/ Clayish material components with sensitive impact on the level of SO₂ and VOC emissions at the clinker kiln stack. *Revista Română de Materiale/Romanian Journal of Materials* 2011, 41 (4): 325-331.
44. Braşovan, A., Câmporean, R., Mândroc, V., Codrea, V., Olah, N., 2012. Determination of calcium, magnesium and polyphenols in hawthorn fruits from Vulcan coal dump. *Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Chemia*, LVII, 2: 71-81, Cluj-Napoca.
45. Codrea A. V., Rățoi B.G., 2014: The early Upper Miocene *Aceratherium incisivum* (Mammalia: Rhinocerotidae) from Bozieni (Moldavian Platform, Romania). *North-Western Journal of Zoology* 10 (1): 138-142, Oradea.

B. Romanian reviews

1. Petrescu I., Codrea V., 1979: Unele observații privind prepararea microflorei fosile. *Nymphaea*, VII: 131-134, Oradea.
2. Codrea V., 1981: Contribuții la cunoașterea scutelidelor badeniene din Bazinul Beiuș. *Nymphaea*, VIII-IX: 139-147, Oradea.
3. Petrescu I., Nicorici E., Codrea V., 1982: Palinostratigrafia formațiunilor ponțiene cu ligniți din Bazinul Lugoj. *Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Seria Geologie-Geografie*, 27: 22-33, Cluj-Napoca.
4. Codrea V., 1985: Noi date privind cunoașterea Liasicului mediu de la Șuncuiuș (jud. Bihor). *Crisia*: 447-466, Oradea.
5. Petrescu I., Codrea V., Pătruțoiu I., Meilescu C., 1987: Contributions à la connaissance de la géologie, de la paléontologie, de la palynologie et de la genèse des formations de charbon du Pliocène supérieur (Romanien) de la zone Roșia-Peșteana-Turceni (département de Gorj). *Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Geologie-Geografie*, 32/2: 11-27, Cluj-Napoca.
6. Petrescu I., Mészáros N., Wanek Fr., Ianoliu C., Codrea V., Blidaru I., Avram R., Barbu O., 1988: Recherches géologiques sur le Néogène du forage hydrogéologique 1A Tinca-Bihor (Ouest de la Roumanie). *Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Geologie-Geografie*, 33/1: 3-18, Cluj-Napoca.
7. Codrea V., Andreica D., 1988: Sur quelques restes de Proboscidiens fossiles de Transylvanie. *Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Geologie-Geografie*, 33/1: 89-96, Cluj-Napoca.
8. Şuraru N., Codrea V., 1988: Un dinte premolar (P4 dext.) de sirenid (Mammalia, Sirenia) în orizontul Calcarului de Cluj, de la Cluj-Napoca: Cheile Baciuului. *Crisia*, XVIII: 589-695, Oradea.
9. Simionescu T., Codrea V., Trelea N., 1989: La faune quaternaire de Lovrin (dép. Timis)- Banat. *Analele Științifice ale Universității "Al. I. Cuza" Iași (serie nouă)*, Geologie-Geografie, 35: 41-53, Iași.
10. Codrea V., 1989: New complements on *Deinotherium giganteum* KAUP from the Brusturi Pontian (Bihor District). *Crisia*, XIX: 773-783, Oradea.
11. Petrescu I., Cernita P., Meilescu C., Codrea V., Pascovici N., Vădan M., Hosu Al., Manda S., Bengulescu L., 1989: Preliminary approaches to the palynology of the Lower Pliocene (Dacian) deposits in the Husnicioara area (Mehedinți County, SW Romania). *Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Geologie-Geografie*, 34/2: 67-74, Cluj-Napoca.
12. Codrea V., Gherdan D., 1990: La signification de quelques restes squelettiques de mammifères rencontrés dans le forage F1A Avram Iancu (dépt. De Bihor, l'Ouest de la Roumanie). *Crisia*, XX: 553-565, Oradea.
13. Codrea V., 1990: Data on the *Crocuta spelaea* (Goldfuss) materials collected from the Igrita Cave (Bihor District) and preserved by the Museums in Cluj-Napoca. *Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Geologie-Geografie*, 35/1: 81-92, Cluj-Napoca.
14. Codrea V., 1991: Some details concerning the discovery of *Brachypotherium brachypus* (Lartet) at Petros, Hunedoara district. *Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Geologie-Geografie*, 36/2: 25-31, Cluj-Napoca.
15. Codrea V., Czier Z., 1991: *Dicerorhinus etruscus brachycephalus* (Perissodactyla, Mammalia) from the Pleistocene of Subpiatră (Tețchea village, Bihor County, Romania). *Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Geologie-Geografie*, 36/2: 33-41, Cluj-Napoca.

16. Şuraru N., Mészáros N., Petrescu I., Gaboş L., **Codrea V.**, Barbu O., 1991: Considerații generale asupra biostratigrafiei Badenianului din regiunea de Nord-Est a municipiului Cluj-Napoca. *Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologie-Geografie*, 36/2: 51-65, Cluj-Napoca.
17. **Codrea V.**, 1992: New mammal remains from the Sarmatian deposits at Minișu de Sus (Tauț, Arad county). *Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia*, 37/2: 35-41, Cluj-Napoca.
18. **Codrea V.**, Brânzilă M., Hosu Al., 1992: Environmental and stratigraphical significance of a "*Hipparrison*" remain from the Repedea Limestone, *Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia*, 37/2: 43-87, Cluj-Napoca.
19. **Codrea V.**, Czier Z., 1993: Preliminary data concerning the big mammalian fauna from the Subpiatră Pleistocene deposits, Bihor county (Romania). *Theoretical and Applied Karstology*, 6: 207-210, București.
20. **Codrea V.**, 1993: *Dicerorhinus megarhinus* (de Christol) in the Romanian fauna from Mălușteni. *Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia*, 38/2: 67-70, Cluj-Napoca.
21. **Codrea V.**, 1993: Stratigraphical significance of Ceratomorph Perissodactyls (Mammalia) from the Transylvanian Paleogene. *Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia*, 38/2: 71-75, Cluj-Napoca.
22. **Codrea V.**, Lăzar T., 1994: A wooly rhinoceros (Perissodactyla, Mammalia) remain from Bihor Mountains. *Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia*, 39/1-2: 269-273, Cluj-Napoca.
23. Hosu Al., **Codrea V.**, 1995: Significances of phosphoritized coprolites from Cluj Limestone, Transylvanian Basin, Romania. *Romanian Journal of Mineralogy*, 77/1: 20-21, București.
24. **Codrea V.**, Botoș D., 1995: Some data concerning *Coelodonta antiquitatis* (Blumenbach) from Mureș county. *Marisia* 23-24, Studii și materiale, fascicula 2: 39-44, Tg. Mureș.
25. Givulescu R., Barbu O., **Codrea V.**, 1995: New Plants from the Volhynian Diatomites at Minișu de Sus. *Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia*, 40/2: 63-68, Cluj-Napoca.
26. **Codrea V.**, Şuraru N., 1995: New remains of Indricotheriin (Perissodactyla, Mammalia) in the Lower Oligocene at Fildu de Jos (Sălaj district, NW Transylvania). *Romanian Journal of Paleontology*, 76: 81-84, București.
27. **Codrea V.**, 1996: Données nouvelles concernant les Cétacés du Sarmatien de Cluj-Napoca. *Muzeul județean Bistrița-Năsăud, Complexul Muzeal județean Bistrița-Năsăud, Studii și cercetări*, I: 91-97, Bistrița.
28. **Codrea V.**, Barbu O., 1996: Paleomediul volhynian de la Minișu de Sus (jud. Arad). *Convergențe transilvane*, 4: 63-66, Sibiu.
29. Vremir M., **Codrea V.**, 1996: *Palaeochelys* sp. (s.l.) (Testudines; Emydidae) from the Paleocene of the Transylvanian Depression: outcrops from Rona and Jibou (Sălaj County, Romania). *Complexul Muzeal județean Bistrița-Năsăud, Studii și cercetări (Științele Naturii)*, 2: 75-81, Bistrița.
30. **Codrea V.**, Barbu O., 1996: Some data concerning the faunistic and microfloristic assemblages from the Sarmatian deposits at Minișu de Sus (Arad Country). *Armonii naturale*, 1: 111-115, Arad.
31. **Codrea V.**, 1996: Additional data concerning the Early Sarmatian Listriodontinae of Minisu de Sus. *Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia*, 41/2: 93-101, Cluj-Napoca.
32. **Codrea V.**, Tanțău I., Fărcaș S., Wanek F., Chira C., 1996: Etudes préliminaires concernant le Quaternaire de Jimbolia (Banat, Roumanie). *Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia*, 41/2: 103-115, Cluj-Napoca.
33. Dica P., Ciobanu R., **Codrea V.**, 1996: Some new Batoids (Pisces, Chondrichtyes) from the Late Eocene (Priabonian) of Cluj-Napoca area. *Studia Universitatis "Babeș-Bolyai"*, Geologia, 41/2:117-125, Cluj-Napoca.
34. Kessler E., **Codrea V.**, 1996: A bird from the Middle Miocene (Badenian) of Zarand Depression (Western Romania). *Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia*, 41/2: 127-130, Cluj-Napoca.
35. Jianu C.M., Mészáros N., **Codrea V.**, 1997: A new collection of Hațeg and Râpa Roșie material (Dinosauria, Crocodilia, Chelonia) in the Cluj-Napoca University. *Sargetia* 17: 219-232, Deva.
36. **Codrea V.**, Vremir M., 1997: *Kallokibotion bajazidi* Nopcsa (Testudines, Kallokibotidae) in the red strata of Râpa Roșie (Alba County). *Sargetia* 17: 233-238, Deva.
37. Vremir M., **Codrea V.**, 1997: A soft-shelled turtle (Testudines, Trionychidae) in the Eggenburgian from Coasta Mare (Cluj). *Nymphaea* 23-25: 69-76, Oradea.
38. **Codrea V.**, 1997: Evoluția cercetărilor efectuate asupra Perissodactylelor Ceratomorphe în România. *Natura Silvaniae* 1: 113-128, Jibou.
39. **Codrea V.**, Vremir M., Dica P., 1997: Calcarul de Cluj de la Someș-Dig (Cluj-Napoca): semnificații paleoambientale și impactul activităților antropice asupra aflorimentului. *Complexul Muzeal județean Bistrița-Năsăud, Studii și cercetări* 3: 31-39, Bistrița.
40. Givulescu R., **Codrea V.**, 1997: *Pinus badenica* n.sp. - A New Lower Badenian Pine from Lapugiu de Sus. *Romanian Journal of Paleontology*, 77: 39-42, București.
41. Țibileac P., **Codrea V.**, 1997: Presence of the Cervidae in coal-bearing deposits of Volhynian (Lower Sarmatian) from Leucușești-Fălticeni (Moldavian Platform). *Analele Științifice ale Universității "Al. I. Cuza" Iași, Geologie*, XLII-XLIII: 145-148, Iași.

42. Rădulescu C., Codrea V., Petculescu Al., 1997: Middle Pleistocene small-sized *Pliomys* of Romania. Theoretical and Applied Karstology, 10/1997: 153-160, Editura Academiei Române, Bucureşti.
43. Codrea V., Dica P., 1998: Date privind ichtyofauna sarmatian inferioară de la Minișu de Sus. Museum Arad, Armonii Naturale II: 179-184, Arad.
44. Codrea V., 1998: Un rhinocerotid din colecția Muzeului de Științele Naturii Sibiu. Muzeul Brukenthal, Studii și comunicări, Științe naturale, 27: 121-125, Sibiu.
45. Kessler E., Codrea V., Vremir M., 1998: A Fossil Bird from the Lower Oligocene of Cluj-Napoca (Western Romania). Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia, 43/2: 7-12, Cluj-Napoca.
46. Duca V., Codrea V., Benea M., 1999: Contribuții la cunoașterea ceramicii neolitice din zona Dud (com. Tauți, jud. Arad). Ceroc-Cero 5 "Noutăți și tendințe în ingineria ceramică": 62-67, Cluj-Napoca.
47. Mészáros N., Barbu O., Codrea V., 1999: The Nannoplankton from the Șuncuiuș Formation (Lower Liassic; Pădurea Craiului Mountains, Western Romania). Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia, 44/2: 89-101, Cluj-Napoca.
48. Săsăran E., Codrea V., Barbu O., 1999: Facies Assemblages and Architecture of the Sedimentary Environments from the Cărănd Formation (Sarmatian) in Zărănd Depression (Western Romania). Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia, 44/2: 103-117, Cluj-Napoca.
49. Codrea V., Barbu O., Săsăran E., 1999: Contributions to the Nomenclature of the Badenian Succession from the Crișul Alb Depression. Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia, 44/2: 119-124, Cluj-Napoca.
50. Codrea V., 1999: Perissodactylele Ceratomorphe Plio-Pleistocene din România: diversitate și evoluție geologică. Analele Universității Oradea, Fascicula Biologie, VI: 149-160, Oradea.
51. Codrea V., Fati V., Baciu C., Vremir M., Tanțău I., Hosu Al., Dica P., Săsăran E., 2000: Argumente pentru amenajarea unei rezervații geologice-paleontologice în perimetrul Grădinii Botanice Jibou (jud. Sălaj). Complexul Muzeal județean Bistrița-Năsăud, Studii și cercetări, Geologie-Geografie, 5: 35-42, Bistrița.
52. Codrea V., Tibuleac P., 2000: *Dinosorex zapfei* ENGESER 1975 (*Insectivora, Mammalia*) from the Volhynian of Bogata (Western Moldavian Platform). Acta Palaeontologica Romaniae 2 (1999): 93-97, Cluj-Napoca.
53. Codrea V., Săsăran E., 2000: Studiul sedimentologic și analiza de facies în aria Tauți-Minișu de Sus (Depresiunea Zărănd). Armonii Naturale III, 89-105, Muzeul județean Arad, Arad.
54. Codrea V., Hosu Al., Filipescu S., Vremir M., Dica P., Săsăran E., Tanțău I., 2001 : Aspecte ale sedimentației cretacic superioare din aria Alba-Iulia – Sebeș (jud. Alba). Complexul Muzeal județean Bistrița-Năsăud, Studii și cercetări, Geologie-Geografie, 6: 63-68, Bistrița.
55. Mészáros N., Codrea V., Săsăran E., Săsăran L., 2001: O succesiune reprezentativă a depozitelor paleogene din aria Gilaului: zona Morlaca. Complexul Muzeal județean Bistrița-Năsăud, Studii și cercetări, Geologie-Geografie, 6: 69-72, Bistrița.
56. Codrea V., Fărcaș C., Săsăran E., Dica P., 2002: A Late Miocene mammal fauna from Derșida (Sălaj district) and its related paleoenvironment. Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Special issue 1: 119-132, Cluj-Napoca.
57. Smith T., Codrea A. V., Săsăran E., Van Itterbeeck J., Bultynck P., Csiki Z., Dica P., Fărcaș C., Folie A., Garcia G., Godefroit P., 2002: A new exceptioinal vertebrate site from the Late Cretaceous of the Hațeg Basin (Romania). Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Special issue 1: 321-330, Cluj-Napoca.
58. Codrea V., 2002: Privire de ansamblu asupra multituberculatelor (Mammalia) descoperite în România. Armonii Naturale IV: 71-79, Muzeul județean Arad, Arad.
59. Codrea V., Fărcaș C., 2002: Principalele asociații de tetrapode continentale paleogene din Transilvania: distribuție stratigrafică și semnificații paleoambientale. Armonii Naturale IV: 80-90, Muzeul județean Arad, Arad.
60. Rebrisoceanu M., Traistă E., Matei A., Barbu O., Codrea V., 2002: The impact of the bituminous coal combustion from the thermoelectric power plant from Paroșeni on the environment of Jiu Valley. Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia, XLVII, 1: 117-126, Cluj-Napoca.
61. Matei A., Traistă E., Rebrisoceanu M., Codrea A., V., Barbu O., 2002: Premize geologice și chimice determinante pentru tendințele de autoaprindere a huilelor de Valea Jiului. Muzeul județean Bistrița-Năsăud, Studii și cercetări, Geologie-Geografie, 7: 57-68, Bistrița.
62. Șerban S., Codrea A. V., 2002: Les effondrements d' Ocnele Mari: la radiographie d'un désastre. Muzeul județean Bistrița-Năsăud, Studii și cercetări, Geologie-Geografie, 7: 69-82, Bistrița.
63. Codrea A., V., 2002, Badenian Insectivores from Bozovici Basin (Southern Carpathians, Caraș-Severin District). Acta Paleontologica Romaniae, 3 (2001): 67-75, Iași.
64. Codrea V., A., Săsăran, E., 2002: A revision of the Rona Member. Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia, 2: 27-36, Cluj-Napoca.
65. Vremir, M., Codrea, A., V., 2002: The first Late Cretaceous (Maastrichtian) dinosaur footprints from Transylvania (Romania). Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia, 2 : 27-36, Cluj-Napoca.

66. Barbu, O., Codrea, V., 2002: Additional taxa within the siliceous microfloristic assemblages from the Bârzava II quarry (Arad county, Romania). *Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Biologia*, XLVII, 2 : 11-14, Cluj-Napoca.
67. Codrea, A., V., Vremir, M., 2003: On the first true carnivore discovered in the Transylvanian Depresion (Romania). *Advances in Vertebrate Paleontology « Hen to Panta »* : 59-62, Editura Academiei Romane, Bucharest.
68. Codrea, V., Costănel, T., 2003: *Stephanorhinus megarhinus* (de Christol) du Pliocène de Mălușteni. Complexul Muzeal județean Bistrița-Năsăud, Studii și cercetări, Geologie-Geografie, 8: 65-72, Bistrița.
69. Codrea, V., Diaconu, F., 2003: Plio-Pleistocene large herbivores from Husnicioara (Mehedinți Department). Complexul Muzeal județean Bistrița-Năsăud, Studii și cercetări, Geologie-Geografie, 8: 73-86, Bistrița
70. Barbu, O., Ţerban, S., Codrea, V., Fărcaș, C., 2003: Désastre induite par le phénomène torrentiel à Valea Lăpușnicului (le Parc National de Retezat). Complexul Muzeal județean Bistrița-Năsăud, Studii și cercetări, Geologie-Geografie, 8: 99-106, Bistrița.
71. Ionică, M., Traistă, E., Matei, A., Oprișoreanu, A., Codrea, V., Barbu, O., 2003: Surface waters biological activity assesment on the Jiului Valley area: a case study. Complexul Muzeal județean Bistrița-Năsăud, Studii și cercetări, Biologie, 8: 97-107, Bistrița
72. Petrescu, I., Codrea, V., 2003 : Quelques considérations concernant la microflore du Paléocène supérieur de Jibou (département de Sălaj) et ses significations. Contribuții Botanice, XXXVIII, (1): 163-165, Cluj-Napoca.
73. Traistă, E., Codrea, V., Barbu, O., Ionică, M., 2003: Analiza ambientală a impactului surselor de poluare generate de exploatarea ligniștilor din perimetrul Jilț, Județul Gorj. Oltenia, Studii și comunicări, Științele naturii, XIX: 13-18, Craiova.
74. Codrea, V., Dica, P., Fărcaș, C., Barbu, O., 2003: Late Cretaceous-Early Miocene formations from Alba Iulia – Sebeș area (Transylvanian Depression, Alba district). Oltenia, Studii și comunicări, Științele naturii, XIX: 22-27, Craiova.
75. Traistă, E., Ionică, M., Codrea, V., Barbu, O., 2003: Correlations between the air pollution and the rainfall composition in Jiului Valley area. *Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Biologia*, XLVIII, 2: 95-100, Cluj-Napoca.
76. Petrescu I., Codrea, V., 2003: Semnalarea unui paleomediu lacustru în Paleocenul din nord-vestul României. Argessis, Studii și comunicări, Seria Științele naturii XI: 27-33, Pitești.
77. Bedolean, H., Codrea, V., 2003: Problematica siturilor geologice protejate din jud. Alba. Environment & Progress (ed.: I. Petrescu) : 45-50, Cluj-Napoca.
78. Codrea, A., V., Petrescu, I., Gheerbrant, E., Baciu, C., Petrescu, M., R., Dica, P., Săsăran, E., Fărcaș, C., Săsăran, L., Barbu, O., Fati, V., 2003: Paleocenul din Grădina Botanică Jibou- o raritate în patrimoniul geologic al României. Environment & Progress (ed.: I. Petrescu) : 105-114, Cluj-Napoca.
79. Botez, C., Ștefănescu, E., Varvara, E., Ștefanovici, M., Petrescu, I., Codrea, V., Barbu, O., Baciu, C., & Ștefănescu, D., 2003: Impactul asupra mediului a forajelor de explorare- exploatare pentru gaz metan în Bazinul Transilvaniei. Environment & Progress (ed. : I. Petrescu) : 67-71, Cluj-Napoca.
80. Dincă, I., Petrescu, I., Barbu, O., Codrea, V., 2003: Stocarea subterană a gazelor naturale și raportul cu mediul ambiant- o privire de ansamblu. Environment & Progress (ed.: I. Petrescu) : 191-196, Cluj-Napoca.
81. Codrea, V., Barbu, O., Petrescu, I., Fărcaș, C., 2003: Surse potențiale de poluare în forajul și exploatarea gazelor naturale din Bazinul Transilvaniei. Lucrările științifice ale simpozionului internațional „Universitaria ROPET 2003”, Ecologie și protecția mediului: 68-73, Petroșani.
82. Barbu O., Codrea V., Ţerban S., 2004: Landscape restoration of the area affected by the sterile dump in the Lotrului Valley Basin, Drobeta XIV, Seria Științele naturii, Ed. MJM, p. 99 - 103, Craiova
83. Codrea V., Serețan V., 2004: A Middle Miocene dolphin from Domașnea (Caransebeș-Mehadia Miocene Basin). *Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Geologia*, XLIX, 2: 3-10, Cluj-Napoca.
84. Codrea V., Barbu O., 2004: The wild boar from the Subpiatră Pleistocene. Complexul Muzeal județean Bistrița-Năsăud, Studii și cercetări, Geologie-Geografie, 9: 61-71, Bistrița.
85. Fărcaș C., Codrea V., 2004: Evolution of Knowledge on Paleogene Land Formations from the NW border of the Transylvanian Basin. Complexul Muzeal județean Bistrița-Năsăud, Studii și cercetări, Geologie-Geografie, 9: 13-46, Bistrița.
86. Codrea V., Popescu A., 2004: On some Pliocene and Lower Quaternary rhinoceros currate at the Oltenia Museum. Oltenia, Studii și comunicări, Științele naturii, XX: 15-26, Craiova.
87. Codrea V., Traistă E., Rebrășoreanu M., Ionică M., Barbu O., 2004: Water pollution factors and related counteraction in South Jilț lignite open pit (Gorj district). Oltenia, Studii și comunicări, Științele naturii, XX: 33-36, Craiova.
88. Barbu O., Petrescu I., Codrea V., 2004: Incidenta lucrărilor de foraj pentru gaze naturale din Bazinul Transilvaniei asupra mediului. Argessis – Studii și comunicări – Seria Științele Naturii, XII: 155-162, Pitești.

89. Barbu, O., Culic, A., Petrescu, I., **Codrea, V.**, Ștefanovici, M., Dincă, I., 2004: Considerații privind o nouă tehnologie de procesare a deșeurilor specifice activităților de foraj-extracție pentru gaze naturale în vederea stocării finale în depozitul Ogra (jud. Mureș). In: I Petrescu, A. Ozunu (edts), Environment – Research, Protection and Management/ Technological Disaster Management (ELSEDIMA), 2/2004: 23-26, Cluj-Napoca.
90. **Codrea V.**, 2004: Dinosaurii din România: cunoaștere și protecție. In: I Petrescu, A. Ozunu (edts), Environment – Research, Protection and Management/ Technological Disaster Management (ELSEDIMA), 2/2004: 91-98, Cluj-Napoca.
91. Ristoiu, D., Culea, I., Petrescu, I., Barbu, O., **Codrea, V.**, Ștefanovici, M., 2004, Analytical Methods for the Determination of Petroleum Hydrocarbons in Soil. In: I Petrescu, A. Ozunu (edts), Environment – Research, Protection and Management/ Technological Disaster Management (ELSEDIMA), 2/2004: 255-262, Cluj-Napoca.
92. Petrescu, I., **Codrea, V.**, Barbu, O., Baciu, C., Varvara, E., Ștefanovici, M., 2004, Riscuri potențiale legate de lucrările de explorare și exploatare a gazului metan în Transilvania. In: I Petrescu, A. Ozunu (edts), Environment – Research, Protection and Management/ Technological Disaster Management (ELSEDIMA), 2/2004: 425-430, Cluj-Napoca.
93. Dincă I., Varvara E., Petrescu I., **Codrea V.**, Barbu O., Roșu D., 2005: Experimente de co-incinerare ale detritusului și fluidelor reziduale de foraj la Combinatul de ciment Hoghiz Lafarge. Buletinul Universității Petrol-Gaze din Ploiești, LVII, Serie Tehnică, nr. 2/2005: 86-89, Ploiești.
94. **Codrea V.**, Dica P., 2005: Upper Cretaceous-lowermost Miocene lithostratigraphic units exposed in Alba Iulia-Sebeș-Vînțu de Jos area (SW Transylvanian basin). Studia Universitatis Babes-Bolyai, Geologia, 50 (1-2): 19-26, Cluj-Napoca.
95. Iamandei E., Iamandei S., **Codrea V.**, 2005: *Telephragmoxylon transsylvaniaicum* sp. nov. (Cheirolepidiaceae), in Latest Cretaceous from Oarda-Lancrăm and Râpa Roșie, Romania. Studia Universitatis Babes-Bolyai, Geologia, 50 (1-2): 41-52, Cluj-Napoca.
96. **Codrea V.**, 2005: The extinct *Coelodonta antiquitatis* (*Perissodactyla, Mammalia*) from Romania: repertory of sites. Complexul Muzeal județean Bistrița-Năsăud, Studii și cercetări, Geologie-Geografie 10: 9-28, Bistrița.
97. Fărcaș C., **Codrea V.**, 2005: „La Grande Coupure”, main Cenozoic event. Complexul Muzeal județean Bistrița-Năsăud, Studii și cercetări, Geologie-Geografie 10: 29-33, Bistrița.
98. **Codrea V.**, Traistă E., Barbu O., Ionică M., 2005: The environmental impact of the waste storage from Blaj (Alba district). Complexul Muzeal județean Bistrița-Năsăud, Studii și cercetări, Geologie-Geografie 10: 97-100, Bistrița.
99. **Codrea V.**, Barbu O., Rebrășoreanu M., Traistă E., 2005: Géologie et exploitation des travertins en Roumanie. Drobeta XV: 6-18, Drobota Turnu-Severin.
100. Fărcaș C., **Codrea V.**, 2005: Dâncu formation (Rupelian): an exemple of land/marine transition from Transylvanian Depression, DROBETA XV, Seria Științele Naturii, Ed. Universitaria Craiova : 33 – 37, Drobota Turnu Severin
101. **Codrea V.**, Barbu O., Rebrășoreanu M., Traistă E., 2005: Géologie et exploitation des travertins en Roumanie. DROBETA XV, Seria Științele Naturii, Ed. Universitaria Craiova: 38 – 50, Drobota Turnu Severin
102. Barbu O., Culic A., Petrescu I., **Codrea V.**, Ștefanovici M., 2005: Solidificarea-stabilizarea deșeurilor industriale speciale. Environment-Research, Protection and management, Technological Disaster Management (ELSEDIMA) (C. Baciu & A. Ozunu eds.), 4/2005: 41-45, Cluj-Napoca.
103. Prida T., Petrescu I., **Codrea V.**, Barbu O., Giurgiu N., G. Miklos, 2005: Sistem integrat de management al riscului pentru exploataările de sare din România: tehnologii de monitorizare-prognozare și plan de prevenire a dezastrelor la exploataările de sare de la Ocna Dej, Prajd și Ocna Mureș. Environment & Progress 5/2005 (I. Petrescu & Gr. Vlad eds.): 343-351, Cluj-Napoca.
104. Petrescu I., **Codrea V.**, 2005: Contributions à la connaissance de la paléobotanique et palynologie de la Formation d'Ocenele Mari (Département de Vâlcea, Roumanie). Contribuții Botanice, XL: 293-300, Cluj-Napoca.
105. **Codrea V.**, 2006: Neogene baleen whales (*Cetacea: Mysticeti*) from Transylvania and Oltenia. Studii și cercetări, Geology-Geography, 11: 9-16, Bistrița.
106. **Codrea V.**, Iuga G., 2006: A mastodon (*Proboscidea, Mammalia*) finding at Firiteaz (Arad district). Studii și cercetări, Geology-Geography, 11: 17-26, Bistrița.
107. **Codrea V.**, Suster C., 2006: A mammoth (*Proboscidea, Mammalia*) discovery in the Siret riverbed near Galați. Studii și cercetări, Geology-Geography, 11: 27-32, Bistrița.

108. Barbu O., Traistă E., **Codrea V.**, Rebrășoreanu M., Don M., 2006: Environment changes induced by the Pliocene coal mining at Lupoia open pit (Gorj district). Studii și cercetări, Geology-Geography, 11: 77-82, Bistrița.
109. Prida T., Petrescu I., **Codrea V.**, Barbu O., Har N., Giurgiu N., 2006: Fenomene de instabilitate manifestate la minele de sare din România ca urmare a stresului zăcământului: consecințe asupra exploatarii și mediului, cu date mineralogice din zăcământul Slănic Prahova. Environment & Progress, 2006: 526-533, Cluj-Napoca.
110. Har N., Barbu O., **Codrea V.**, Petrescu I., 2006: New data on the mineralogy of the salt deposit from Slănic Prahova (Romania). Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia, 51 (1-2): 29-33 Cluj-Napoca.
111. Dica P.E., **Codrea V.**, 2006: On the *Hybodus* (Euselachii) from the Early Jurassic of Anina (Caraș-Severin district, Romania). Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia, 51 (1-2): 51-54, Cluj-Napoca.
112. Rebrășoreanu M., **Codrea V.**, Barbu O., 2006: Studies on the Șușița granitoids mined at Meri open-pit (Gorj District), Drobeta, Seria Științele Naturii, XVI: 47-50, Editura Universitară Craiova, Drobeta Turnu Severin, ISSN 1841 – 708
113. **Codrea V.**, Barbu O., 2006: Factori de risc în exploatarea ligniștilor plioceni din aria complexului energetic Rovinari, jud. Gorj. Environment & Progress, 8: 77-82, Cluj-Napoca.
114. **Codrea V.**, Barbu O., Petrescu I., Meilescu C., 2007: Impactul ambiental al exploatarii cărbunilor plioceni din județul Mehedinți. Environment & Progress, 9/2007: 143-147, Cluj-Napoca.
115. Rebrășoreanu M., **Codrea V.**, Barbu O., Codrea A., 2007: Geological hazards detection and evaluation in Lonea-Defor. Environment & Progress, 9/2007: 429-434, Cluj-Napoca.
116. **Codrea V.**, Ursachi L., 2007: The Sarmatian vertebrates from Drăxeni (Moldavian Platform). Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia, 2007, 52 (2): 19-28, Cluj-Napoca.
117. **Codrea V.**, Diaconu F., 2007: *Mammuthus borsoni* (HAYS 1834) from the Early Pliocene of Husnicioara (Mehedinți district, Romania). Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia, 2007, 52 (2): 73-77, Cluj-Napoca.
118. Dica P., **Codrea V.**, Diaconu F., 2007: Pliocene fish at Husnicioara (Mehedinți district). Studii și cercetări, Geology-Geography, 12: 35-37, Bistrița.
119. Giurea E., **Codrea V.**, 2007: Pliocene vegetation changes recorded at Berbești-West open pit (Vâlcea district). Studii și cercetări, Geology-Geography, 12: 29-34, Bistrița.
120. **Codrea V.**, Mărginean R., 2007: A catalogue of fossil vertebrates from Aiud Natural Sciences Museum. Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii, XXIII/2007: 177-186, Craiova.
121. Curișecă A., **Codrea V.**, 2007: A new mammouth finding in Dobrogea. Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii, XXIII/2007: 187-189, Craiova.
122. Keri A., **Codrea V.**, Barbat D., 2007: Evolution of the atmospheric composition in Alba Iulia town (2003 – 2006). Environment & Progress, 11: 262-266, Cluj-Napoca.
123. Rebrășoreanu M., **Codrea V.**, Barbu O., 2007: O alunecare de teren în perimetru localității Cincis-Cerna (*A landslide at Cincis-Cerna*). Environment & Progress, 11: 397-400, Cluj-Napoca.
124. Codrea A., Barbu O., **Codrea V.**, 2007: A walnut from the Dej Tuff (Middle Miocene) at Tiocu de Jos (Cluj district). Contribuții Botanice, XLII: 111-114, Cluj-Napoca.
125. Ursachi L., **Codrea V.**, 2008: Date asupra descoperirii de *Mammuthus trogontherii* (Pohlig, 1855) (Proboscidea, Mammalia) de la Roșiești (Vaslui). Acta Musei Tutoveneis, III: 180-187, Bârlad.
126. Brașovan A., **Codrea V.**, 2008: Data on coal dumps retrieving in Petrosani Basin using sea buckthorn (*Hippophae rhamnoides*). Analele Universitatii din Oradea, Fascicula Biologie, XV: 17-21, Oradea.
127. Brașovan A., **Codrea V.**, 2008: Some data concerning the closure and ecological rehabilitation of Uricani coal aftertreatment station. Studii și cercetări, Geology-Geography, 13: 41-45, Bistrița.
128. **Codrea V.**, Ștefănescu I., 2008: The Mociu meteorite in the Aiud Natural Science Museum. Studii și cercetări, Geology-Geography, 13: 5-9, Bistrița.
129. **Codrea V.**, 2008: A fossil-bearing „Feleacu concretion” in Vâlcele (Cluj district). Studii și cercetări, Geology-Geography, 13: 19-22, Bistrița.
130. Margin C., **Codrea A. V.**, Barbu O., 2008: Radioactivity of the Neogene coal mined at Sarmasag (Salaj district). Studii și cercetări, Geology-Geography, 13: 31-40, Bistrița.
131. **Codrea V.**, 2008: Wooly mammoth scattered findings from the Danube riverbed near Călărași. Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii, XXIV/2008: 267-270, Craiova.
132. Fărcaș C., **Codrea V.**, 2008: Overview on the Eocene/Oligocene boundary formations bearing mammals in northwestern Transylvania. Drobeta, Seria Științele Naturii, XVIII: 24-32, Editura Universitară Craiova, Drobeta Turnu Severin, ISSN 1841 – 708
133. Barbu O., **Codrea V.**, 2008: New Sarmatian plants from the former Iris open pit in Cluj-Napoca. Drobeta, Seria Științele Naturii, XVIII: 7-11, Editura Universitară Craiova, Drobeta Turnu Severin, ISSN 1841 – 708.

134. Codrea V., Murzea-Jipa C., Venczel M., 2008: A Sauropod vertebra at Rapa Rosie (Alba district). *Acta Palaeontologica Romaniae*, VI (2008): 43-48, Iasi.
135. Codrea A. V., 2008: Fossil Proboscideans in Inner Carpathian Area (Romania). *Sargetia, Acta Musei Devensis, Series Scientia Naturae*, XXI: 26-35, Deva.
136. Morărescu R.G., Codrea A.V., 2009: Basiliu Basiota – un entuziasmat al geologiei secolului XIX. *Academia Română, Comitetul Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii*, Noema, III : 483-493, Cluj-Napoca.
137. Brașovan A., Codrea V., 2009: Managementul haldeelor de steril și regenerarea vegetației-spontanee și în culturi experimentale în Bazinul Petroșani. *Acta Musei Tutovensis*, IV: 113-137, Bârlad.
138. Rusz O., Codrea V., Barbu O., 2009: Estimation of mean annual temperatures in Ocna Dej Formation (Middle Badenian) at Prajd based on Coexistence Approach Method. *Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii*, XXV: 337-342, Craiova.
139. Codrea V., Margin C., 2009: The environments of the Uppermost Miocene vertebrates from Dersida (northwestern Rumania, Salaj district). *Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii*, XXV: 385-390, Craiova.
140. Brașovan A., Codrea V., Mândroc V., Câmporean R., Olah N., 2009: The content determination of calcium, magnesium and ascorbic acid in sea buckthorn fruits at Vulcan coal dump. *Analele Universității din Oradea, Fascicula Biologie*, XVI/2: 40-42, Oradea.
141. Brașovan A., Câmporean R., Codrea V., Ristoiu D., 2009: Les voies collectrices de l'eau des canaux pour la collecte de la préparation Uricani. *Studii și cercetări, Biology*, 14: 105-115, Bistrița.
142. Morărescu G., Codrea A.V., 2009: Geological Research in Inner-Carpathian Romania up to the 19th Century. *Philobiblon*, XIV: 229-249, Cluj-Napoca.
143. Morărescu G.-R., Codrea A.V., 2009: Ecological Observations in the Writings of a 19th Century Enthusiastic Naturalist: Basiliu Basiota. *Philobiblon*, XIV: 301-311, Cluj-Napoca.
144. Codrea V., Morărescu G., 2008: *Catalogus Raritatum et Benefactorum*, A Representative Manuscript from the Beginnings of the Museum of Natural Sciences in Aiud. *Philobiblon*, XIII: 583-593, Cluj-Napoca.
145. Stoican I., Aninoiu D., Codrea V., Barbu O., 2010. Tectonics of Plio-Pleistocene coal-bearing deposits from Motru-Jiu area. *Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii*. Tom. 26, 2/2010: 271-276, Craiova.
146. Codrea V., Ursachi L., 2010. The Pleistocene steppe bison (*Bison priscus*, Bovidae, Mammalia) from Movileni (Vaslui District). *Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii*. Tom. 26, 2/2010: 281-286, Craiova.
147. Codrea A.V., Diaconu F., 2010. Borson's mastodon (*Mammuthus borsoni*) find in Hurducești, Mehedinți District. *Drobeta, Seria Științele Naturii*, XX: 7-12, Turnu Severin.
148. Barbu O., Codrea V., 2010. The Seciuri landslide: a case study in Oltenia. *Drobeta, Seria Științele Naturii*, XX: 13-19, Turnu Severin.
149. Codrea V., Ursachi L., Bejan D., 2010: Late Miocene vertebrates from Pogana (Scythian Platform). *Analele Universității „Al. I. Cuza”, Geologie, Special Issue*: 109. Iași.
150. Ursachi L., Bejan D., Codrea A.V., 2011: Prezența elanului (*Alces alces* Linnaeus) la Movileni, județul Vaslui. *Acta Musei Tutovensis*, VI: 160-164, Bârlad.
151. Petean I., Arghir G., Brașovan A., Codrea V., Câmporean R., Hosu-Prack A.G., 2011. Distribuția mineralelor în cenușa de huilă de la termocentrala Paroșeni. *Știință și Inginerie*, an XI, 19 (2011): 539-548.
152. Codrea A. V., Morărescu G.-R., Săsăran L., 2011. Aspects of Antal Koch's Activity Depicted by His Correspondence. *Philobiblon*, XVI, 1: 133-142, Cluj-Napoca.
153. Andreescu, I., Codrea, V., Enache, C., Lubenescu, V., Munteanu, T., Petculescu, Al., Știucă, E., Terzea, E., 2011. Reassessment of the Pliocene/Pleistocene (Neogene/Quaternary) boundary in the Dacian Basin (Eastern Peratethys), Romania. *Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii*, 27, 1: 197-220, Craiova.
154. Brașovan, A., Mândroc, V., Câmporean, R., Petean, I., Codrea, V., Arghir, G. 2011. Calcium and magnesium content in brier (*Rosa canina* L.) fruits at the „Campul lui Neag” (Hunedoara County, Romania). *Analele Universității din Oradea - Fascicula Biologie*, Tom. XVIII, Issue: 1, 2011: 5-9, Oradea.
155. Codrea, A.V., Morărescu, G.R., Săsăran, L., 2011. Retrieved Antal Koch's unpublished documents. *Studii și cercetări, Geology-Geography*, 16: 57-67, Bistrița.
156. Codrea, A.V., Bejan, D., Ursachi, L., Solomon, Al., 2011. Upper Pleistocene vertebrates from Zorleni-Dealul Bour (Vaslui District). *Studii și cercetări, Geology-Geography*, 16: 69-79, Bistrița.
157. Brașovan, A., Câmporean, R., Codrea, V., 2011. Phénomènes géomorphologiques de contrôle morphologique des décharges des exploitations à charbon de Lupeni (Hunedoara). *Studii și cercetări, Geology-Geography*, 16: 81-90, Bistrița.
158. Morărescu, G.-R., Codrea A.V., 2011. Informații mineralogice din secolul XVIII privind teritoriul României în opera lui Luigi Ferdinando Marsigli, „Danubius Pannonicus Mysicus”. *Studii și Comunicări/DIS*, IV: 89-94, București.

159. **Codrea, V.**, Diaconu, F., 2011. *Anancus arvernensis* (Mammalia: Proboscidea) at Fântâna Domnească (Mehedinți District). Drobeta, Seria Științele Naturii, XXI: 7-12.
160. **Codrea, V.A.**, Solomon, Al., 2011. The giant deer *Megaloceros giganteus* (Cervidae, Mammalia) at Seleuş (Mureş District). Marisia, Studii și materiale, Științele Naturii, XXXI: 103-107, Tg. Mureş.
161. Sava, G.M., **Codrea, A.V.**, 2012. Upper Miocene rhinoceros partial skeleton from Mânzați, Vaslui District: preliminary data. Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii, 28, 1: 215-220, Craiova.
162. **Codrea, V.A.**, Solomon, Al., 2012. Peculiar fossilization and taphonomy in Maastrichtian terrestrial deposits of Pui (Hateg Basin, Romania). Studii și cercetări, Geology-Geography, 17: 51-69, Bistrita.
163. Horga M., **Codrea, V.**, 2012. Cercet. St. Dr. Ioan Chintauan la 70 de ani. Studii și cercetări, Geology-Geography, 17: 5-12, Bistrita.
164. **Codrea V.**, Barbu O., 2012. The shale gas as a new energetic option: advantages vs. risks. Drobeta, Seria Științele Naturii, XXII: 5-8, Drobeta Turnu Severin.
165. **Codrea V.**, Rățoi G.B., Ursachi L., Solomon Al., Brânzilă M., 2013. The Pleistocene of Simila open pit (Scythian Platform, Romania). Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii, 29, 1: 19-29, Craiova.
166. Dumbravă M., **Codrea V.**, Solomon Al., Andrei R., 2013: Hind leg myology of the euornithischian dinosaur Zalmoxes shquiperorum from the Latest Cretaceous (Maastrichtian) of the Hațeg Basin, Romania: Preliminary Data. Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii, 29, 2: 7-18, Craiova.
167. Aninoiu D., **Codrea A.V.**, Barbu O., 2013: Study of landslides in Pinoasa coal open-pit (Oltenia, Gorj County). Studii și cercetări, Geology-Geography, 18: 37-45, Bistrița.
168. Margin C., **Codrea V.**, Barbu O., 2013: Radioactivity of the coal combustion ash at Sărmășag (Northwestern Romania). Studii și cercetări, Geology-Geography, 18: 47-52, Bistrița.
169. Prociuc M., **Codrea V.**, 2014: Archaeozoology and palaeontology of the Subpiatră Cave (Bihor County, Romania). ReDIVA II/2014: 11-27, Cluj-Napoca.
170. **Codrea A.V.**, Rățoi B.G., Hiru G., Ursachi L., 2014: A Lower Sarmatian small-sized dolphin (Mammalia: Cetacea, Odontoceti) at Basarabi (Suceava District). Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii, 30,2: 15-20.
171. Solomon Al., **Codrea V.**, 2015: Some Maastrichtian vertebrates from fluvial channel fill deposits at Pui (Hateg Basin). *Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii.* 31, 2: 26-36.
172. **Codrea, V.**, Venczel, M., 2016: A Middle Miocene rhinoceros find in Transylvania: 19th century forgotten correspondence. Studia UBB Geologia, 60 (1): 43-47.
173. Solomon, Al., Fărcaș, C., Dumbravă, M., **Codrea, V.**, 2016. Mesozoic multituberculates from Europe: an overview. Studii și cercetări, Geology-Geography, 20: 7-22, Bistrița.
174. Rățoi, B.G., **Codrea, A.V.**, Ursachi, L., 2016: Sedimentological study of the sandy fluvial deposits from the Khersonian of Vladia open pit (Vaslui County). Studii și cercetări, Geology-Geography, 20: 23-31, Bistrița.
175. Ursachi, L., **Codrea, V. A.**, Ratoi, B. G., Venczel, M., Farcas, C., 2016. Miocene geological-paleontological protected sites and areas in Vaslui County : new proposals. *Scientific Bulletin Series D : Mining, Mineral Processing, Non-Ferrous Metallurgy, Geology and Environmental Engineering*, 30(1):79-89. Retrieved from <http://search.proquest.com/docview/1799026878?accountid=136549>

C. Foreign reviews

1. Givulescu R., **Codrea V.**, Vremir M., 1995: A new contribution to the knowledge of Romanian fossil flora. *Acta Paleobotanica*, 35 (2): 233-236, Krakow.
2. **Codrea V.**, 1996: Miocene rhinoceroses from Romania: an overview. *Acta zoologica Cracoviensia*, 39 (1): 83-88, Krakow.
3. Vremir M., **Codrea V.**, Farkas B., 1997: *Trionyx stiriacus* Peters, 1855 (Reptilia, Testudines) from the Sarmatian (Middle Miocene) of Minisu de Sus (Romania). *Annales Historium-Naturais Museis Nationalis Hungarici*, 89: 43-52, Budapest.
4. **Codrea V.**, Dimitriević V., 1997: *Stephanorhinus* cf. *hundsheimensis* (Toula) (Rhinocerotidae, Mammalia) iz Trlice kod Pljevlja (Crna Gora). / *Stephanorhinus* cf. *hundsheimensis* (Toula) (Rhinocerotidae, Mammalia) from Trlica near Pljevlja (Montenegro). *Annales Geologiques de la Peninsule Balkanique*, 61/2: 161-177, Belgrade.
5. Reichenbacher B., **Codrea V.**, 1999: Fresh- to brackish water fish faunas from continental Early Oligocene deposits in the Transylvanian Basin (Romania). *Bulletin de l'Institut Royal de Sciences Naturelles Belgique*, Sciences de la Terre, 69: 197-207, Bruxelles.
6. Chira C., Filipescu S., **Codrea V.**, 2000: Palaeoclimatic evolution in the Miocene from the Transylvanian Depression reflected in the fossil record. in Hart M.B. (edit.) Climates: Past and Present, Geological Society of London, Special Publication, 181: 55-64, London.

7. Givulescu R., Barbu O., Codrea V., 2002: The Sarmatian Flora from Minisu de Sus, Romania. *Documenta naturae*, 144, 35 p., München.
8. Codrea, V., Ciobanu, R., 2003: Date asupra unor resturi de rinocer din Pleistocenul mediu de la Peștera din Dealul Sprenghiului (Gesprengberg) – Brașov aflată în colecțiile Muzeului de Științe Naturale din Sibiu. *Naturwissenschaften Forschungen über Siebenbürgen VII/ Studii și Comunicări Muzeul de Istorie Naturală Sibiu* 28: 261-267, Heidelberg, Sibiu.
9. Codrea V., Barbu O., Bedelean H., 2007 : Middle Miocene diatomite-bearing formations from Western Romania. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, XXXX : 21-30, Athens.
10. Bedelean H., Codrea V., Barbu O., 2007 : Geological and mineralogical characterization of some zeolitized tuffs from NWrn Transylvania, Romania. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, XXXX : 666-675, Athens.
11. Codrea V., Barbu O., Jipa-Murzea C., 2010: Upper Cretaceous (Maastrichtian) landvertebrate diversity in Alba District (Romania). *Bulletin of the Geological Society of Greece* (Proceedings of the 12th International Congress, Patras):, XLIII, 2: 594-601, Patras.
12. Codrea V., Solomon Al., Fărcaș C., Barbu O., 2013: On some local restricted Maastrichtian environments of the "Hațeg Island" (Transylvania, Romania). *Bulletin of the Geological Society of Greece*, Proceedings of the 13th International Congress, Chania, Sept. 2013, XLVII, 1: 82-91, Chania.
13. Prociuc M., Codrea V., 2015: Osteological evidence of butchering technique found in the Neolithic site of Frunțișeni (Vaslui County). *Journal of Archaeological Science: Reports*, 3: 571-580

D. Romanian volumes

1. Petrescu I., Nicorici E., Codrea V., 1982: Contributions paléobotaniques-palynologiques concernant le Pontien du bassin Lugoj. In: Simpozionul de palinologie-paleobotanică: 67-70, Cluj.
2. Bucur I.I., Codrea V., 1984: Données nouvelles concernant l'âge des calcaires de Valeapai (Banat). In: 75 years of the Laboratory of paleontology, University of Bucharest: 99-110, București.
3. Codrea V., Şuraru N., 1989: Über einen Amynodontiden: "*Cadurcodon*" *zimborensis* n. sp. in den Zimborer-Schichten von Zimbor, kreis Salaj im Nord-Westen des Transylvanian Beckens. In: The Oligocene from the Transylvanian Basin: 319-338, Cluj-Napoca.
4. Codrea V., 1989: Oligocene Indricotheriids (Perissodactyla, Mammalia) from Transylvania: new evidence. In: The Oligocene from the Transylvanian Basin: 313-318, Cluj-Napoca.
5. Codrea V., Laslo-Faur Al., Dudaş C., 1991: Gigantic suid: *Listriodon* aff. *lockharti* (Pomel) from the sarmatian Diatomitic-Tuffaceous Complex at Minișu de Sus (Tăut, Arad District). In: The Volcanic Tuffs from the Transylvanian Basin: 93-102, Cluj-Napoca.
6. Codrea V., Laslo-Faur Al., Dudaş C., Hosu Al., Barbu O., 1991: The first Romanian record of *Deinotherium levius* JOURDAN from the Sarmatian Diatomitic-Tuffaceous Complex at Minișu de Sus (Tăut, Arad District). In: The Volcanic Tuffs from the Transylvanian Basin: 103-109, Cluj-Napoca.
7. Ghergari L., Bedelean I., Codrea V., Hosu Al., Berekmeri L., 1991: Additional data on the lithological nature of the "Volcanic Tuffs" (Liassic) at Șuncuiuș (Pădurea Craiului Mountains). In: The Volcanic Tuffs from the Transylvanian Basin: 357-363, Cluj-Napoca.
8. Codrea V., 1994: A tapir from the Pontian coal deposits at Sărmașag (Sălaj County). In: The Miocene from the Transylvanian Basin-Romania: 97-104, Cluj-Napoca.
9. Codrea V., 1994: A priority issue: *Deinotherium proavum* Eichwald or *Deinotherium gigantissimum* Stefanescu? In: : The Miocene from the Transylvanian Basin-Romania: 105-110, Cluj-Napoca.
10. Codrea V., 1995: Evoluția, semnificatiile stratigrafice și descrierea monografică a Ceratomorfelor din Romania. Rezumatul Tezei de doctorat, Universitatea "Babeș-Bolyai", 43 pag., Cluj Napoca.
11. Vremir M., Ridush B., Codrea V., 2000: The Late Pleistocene Vertebrate Taphocenosis of Bukovinka Cave (Western Ukraine): Preliminary Results. In : Karst Studies and problems : 2000 and Beyond, Proc. of Friends of Karst, Theoretical and Applied Karstology and IGCP 448, 158-161, Cluj-Napoca.
12. Codrea V., Barbu O., Fărcaș C., 2001: O propunere de rezervație geologică-paleontologică în județul Alba. Simpozion științific internațional „Universitaria Ropet”, 18-20 octombrie 2001, Vol.: Ecologie și protecția mediului (8): 135-138, Petroșani.
13. Codrea V., Hosu Al., 2001: The Paleocene-Eocene formations and the Eocene/Oligocene boundary in the Jibou Area (Salaj Country). In: 4 th Regional Meeting of IFAA, Field Guide (eds: I.I. Bucur, S. Filipescu, E. Sasaran): 93-107, Cluj-Napoca.
14. Bucur I.I., Baciu C., Hosu Al., Codrea V., 2001: Eocene red algae and paleocene charophytes of Jibou area. In: 4 th Regional Meeting of IFAA, Field Guide (eds: I.I. Bucur, S. Filipescu, E. Sasaran): 209-221, Cluj-Napoca.

15. Codrea A.V., Săsăran E., Dica P., 2002: Vurpăr (Vințu de Jos, Alba district). In: The 7th European Workshop of Vertebrate Palaeontology, Sibiu, Romania, Abstracts volume and Excursions Field Guide: 60-62, Sibiu.
16. Codrea V. A., Dica P., Săsăran E., Hosu Al., 2002: First post-conference fieldtrip: Sibiu-Alba Iulia-Cluj Napoca-Jibou. In: The 7th European Workshop of Vertebrate Palaeontology, Sibiu, Romania, Abstracts volume and Excursions Field Guide: 71-76, Sibiu.
17. Codrea V., Barbu O., Roșu D., Traistă E., 2004: The Gas Field Nocrich (South of the Miocene Basin of Transylvania). Lucrările științifice ale simpozionului internațional multidisciplinar „Universitaria ROPET 2003”, Ingineria mediului și ecologie și reabilitarea zonelor afectate: 146-149, Petroșani.
18. Kazar E., Vremir M., Codrea V., 2004: Dolphin remains (Cetacea: Odontoceti) from the Middle Miocene of Cluj-Napoca, Romania. Acta Paleontologica Romaniae (Codrea V., Petrescu I., Dica P. Eds), 4: 179-189, Cluj-Napoca.
19. De Lapparent de Broin, Murelaga Bereikua X., Codrea V., 2004: Presence of Doryctidae (Chelonii, Pleurodira) in the Earliest Tertiary of the Jibou Formation, Romania: palaeobiogeographical implications. Acta Paleontologica Romaniae (Codrea V., Petrescu I., Dica P. Eds), 4: 203-215, Cluj-Napoca.
20. Petrescu I., Codrea V., 2004: The signification of the Paleocene microflora from Jibou (Sălaj district) for the Paleogene palynological heritage of Romania. Acta Paleontologica Romaniae (Codrea V., Petrescu I., Dica P. Eds), 4: 351-360, Cluj-Napoca.
21. Popa M. E., Barbu O., Codrea V., 2004: Aspects of Romanian Early Jurassic palaeobotany and palynology. Part V. *Thaumatopteris brauniana* from Șuncuiuș. Acta Paleontologica Romaniae (Codrea V., Petrescu I., Dica P. Eds), 4: 361-367, Cluj-Napoca.
22. Codrea V., Petrescu I., Barbu O., Traistă E., Rebrișoreanu M., 2005: Aprecieri preliminare privind evoluția paleoambientală a Dacianului din aria extracarpatică. Lucrările științifice ale Simpozionului internațional multidisciplinar „Universitaria Simpro 2005”, Ingineria mediului: 111-113, Universitatea Petroșani.
23. Codrea A. V., Venczel M., Popa E., 2005: New finding of *Mammuthus praeotypicum* (*Proboscidea, Mammalia*), a zygodont mastodon from Păgaia (NW Romania). Acta Palaeontologica Romaniae, V (2005): 67-71, București.
24. Bucur I., Codrea V., 2008: 4. Calcarele Cretacicului Inferior de la Bettia și depozitele plio-pleistocene cu vertebrate din carstul acestora. In: Repere geologice în Apuseni și sud-vestul Carpaților Meridionali (I. Bucur, coord.): 93-101, Cluj-Napoca.
25. Codrea V., 2008: Depozitele cu dinozauri din Bazinul Hațeg. In: Repere geologice în Apuseni și sud-vestul Carpaților Meridionali (I. Bucur, coord.): 211-215, Cluj-Napoca.
26. Codrea V.A., Morărescu G.-R., Forray E., 2009: *Catalogus Raritatum et Benefactorum*, un manuscris reprezentativ din perioada de început a Muzeului de Științele Naturii din Aiud. Hermeneutica Bibliothecaria, Antologie Philobiblon, (IV), (eds. : Căpâlneanu A.M., Crișan C, Kiraly I.V., Popa C., Soare R.): 166-176, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca.
27. Morărescu G., Codrea V., 2009: Preocupări pentru cunoașterea și protecția naturii în scările unui entuziasmat naturalist al secolului XIX: Basiliu Basiota. Hermeneutica Bibliothecaria, Antologie Philobiblon, (IV), (eds.: Căpâlneanu A.M., Crișan C, Kiraly I.V., Popa C., Soare R.): 311-319, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca.
28. Solomon A., Miclea A., Codrea V., Bucur I., 2010: Paleogene limestone pebbles and blocks from Rapa Rosie (Jud. Alba). 1st International Geosciences Student Conference, Bucharest 22-24 April, Abstracts: 400-404.
29. Barbu O., Codrea V., 2010: L'energie et le développement soutenable. In: Sustainable development: utopia or reality? (V. Rebreanu ed.). Conferința internațională dezvoltare durabilă: utopie sau realitate. Universitatea Babes-Bolyai, 9 octombrie 2010: 44-60, Ed. Sfera, Colectia Universitară, Cluj-Napoca.
30. Brașovan A., Petean I., Arghir G., Codrea V., 2012: Date privind mineralogia steriului rezultat în urma spălării huilei la preparațiile din vestul Bazinului Petroșani. A XII Conferință Națională multidisciplinară cu participare internațională „Profesorul Dan Dorin Pavel – fondatorul hidroenergeticii românești”, Sebeș 2012: 523-532.
31. Codrea V.A., Solomon Al., 2015: Mamiferele multituberculata maastrichtiene din România: stadiul actual al cunoașterii: mize, provocări și perspective In: Cercetarea în era globalizării, Eds. D.-C. Rogojanu & G. Boda, Ed. Cetatea de Scaun: 225-236.

E. Foreign volumes

- 1 Hosu Al., Codrea V., 1996: Climatic signal of the karst filling from Subpiatră, Romania. In: Climate Change: The Karst Record. **Karst Waters Institute Special Publication 2**, University of Bergen: 65-66, Bergen.
- 2 Codrea V., Frățilă Gh., 1997: Un cas peu commun de conservation de certains tetrapodes dans le système karstique de Cerbului (Roumanie). **Proceedings of the 12-th International Congress on Speleology**, Vol. 3, Symp. 2, Archaeology and Paleontology in Caves, Biospeleology: 179-180, La Chaux-de-Fonds.
- 3 Codrea V., 1997: An approach to the Pliocene of the Western part of the Dacian Basin. **Proceedings of the Field Meetings held in Yugoslavia in 1995 and 1996 year**, Special Publication, Geoinstitute 21: 15-22, Belgrade.
- 4 Codrea V., Barbu O., Petrescu I., Roșu D., 2005: Travertine of Romania: overview on geology and economic significations. **Proceedings of the 1st International Symposium on Travertine**, September 21-25 (eds.: M. Özgül, S. Yağız & B. Jones): 409-414, Denizli, Turkey.
- 5 Codrea V., Petrescu I., Barbu O., Meilescu C., 2006: Environmental impact of Pliocene coal mining in Western Dacic Basin. **Proceedings XVIIIth Congress of the Carpathian-Balkan Geological Association**: 78-82, Belgrade.
- 6 Trinkaus E., Zilhão J., Rougier H., Rodrigo R., Milota Š., Gherase M., Sarcina L., Moldovan O., Băltean I.C., Codrea V., Bailey S.E., Franciscus R.G., Ponce de Leon M., Zollikofer C.P.E., 2006: The Peștera cu Oase and early modern humans in southeastern Europe. In (N.J. Conrad, Ed.) **When Neanderthals and Modern Humans Met**. Tübingen: Kerns Verlag: 145-164.
- 7 Roșu D., Barbu O., Codrea V., 2008: Full Controlled Disposal of Waste Originating from Natural Gas Drilling works. In: Hangáč Roman (Edit.): Contaminated sites Bratislava 2008 – Conference proceedings, Volume 2: Scientific Articles: 138-141, Bratislava.
- 8 Codrea V., 2008: Astaracian large land mammals in Transylvania. In: Structura și funcționarea ecosistemelor în zona de interferență biogeografică, (Ed.: I. Toderaș). **Proceedings of the International Symposium**, 2008 Chișinău: 200-2002, Chișinău.
- 9 Codrea V., Barbu O., 2009: Methane seepages in Transylvania (Rumania) and their impact on the environment – a case study. **6th EUREGEO**, European Congress on Regional Geoscientific Cartography and Earth Information and Systems Man, **Proceedings**, Vol. I: 425-428, Munich.
- 10 Codrea V., Jipa-Murzea C., Csiki Z., Barbu O., 2010: Maastrichtian dinosaurs in SW Transylvania (Romania). Scientific Annals, School of Geology, Aristotle University of Thessaloniki, **Proceedings of the XIX CBGA Congress, Thessaloniki**, Greece, Special volume 99: 69-74, Thessaloniki.
- 11 Călburean R., Codrea V., 2012: An Economic Valuation of Geothermal Groundwater. **BALWOIS 2012**, Ohrid, 7 p.
- 12 Codrea V., Călburean R., 2012: Economic Potential of Geothermal Areas in Northwestern Romania. **7th EUREGEO 2012**, 1: 219-220, Bologna.
- 13 Codrea V., Venczel M., Săsărăan E., Solomon Al., Barbu O., Fărcaș C., 2012: The Terrestrial Uppermost Cretaceous Heritage: Proposal for a New Geopark in Alba County, Romania. **7th EUREGEO 2012**, 1: 296-297, Bologna.
- 14 Codrea V., Godefroit P., Smith T., 2012: First Discovery of Maastrichtian (Latest Cretaceous) Terrestrial Vertebrates in Rusca Montană Basin (Romania). In: Bernissart Dinosaurs and Early Cretaceous Terrestrial Ecosystems (Ed.: P. Godefroit), Indiana University Press, 571-581.
- 15 Codrea V., Călburean R., 2013: Geothermal Energy in Western Apuseni Mountains (Romania) for Economic and Sustainable Purposes. Proceedings of 23rd International Mining Congress and Exhibition of Turkey, 16-19 April 2013, Kemer-Antalya: 1707-1712.
- 16 Călburean R., Codrea V.A., Barbu O., 2015: Opportunities for Environmental Impact Assessment of the Geothermal Area Beiuș. Proceedings of 24rd International Mining Congress and Exhibition of Turkey, 14-17 April 2015, Antalya: 1480-1485.
- 17 Codrea V., Dumbravă M., Solomon Al., Fărcaș C., Barbu O., 2015: A 3D database: a way to preserve detailed images of the terrestrial latest Cretaceous geological heritage in Transylvania (Romania). **8th EUREGEO**: 74-75, Barcelona.
- 18 Bedelean H., Codrea V., Barbu O., Fărcaș C., Solomon Al., 2015: regional soil distribution on the western side of the Hațeg Basin and possible relationships of soils with parent rocks. **8th EUREGEO**: 179-180, Barcelona.

Books

- Petrescu I., Bucur I., Ristoiu D., Avram R., Chira C., **Codrea V.**, Filipescu S., Hossu Al., Nicolescu S., Silvestru E., Strussievicz R., Valaczkay T., 1993: Terra - Catastrofe naturale. Ed. Tehnica, 259 p., Bucuresti, ISBN 973-31-0515-5
- **Codrea V.**, 1998: Geologia Cuaternarului - Notiuni de baza. Universitatea "Babes-Bolyai", Catedra de Geologie-Paleontologie, 233 p., Cluj-Napoca.
- **Codrea V.**, 2000: Rinoceri si tapiri terciari din Romania. Presa Universitara Clujeana, 174 p., 13 pl., Cluj-Napoca, ISBN 973-8095-18-2
- Chintăuan I., **Codrea V.**, 2000 : Aceste pietre stranii. Ed. Supergraph, 73 p., 60 pl., Cluj-Napoca, ISBN 973-99892-0-9
- Petrescu I., Balintoni I., **Codrea V.**, Filipescu S., Ionescu C., Ristoiu D., Chira C., Har N., Benea M., Baciu C., Bedelean H., Barbu O., Popa M., Petrescu D.C., Balica C., Brișan N., Ianoliu C., Săsăran E., Tanțău I., Dica P., Prică I., 2002: Catastrofe geologice, Ed. Dacia, 215 p., Cluj-Napoca, ISBN 973-35-1473-X
- **Codrea V.**, Petrescu I., Dica P. (edts), 2004: Acta Paleontologica Romaniae, 4: 502 p., Ed. Supergaph, Cluj-Napoca.
- Bucur I. (Coord.), Balica C., Bedelean H., Benea M., Chira C., **Codrea V.**, Filipescu S., Forray F.L., Gal A., Popa M.V., Sasaran E., Tantau I., 2008: Repere geologice în Apuseni și sud-vestul Carpaților Meridionali. Presa Universitară Clujeană, 225 p., Cluj-Napoca.

Abstracts

1. **Codrea V.**, Czier Z., 1993: Preliminary data concerning the big mammalian fauna from the Subpiatra Pleistocene deposits, Bihor County, Romania. Theoretical and Applied Karstology Symposium, Abstracts Volume: 25.
2. **Codrea V.**, 1993: *Dicerorhinus megarhinus* (de Christol) in the Romanian fauna from Malusteni. Third I.G.S., Abstracts Vol.:33 p. Baia Mare.
3. **Codrea V.**, 1994: Miocene rhinoceroses from Romania: an overview. in: Neogene and Quaternary Mammals of the Palaearctic. Conference in honour of Professor K. Kowalski, May 17-21, p. 15. Krakow.
4. **Codrea V.**, 1994: New discoveries of cetaceous fossils in Transilvania. in: Simpozionul jubiliar de geologie 75 ani de la înființarea Universitatii Daciei Superioare. Abstract vol., f. p., Cluj-Napoca.
5. **Codrea V.**, Bogdan D., 1994: Preliminary remarks on the Valea Sesii Cave. Theoretical and Applied Karstology, XII Abstracts volume, p. 18.
6. **Codrea V.**, Barbu O., Hosu Al., 1995: Palaeoenvironmental significance of the microfloristic and faunistic assemblages from the Sarmatian deposits at Minisu de Sus, Western Romania. Xth R.C.M.N.S. Congress, Abstracts, p. 19. Bucharest.
7. **Codrea V.**, Bogdan D., 1996: Donnees concernant *Capra ibex* de la Grotte de la Valea Sesii (Bihor Roumanie). T.A.K. XIV, Abstracts: 37-38. Baile Herculane.
8. Hosu Al., **Codrea V.**, 1996: Mineralogie de quelques coprolithes provenant de la Grotte d'Igrita (Bihor, Roumanie). T.A.K. XIV, Abstracts: 38-39. Baile Herculane.
9. **Codrea V.**, Vremir M., 1996: Kallokibotion bajazidi Nopcsa from the Rapa Rosie (Alba County) deposits. Symposium "Mesozoic vertebrate faunas in Central Europe" Abstracts volume, 22-24 august, Deva.
10. Jianu Coralia-Maria, Meszaros N., **Codrea V.**, 1996: New collection of Hateg and Rapa Rosie material in the Cluj University. Idem.
11. Barbu O., **Codrea V.**, 1996: Palaeoenvironmental interpretation of diatomitic facies from Zarand Basin, Western Romania. in: 14th International Diatom Symposium: 13, Abstracts Vol., Tokyo, Sept 2-8.
12. Chira C., Filipescu S., **Codrea V.**, 1997: Palaeoclimatic evolution in the Miocene from the Transylvanian Depression reflected in the fossil record. in: Second European Palaeontological Congress. Climates: past, present and future, Climates, Abstract vol., Vienna.
13. **Codrea V.**, Baciu C., Petrescu I., Barbu O., Vremir M., Dica P., Hosu Al., 1997: Contributii la studiul Oligocenului inferior (Ruppelian) din Depresiunea Transilvaniei: analiza complexa a profilelor zonei de

- tranzitie dintre Stratele de Dincu si Gresia de Gruia de la Cluj-Napoca - Suceag - Mera - Sanpaul. in: Primul Simpozion national de paleontologie, 17-18 oct. 1997, Vol. rezumate, pag. 11-12, Universitatea Bucuresti.
14. Chira C., Filipescu S., Codrea V., 1997: Palaeoclimatic evolution in the Miocene from the Transylvanian Depression reflected in the fossil record. *Europal*, 11/12: 17-18.
 15. Codrea V., Tantau I., Farcaș S., Chira C., 1999: The Quaternary from Jimbolia. INQUA XV International Congress, 2-11 August 1999, Book of Abstracts: p. 43, Durban.
 16. Codrea V., Tibuleac P., 1999: *Dinosorex zapfei* Engesser 1975 (Insectivora, Mammalia) from the Volhynian of Bogata (Moldavian Platform). Second Romanian Symposium on Palaeontology, 1-3 oct. Cluj-Napoca, Abstracts: 7, Cluj-Napoca.
 17. Vremir M., Ridush B., Codrea V., 2000: The Late vertebrate taphocenosis of Bukovinka Cave (Western Ukraine): Preliminary results. In: Realizari si perspective in studiul Cuaternarului din Romania, Cluj-Napoca 7 aprilie, 31-32, ISBN 973 595 016 2.
 18. Ghergari L., Ionescu C., Codrea V., 2000: Zircon, Ti-minerals with Ti content in the Quaternary deposits related with weathered-granodiorite environment. in: Natural and Technogenic placer and weathered rock deposits at the turn of the Millenium, XII International Symposium on Placer and Weathered Rock Deposits, Abstracts: 63-65, Moscow 25-29 Sept.
 19. Barbu O., Codrea V., 2002: Noi taxoni în cadrul asociației microorganismelor silicioase din cariera Bârzași II (jud. Arad, România). Sesiunea științifică „Actualități în biologia vegetală”, Ed. X-a, Facultatea de Biologie și Geologie, Catedra de Biologie vegetală, 17-18 mai, Vol. Rezumate: pag. 5, Cluj-Napoca.
 20. Fărcaș C., Codrea V., Săsăran E., Dica P., 2002: Sistemul depozitional din Miocenul terminal de la Derșida (jud. Sălaj). Sesiunea de comunicări „Realizări și perspective în geologia și paleontologia românească”, 31 mai-1 iunie, Program și abstracte: 19-20, Cluj-Napoca.
 21. Popa M., Barbu O., Codrea V., 2002: Câteva date privind flora liasică din Munții Pădurea Craiului. Sesiunea de comunicări „Realizări și perspective în geologia și paleontologia românească”, 31 mai-1 iunie, Program și abstracte: 32-33, Cluj-Napoca.
 22. Smith T., Codrea A. V., Godfroit P., Săsăran E., Garcia G., Săsăran L., Fărcaș C., Van Itterbeek J., 2002: Date complementare privind sedimentația cretacic superioară din Depresiunea Hațeg (zona Nălațvad). Sesiunea de comunicări „Realizări și perspective în geologia și paleontologia românească”, 31 mai-1 iunie, Program și abstracte: 34-35, Cluj-Napoca.
 23. Vremir M., Codrea V., 2002: Primele urme de dinosaurieni din Cretacicul superior al Depresiunii Transilvaniei. Sesiunea de comunicări „Realizări și perspective în geologia și paleontologia românească”, 31 mai-1 iunie, Program și abstracte: 40, Cluj-Napoca.
 24. Codrea A.V., Fărcaș C., Săsăran E., Dica P., 2002: A Late Miocene mammal fauna from NW Romania and its related paleoenvironment. In: The 7th European Workshop of Vertebrate Palaeontology, Sibiu, Romania, Abstracts volume and Excursions Field Guide: p. 12, Sibiu.
 25. Folie A., Codrea V., Dica P., Garcia G., Godefroit P., Smith T., Van Itterbeek J., 2002: Late Cretaceous amphibians and lacertilians from Pui (Hațeg Basin, Romania). In: The 7th European Workshop of Vertebrate Palaeontology, Sibiu, Romania, Abstracts volume and Excursions Field Guide: p. 16, Sibiu.
 26. Garcia G., Smith T., Folie A., Godefroit P., Van Itterbeek, Codrea V., 2002: Parataxonomic classification of eggshells from Pui in the Hațeg Basin (Romania). In: The 7th European Workshop of Vertebrate Palaeontology, Sibiu, Romania, Abstracts volume and Excursions Field Guide: p. 19, Sibiu.
 27. Godefroit P., Codrea V., Smith T., Dica P., Folie A., Garcia G., Van Itterbeek J., 2002: Dinosaur egg nests, mammals and other vertebrates from a new Maastrichtian site of the Hațeg Basin (Romania). In: The 7th European Workshop of Vertebrate Palaeontology, Sibiu, Romania, Abstracts volume and Excursions Field Guide: p. 21, Sibiu.
 28. Bedelean H., Codrea V., 2002: Problematica siturilor geologice protejate din jud. Alba. Mediul-cercetare, protecție și gestiune, Abstract volume, 12-13, 25-26 octombrie, Cluj-Napoca.
 29. Codrea V., Petrescu I., Gheerbrant E., Baciu C., Petrescu R.M., Dica P., Săsăran E., Fărcaș C., Săsăran L., Barbu O., Fati V., 2002: Paleocenul din Grădina Botanică Jibou – o raritate în patrimoniul geologic național. Mediul-cercetare, protecție și gestiune, Abstract volume, 28-29, 25-26 octombrie, Cluj-Napoca.
 30. Botez C., Ștefanescu E., Varvara E., Ștefanovici M., Petrescu I., Codrea V., Barbu O., Baciu C., Ștefanescu D., 2002: Impactul asupra mediului a forajelor de explorare-exploatare pentru gazul metan în Bazinul Transilvaniei. Mediul-cercetare, protecție și gestiune, Abstract volume, p. 18, 25-26 octombrie, Cluj-Napoca.

31. Codrea, V., 2003: The Earliest Cenozoic Lacustrine deposits from Transylvania. Palaeolimnology CBGA Working Group. Palaeolimnology of the Serbian Neogene Workshop, 7-11 July 2003 in Serbia, Abstracts, f.p. (2 p.), Serbian Geological Society, Beograd.
32. Chira, C., Codrea, V., Bican-Brișan, N., 2003: Paleogene-Neogene bioevents in Transylvania: evidence from vertebrates, pollens, and calcareous nannofossils. Bioevents: their stratigraphical records, patterns and causes (Marcos A. Lamolda ed.), Abstract book, p. 96, Caravaca de la Cruz.
33. Garcia G., Codrea V., Smith T., Godefroit P., 2003: Megaloolithid eggs from Romania. Second International Symposium on Dinosaur Eggs and Babies, Abstracts, 12-13, Montpellier.
34. Folie, A., Codrea, V., 2003: Discovery of a polyglyphanodontine lizard in the Upper Cretaceous of the Hațeg Basin (Romania). In: The Fourth Romanian Symposium on Paleontology, Cluj-Napoca, Romania. Abstracts volume, 19 p, september 5-7, Cluj-Napoca.
35. Garcia, G., Codrea, V., Smith, T., Godefroit, P., 2003: Megaloolithid eggs from Romania. In: The Fourth Romanian Symposium on Paleontology, Cluj-Napoca, Romania. Abstracts volume, 19-21 p, september 5-7, Cluj-Napoca.
36. Gheerbrant, E., Codrea, V., Lapparent, F., Petrescu, I., Dica, E., P., Fărcaș, C., 2003: Earliest Tertiary vertebrate fauna including mammals from Eastern Europe (Jibou Fm, NW Transylvania, Romania). In: The Fourth Romanian Symposium on Paleontology, Cluj-Napoca, Romania. Abstracts volume, 21-22 p, september 5-7, Cluj-Napoca.
37. Kazar, E., Vremir, M., Codrea, V., 2003: Sarmatian (Middle Miocene) dolphin remains from the Iris Quarry of Cluj-Napoca. In: The Fourth Romanian Symposium on Paleontology, Cluj-Napoca, Romania. Abstracts volume, 32-33 p, september 5-7, Cluj-Napoca.
38. Petrescu, I., Codrea, V., 2003: The signification of the Upper Paleocene microflora from Jibou (Sălaj district). In: The Fourth Romanian Symposium on Paleontology, Cluj-Napoca, Romania. Abstracts volume, 41 p, september 5-7, Cluj-Napoca.
39. Popa, M., E., Barbu, O., Codrea, V., 2003: New data on the Lower Jurassic flora from the Șuncuiuș, Apuseni Mountains. In: The Fourth Romanian Symposium on Paleontology, Cluj-Napoca, Romania. Abstracts volume, 42 p, september 5-7, Cluj-Napoca.
40. Smith, T., Codrea, V., 2003: New multituberculate mammals from the Late Cretaceous of Transylvania (Romania). In: The Fourth Romanian Symposium on Paleontology, Cluj-Napoca, Romania. Abstracts volume, 51 p, september 5-7, Cluj-Napoca.
41. Vremir, M., Codrea, V., 2003: Erdélyi dinoturbációs horizont: öskörnyezeti vonatkozások. Mining, Metallurgy and Geological Conference. Hung. Technic. Sci. Soc. of Transylvania. Abstract vol. p. 102, Cluj-Napoca
42. Barbu, O., Codrea, V., Petrescu, I., 2004 : Probleme complexe de mediu legate de principalele activități ale S.N.G.N. Romgaz S.A. Mediaș. „The Impact of Physical and Bio-Geo-Chemical Factors on the Sustainable Development”, 15-16 mai 2004, Abstract volume.
43. Codrea, V., Barbu, O., 2004: Latest Cretaceous and Paleogene Land Vertebrate Faunas from Romania: Paleobiogeography and Changing Environments. Proceedings of International Symposium on Earth System Sciences 2004, Istanbul-Turkey, p. 545, Istanbul.
44. Petrescu I., Codrea V., 2005: Contribuții la cunoașterea paleobotanicii-palinologiei Formațiunii de Ocnele Mari (jud. Vâlcea). Rezumatele lucrărilor Sesiunii științifice „Actualitate în Biologia Vegetală”, Ediția XIII, Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Biologie și Geologie: 17-18, Cluj-Napoca.
45. Codrea V., Venczel M., Popa E., 2005: New finding of *Mammuthus praeypicum* (*Proboscidea, Mammalia*), a zygodont mastodon from Păgăia (NW Romania). The Fifth Romanian Symposium on Palaeontology, University of Bucharest, 15-17 September, 2005, Abstract volume: 11-12, București.
46. Iamandei E., Iamandei S., Codrea V., 2005: *Telephragmoxylon transylvanicum* sp. n. (Cheirolepidiaceae), a Protopinaceous wood within the Late Petrified Forests from Mureș Corridor, Oarda-Râpa Roșie, Romania. The Fifth Romanian Symposium on Palaeontology, University of Bucharest, 15-17 September 2005, Abstract volume: 23, București.
47. Petrescu I., Codrea V., Barbu O., 2005: Oscilații paleoclimatice în Dacianul din regiunea extracarpatică reflectate în analizele palinologice. Simpozionul național „Contribuții științifice în tehnologii și echipamente pentru evaluarea și protecția mediului”: 37-38, Bistrița-Arcalia.
48. Prida T., Petrescu I., Codrea V., Barbu O., Giurgiu N., Miklos G., 2005: Sistem integrat de management al riscului pentru exploatarele de sare din România. Simpozionul național „Contribuții științifice în tehnologii și echipamente pentru evaluarea și protecția mediului”: 41-42, Bistrița-Arcalia.
49. Prida T., Petrescu I., Codrea V., Barbu O., Giurgiu N., Miklos G., 2005: Riscuri specifice exploatarilor de sare din România. Simpozionul: Mediul – cercetare, protecție, gestiune, Environment & Progress, V: 98, Agnita.

50. Barbu O., Codrea V., Traistă E., Rebrășoreanu M., 2005: Soil natural recovery in Petroșani Basin. Sesiunea anuală a Secției de Istorie Naturală a Complexului Muzeal Bistrița-Năsăud, 9 dec. 2005, Abstract vol., f.p., Bistrița.
51. Codrea V., Suster C., 2005: A mammouth (Proboscidea, Mammalia) discovery in the Siret riverbed near Galați. Sesiunea anuală a Secției de Istorie Naturală a Complexului Muzeal Bistrița-Năsăud, 9 dec. 2005, Abstract vol., f.p., Bistrița.
52. Codrea V., Iuga G., 2005: Anancus arvernensis from Firiteaz (Arad district). Sesiunea anuală a Secției de Istorie Naturală a Complexului Muzeal Bistrița-Năsăud, 9 dec. 2005, Abstract vol., f.p., Bistrița.
53. Codrea V., Barbu O., 2006: Factori de risc în exploatarea lignitilor plioceni din aria Complexului Energetic Rovinari, jud. Gorj. "Contributii științifice in tehnologii si echipamente pentru evaluarea si protectia mediului", Bistrița - Arcalia in perioada, 28-29 septembrie, 2006.
54. Har N., Codrea V., Barbu O., Petrescu I., 2006: Caracteristici mineralogice ale sării de la Ocna Dej. Sesiunea anuală de referate și comunicări științifice „Zone salifere”, Complexul Muzeal Bistrița, 6-7 octombrie.
55. Barbu O., Codrea V., Petrescu I., 2006: Riscuri specifice exploatarilor de sare pe cale uscată din România. Sesiunea anuală de referate și comunicări științifice „Zone salifere”, Complexul Muzeal Bistrița, 6-7 octombrie.
56. Codrea V., Farcas C., 2006: Artiodactyle mari oligocene din Transilvania. Sesiunea anuală de referate și comunicări științifice „Zone salifere”, Complexul Muzeal Bistrița, 6-7 octombrie.
57. Codrea V., Barbu O., 2006: Factori de risc în exploatarea lignitilor plioceni din aria complexului Turceni, jud. Gorj. Sesiunea anuală de referate și comunicări științifice „Zone salifere”, Complexul Muzeal Bistrița, 6-7 octombrie
58. Codrea V., Folie A., Smith T., Delphino M., 2006: A complete skull of *Allodaposuchus precedens* NOPCSA, 1928 (Eusuchia) and a reassessment of the morphology of the taxon based on the Romanian remains. 66th Annual Meeting of the Society of Vertebrate Paleontology Oct. 18-21, 2006, Ottawa.
59. Codrea V., Ursachi L., 2006: Paleomediul bessarabian de la Drăxeni, jud. Vaslui. Simpozionul Național cu participare Internațională Environment & Progress, Ediția VI, Universitatea Babeș-Bolyai, 28-29 octombrie Cluj-Napoca.
60. Codrea V., Diaconu F., 2006: Prima semnalare a speciei *Mammuth borsoni* (Proboscidea, Mammalia) în Dacianul din România (notă preliminară). Simpozionul Național cu participare Internațională Environment & Progress, Ediția VI, Universitatea Babeș-Bolyai, 28-29 octombrie Cluj-Napoca.
61. Diaconu F., Codrea V., Barbu O., 2006: Reconstrucția ambientală a zoneșilor de exploatare ale lignișilor dacieni și valorificarea științifică a perimetrului Husnicioara (jud. Mehedinți). Simpozionul Național cu participare Internațională Environment & Progress, Ediția VI, Universitatea Babeș-Bolyai, 28-29 octombrie Cluj-Napoca.
62. Dica P., Diaconu F., Codrea V., 2006: Asupra unor pești de talie mare din Pliocenul de la Husnicioara, jud. Mehedinți. Simpozionul Național cu participare Internațională Environment & Progress, Ediția VI, Universitatea Babeș-Bolyai, 28-29 octombrie Cluj-Napoca.
63. Petrescu I., Codrea V., 2006: Reconstituirea paleomediului continental din Paleocenul superior de la Jibou-Sălaj (NV României). Simpozionul Național cu participare Internațională Environment & Progress, Ediția VI, Universitatea Babeș-Bolyai, 28-29 octombrie Cluj-Napoca.
64. Săsărăan E., Codrea V., Chendeș C. & Săsărăan L., 2006: Date preliminare asupra unor bioconstrucții microbiale de tip stromatolitic din calcarele lacustre ale Formațiunii de la Jibou. Simpozionul Național cu participare Internațională Environment & Progress, Ediția VI, Universitatea Babeș-Bolyai, 28-29 octombrie Cluj-Napoca.
65. Rebrășoreanu M., Codrea V., Barbu O., 2006: Identificarea și evaluarea factorilor de risc geologic pentru perimetru Lonea-Defor. Simpozionul Național cu participare Internațională Environment & Progress, Ediția VI, Universitatea Babeș-Bolyai, 28-29 octombrie Cluj-Napoca.
66. Codrea A., Barbu O., Codrea V., 2007: Asupra prezenței unei nuci în Formațiunea de Dej (Badenian) de la Tioc (jud. Cluj). Rezumatele lucrărilor Sesiunii Științifice “Actualități în biologia vegetală”: 6-7, Cluj-Napoca
67. Codrea V., Jipa-Murzea C., Venczel M., 2007: Sauropod vertebra at Râpa Roșie. Romanian Symposium on Paleontology, Iași, VI-th edition, Abstracts volume, p. 8., Iasi.
68. Codrea V.A., 2007: Late Cretaceous dinosaur faunas from the Transylvanian Depression. Conferința a VI-a a zoologilor din Republica Moldova cu participare internațională, Abstracts volume, ISBN 978-9975-80-071-6: pp. 208-209, Chișinău.

69. Keri A., Codrea V., Bărbat D., 2007: Evolution of the atmospheric composition in Alba Iulia town (2003-2006). Simpozionul național cu participare internațională Mediul-Cercetare, Protecție și Gestiune/Environment & Progress, 26-28 octombrie, Abstracts volume: 49-50, Cluj-Napoca.
70. Rebrășoreanu M., Codrea V., Barbu O., 2007: Economic value and geological risk related to the Sebeș-Lotru metamorphic rocks from Jieț area. Simpozionul național cu participare internațională Mediul-Cercetare, Protecție și Gestiune/Environment & Progress, 26-28 octombrie, Abstracts volume: p. 99, Cluj-Napoca.
71. Rebrășoreanu M., Codrea V., Barbu O., 2007: A landslide in Cincis-Cerna area. Simpozionul național cu participare internațională Mediul-Cercetare, Protecție și Gestiune/Environment & Progress, 26-28 octombrie, Abstracts volume: 99-100, Cluj-Napoca.
72. N. Har, V. Codrea, O. Rusz, O. Barbu, 2007: Date preliminare privind compozitia mineralogică a sării de la Sovata și Praid. Sesiunea anuală de referate și comunicări științifice, Bistrița, 22-24 noiembrie 2007, Abstracts, pag. 2-3.
73. Codrea A., Codrea V., 2007: Exploatarea balastului în județul Cluj și impactul explotărilor asupra mediului. Sesiunea anuală de referate și comunicări științifice, Bistrița, 22-24 noiembrie 2007, Abstracts, pg. 3-4.
74. Brașovan A., Codrea V., 2007: Date privind închiderea și ecologizarea uzinei de preparare a cărbunelui din zona Uricani și a haldelor de steril rezultate din exploatarea carbunelui. Sesiunea anuală de referate și comunicări științifice, Bistrița, 22-24 noiembrie 2007, pag. 1.
75. Codrea V., Ursachi L., 2007: Asupra prezenței unui mastodont la Siliște, județul Vaslui. Sesiunea anuală de referate și comunicări științifice, Bistrița, 22-24 noiembrie 2007, Abstracts, pag. 1-2.
76. Codrea V., 2007: O concrețiune „de Feleac” fosiliferă de la Vâlcele (jud. Cluj). Sesiunea anuală de referate și comunicări științifice, Bistrița, 22-24 noiembrie 2007, Abstracts, 2.
77. Har N., Rusz O., Barbu O., Codrea V., 2008: Mineralogical aspects of the Badenian salt formation from Sovata (Mureș county). Anuarul Institutului Geologic al României, vol. 75 –Special issue-, The annual Conference of the Geological Society of Romania, Abstracts: p. 22, București.
78. Diaconu F., Codrea V., Barbu O., 2008: Environment rehabilitation of the Pliocene coal mining areas and an overview on the geological heritage at Husnicioara, Mehedinți district. Sesiunea anuală de comunicări științifice, Conferința națională a ANCSM, Abstract Volume: p. 13, Bistrița.
79. Codrea V., Popescu A., 2008: The Pliocene *Stephanorhimus jeanvireti* (Guérin, 1972) (Perissodactyla, Mammalia) in Coltești (Gorj district). Sesiunea anuală de comunicări științifice, Conferința națională a ANCSM, Abstract Volume: p. 14, Bistrița.
80. Codrea V., Godefroit P., Smith T., Jipa-Murzea C., 2009: Maastrichtian land vertebrates in Rusca Montana Basin (Romania). In: Tribute to Charles Darwin and Bernissart Iguanodons: New Perspectives on Vertebrate Evolution and Early Cretaceous Ecosystems. (Pascal Godefroit & Olivier Lambert, eds.): p. 29, Brussels.
81. Garcia G., Godefroit P., Smith T., Van Itterbeeck J., Valentin X., Codrea V., 2009: Amniotic eggshells from the Hateg Basin (Upper Cretaceous, Romania). In: Tribute to Charles Darwin and Bernissart Iguanodons: New Perspectives on Vertebrate Evolution and Early Cretaceous Ecosystems. (Pascal Godefroit & Olivier Lambert, eds.): p. 42, Brussels.
82. Brașovan A., Codrea, V., 2009: Aspekte privind fenomenele geo-miniere negative care au avut loc în cazul haldelor de steril de la Lupeni, județul Hunedoara. AI. XXV-lea Simpozion Național de Geomorfologie, Cluj-Napoca – Arcalia, 24-26 aprilie 2009, Abstracts, p. 11.
83. Csiki Z., Codrea V., Godefroit P., Jipa-Murzea C., 2009: A new Titanosaur (Dinosauria: Sauropoda) from the Late Cretaceous of Romania, and a plea for necessary stability in Sauropod systematics. Journal of Vertebrate Paleontology, 29, Supplement to Number 3, 69th Annual Meeting Society of Vertebrate Paleontology and the 57th Symposium of Vertebrate Palaeontology and Comparative Anatomy (SVCPA), Bristol, September 23-26, 2009.
84. Moldovan M., Roba C., Codrea V., Cosma C., 2009: Radium content in geothermal, mineral and some drinking waters in risk zones. The 10th International Conference on gas Geochemistry, Cluj-Napoca, 13-21 September, Volume of Abstracts: 70-71, Cluj-Napoca.
85. Codrea V., Jipa C., Feigi V.S., Fărcaș C., 2009: Argumente pentru o arie geologică pretejată: Alba Iulia – Sebeș – Vințu de Jos (jud. Alba). Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Geografie, Conferința Internațională „Dezvoltare și integrare europeană”, Rezumate: pag. 7, Sighetu Marmației, 16-17 oct. 2009.
86. Codrea V.A., Csiki Z., Grigorescu D., Vremir M., Săsăran E., Jipa C., 2009: New Upper Cretaceous (Maastrichtian) exposures in Hațeg Basin. „Babeș-Bolyai” University, Cluj-Napoca and Romanian Society of Paleontologists, The 7th Romanian Symposium of Paleontology, October 22-24, 2009, Abstract volume: 24-25.

87. Codrea V.A., Feigi V.S., 2009: The Upper Pliocene Bovidae *Pliotragus ardeus* (Croizet & Jobert, 1828) (Mammalia, Artiodactyla) at Colteşti (Dacic Basin). „Babeş-Bolyai” University, Cluj-Napoca and Romanian Society of Paleontologists, The 7th Romanian Symposium of Paleontology, October 22-24, 2009, Abstract volume: 26.
88. Lapparent de Broin F., Codrea V.A., Smith T., Godefroit P., 2009: New turtle remains (Kallokibotionidae, Dortsokidae) from the Upper Cretaceous of Transylvania (Romania). „Babeş-Bolyai” University, Cluj-Napoca and Romanian Society of Paleontologists, The 7th Romanian Symposium of Paleontology, October 22-24, 2009, Abstract volume: 68-69.
89. Vremir M.M., Unwin D.M., Codrea V.A., 2009: A giant Azhdarchid (Reptilia, Pterosauria) and other Upper Cretaceous reptiles from Râpa Roşie - Sebeş (Transylvanian basin, Romania) with a reassessment of the age of the “Sebeş Formation”. „Babeş-Bolyai” University, Cluj-Napoca and Romanian Society of Paleontologists, The 7th Romanian Symposium of Paleontology, October 22-24, 2009, Abstract volume: 125-128.
90. Iamandei S., Iamandei E., Codrea V., 2009: A carbonized fossil wood in Ocna-Mureş salt deposit. „Babeş-Bolyai” University, Cluj-Napoca and Romanian Society of Paleontologists, The 7th Romanian Symposium of Paleontology, October 22-24, 2009, Abstract volume: 50.
91. Maridet O., Codrea V., Venczel M., Jipa C., Feigi Şt., Fărcaş C., Miclea A., Sabou D., Solomon A., Molnar G., 2009: New investigations in the Late Eocene continental deposits of Transylvania: Geological context and preliminary results. „Babeş-Bolyai” University, Cluj-Napoca and Romanian Society of Paleontologists, The 7th Romanian Symposium of Paleontology, October 22-24, 2009, Programme and Field Trips: 12-13.
92. Vremir M.M., Codrea V.A., 2009. Late Cretaceous turtle diversity in Transylvanian and Hațeg basins (Romania). „Babeş-Bolyai” University, Cluj-Napoca and Romanian Society of Paleontologists, The 7th Romanian Symposium of Paleontology, October 22-24, 2009, Abstract volume: 122-124.
93. Andreescu I., Codrea V., Lubenescu V., Petculescu A., Stiuca E., 2010. New developments in the Upper Pliocene –Pleistocene stratigraphic units of the Dacian Basin (Eastern Paratethys), Romania. QUATERNARY STRATIGRAPHY AND PALEONTOLOGY OF THE SOUTHERN RUSSIA: connections between Europe, Africa and Asia, Abstract volume 2010 annual meeting INQUA-SEQS, Rostov-on-Don, Russia, June 21-16, 2010: 21-23.
94. Codrea V., Jipa-Murzea C., Csiki Z., Barbu O., 2010: Maastrichtian dinosaurs in SW Transylvania (Romania). Geologica Balcanica, 39, 1-2 XIX Congress of the Carpathian-Balkan Geological Association, Thessaloniki, Greece, 23-26 September 2010, Abstracts volume: 77-78, Sofia.
95. Rosu D., Codrea V., Barbu O., 2010: Potential environmental risks related to the natural gas exploration/exploitation works at S.N.G.N. ROMGAZ S.A. Medias (Romania). 7th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, 18-22 October 2010, University of Cukurova, Adana, Turkey, Abstract book: 99.
96. Ozsvárt P., Kocsis L., Silye L., Codrea V., 2011: Paleoceanographic history of the Paratethys: a multidisciplinary study to understand their isolation progress and continental climate change during the Late Paleogene. Berichte Geol. B. A., 85 – CBEP 2011, Salzburg, June 5-8, p. 124.
97. Codrea V., Jipa C., 2011: New data on the Maastrichtian fishes (Lepisosteidae and Characiformes) from Transylvania. 9th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, Heraklion, Crete, 14-19 June, Program and Abstracts: pp. 19.
98. Codrea V., Maridet O., Venczel M., Fărcaş C., Solomon Al., 2011: New data on the terrestrial Eocene/Oligocene boundary in Transylvania (Romania). 9th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, Heraklion, Crete, 14-19 June, Program and Abstracts: pp. 19.
99. Codrea, V., Bejan, D., Ursachi, L., 2011. Mănăstirea: a New Pliocene vertebrate locality in Moldova. The 8th Romanian Symposium on Paleontology, Bucharest, September 29-30, Abstract Volume: 18-19
100. Csiki, Z., Weishampel, D.B., Benton, M.J., Codrea, V., Grigorescu, D., 2011. Stretched between continents – the paleogeographic affinities of the Hațeg vertebrate fauna and a possible scenario for its evolutionary history. The 8th Romanian Symposium on Paleontology, Bucharest, September 29-30, Abstract Volume: 30-31.
101. Săsăran, E., Codrea, V., Csiki, Z., 2011. Fluvial systems – meandering rivers: a case study from Nălaț-Vad area (Hațeg Basin, Romania). The 8th Romanian Symposium on Paleontology, Bucharest, September 29-30, Abstract Volume: 106-107.
102. Codrea V., Smith T., Venczel M., Solomon Al., Fărcaş C., 2012: Maastrichtian multituberculates from Oarda de Jos, Metaliferi sedimentary area (Transylvania, Romania). 4th International Geologica Belgica Meeting, September 11-14, 2012 Brussels, Belgium, Abstract Volume: 153.

103. **Codrea, V.**, Codrea, V., Venczel, M., Solomon, A., 2012: Squamate diversity of the Late Cretaceous "Hațeg Island", Romania - Gondwanan links. 4th International Geologica Belgica Meeting, September 11-14, 2012 Brussels, Belgium, Abstract Volume: 154.
104. Smith, T., **Codrea, V.**, 2012: A Transylvanian Cretaceous mammal with red iron pigments in tooth enamel. Society of Vertebrate Paleontology 72 and Annual Meeting, Raleigh USA, Abstract volume: p. 175.
105. Săsăran, E., **Codrea, V.**: Fluvial oncoids from Maastrichtian dinosaur-bearing deposits at Vurpăr (Transylvania, Romania). 29th IAS Meeting of Sedimentology, Sedimentology in the Heart of the Alps, 11-13 September 2012, Abstract volume: p.99.
106. Csiki-Sava Z., **Codrea V.**, Vasile Șt., 2013. Early Cretaceous dinosaur remains from Dobrogea (southeastern Romania). 11-th European Association of Vertebrate Palaeontologists meeting, Villers-sur-Mer, 10-15 June 2013, Abstracts volume: p. 28
107. **Codrea A.V.**, Solomon A.Al., Venczel M., Smith T. 2013. A new Maastrichtian multituberculate at Oarda de Jos (Transylvania, Romania). The 9th Romanian Symposium on Paleontology, Iasi, October 25-26, Abstract volume: 26-27.
108. Dumbravă D.M., Andrei A.R., Solomon A.Al., **Codrea A.V.**, 2013. Actual status of the paleontological sites in the Hațeg Country Dinosaurs Geopark: scientific interest vs. neglect. The 9th Romanian Symposium on Paleontology, Iasi, October 25-26, Abstract volume: 36
109. **Codrea A.V.**, Rățoi B.G., Cuculeț I., Solomon Al., 2013. *Aceratherium incisivum* in the earliest Late Miocene (Sarmatian, Bessarabian) from Bozieni (Moldavian Platform). The 9th Romanian Symposium on Paleontology, Iasi, October 25-26, Abstract volume: 28
110. Grellet-Tinner G., **Codrea A.V.**, Solomon A.Al. 2013. *Thalassodromeus sebesensis*: A 42 million year anachronistic new crested pterosaur species from the Cretaceous Hațeg Island. The 9th Romanian Symposium on Paleontology, Iasi, October 25-26, Abstract volume: 46-47.
111. Ursachi L., **Codrea A.V.**, Brânzilă M. 2013. The Upper Pleistocene giant deer *Megaloceros giganteus* (Mammalia: Artiodactyla) at Movileni (Vaslui District). The 9th Romanian Symposium on Paleontology, Iasi, October 25-26, Abstract volume: 87.
112. **Codrea V.**, Solomon A., 2014. Intraspecific variability of *Barbatodon transylvanicus* (Mammalia: Multituberculata) from the Hațeg Basin (Romania). XX Congress of the Carpathian Balkan Geological Association, Tirana, Albania, Abstract volume: p. 39
113. Dumbravă M., Solomon Al., **Codrea V.**, 2014. Investigații microtomografice a paleopatologiei dinozaurilor ornithopodi din Maastrichtianul Bazinului Hațeg, România. Universitatea Babeș-Bolyai, Departamentul de Geologie, Simpozionul «I.P. Voitesti», Abstract volume : 41-44, Cluj-Napoca.
114. Smith T., **Codrea V.**, 2015: L'étrange histoire de monsieur *Barbatodon*, un habitant de l'île de Hațeg à la fin du Crétacé en Transylvanie. Approches nouvelles en paléontologie, Réunion annuelle de l'Association Paléontologique Française, 6-9 Mai, Naturhistorisches Museum Basel, Programmes et Résumés, p. 37, Suisse.
115. Solé F., Smith T., De Bast E., **Codrea V.**, Gheerbrant E., 2015: Les premiers carnivoriformes du Paléocène d'Europe : implications concernant l'origine et la radiation des carnivores (Carnivoramorpha, Mammalia) en Laurasie. Approches nouvelles en paléontologie, Réunion annuelle de l'Association Paléontologique Française, 6-9 Mai, Naturhistorisches Museum Basel, Programmes et Résumés, p. 38, Suisse.
116. Ursachi, L., **Codrea, V.**, Venczel, M., Solomon, A., Rățoi, B., 2015: Crețești-Dobrina 1: a new Early Vallesian locality in Moldova. Tenth Romanian Symposium on Paleontology, Cluj-Napoca, 16-17 October 2015, Abstracts and Field Guide: 115-116.
117. Solomon Al., **Codrea V.**, Venczel M., Smith T., 2015: Some details about the Maastrichtian environments in Rusca Montană sedimentary basin. Tenth Romanian Symposium on Paleontology, Cluj-Napoca, 16-17 October 2015, Abstracts and Filed Guide: 103-104.
118. Rățoi, B.,G. , **Codrea, V.** , Ursachi, L. , Brânzilă, M. 2015- A Late Miocene large-sized dinothere at Gherghești (Scythian Platform) - Preliminary data. Tenth Romanian Symposium on Paleontology, Cluj-Napoca, 16-17 October 2015, Abstracts and Field Guide: pp. 95.
119. Mirea I.-C., Robu M., Petculescu Al., Kenesz M., Constantin S., **Codrea V.**, 2015 : New data regarding the paleontological research from Muierilor Cave (Romania). International Zoological Congress of "Grigore Antipa" Museum CZGA, 18-21 November 2015, Book of Abstracts: p. 149.
120. Ursachi, L., **Codrea, V.**, Rățoi, B., 2016 : Propuneri pentru stabilirea unor arii protejate geologicopaleontologice în Miocenul județului Vaslui. Simpozionul științific "Patrimoniu natural al Transilvaniei", Muzeul Județean de Mineralogie "Victor Gorduza" Baia Mare 6-8 mai 2016, Program și volum de abstrakte: p. 10, Baia Mare.

121. Venczel, M., Codrea, A.V., Szentesi, Z., Solomon, Al., Fărcaş, C., 2016: Késő-Kréta békák Iharkútról és az Erdélyi alsóváradjáról. 19. Magyar ősleánytani vándorgyűlés. 2016 május 26-28, Program, előadáskvonatok, kirandulásvezető: p. 41, Kozárd.
122. Pandolfi, L., Cerdeño, E., Codrea, V., Kotsakis, T., 2016. Paleobiogeography and chronology of Stephanorhinus etruscus (Falconer, 1858) (Mammalia, Rhinocerotidae) in Eurasia. XIV EAVP Meeting, 6-10 July, 2016, Haarlem, The Netherlands, Abstract volume: p. 42.
123. Codrea, V.A., Venczel, M., Solomon, A., Fărcaş, C., 2016. Latest Cretaceous microvertebrate diversity of the Transylvanian landmass. XIV EAVP Meeting, 6-10 July, 2016, Haarlem, The Netherlands, Abstract volume: p. 113.
124. Codrea, V.A., Solomon, Al., Venczel, M., Fărcaş, C., Smith, T., 2016. Presence of Barbatodon ordaensis (Mammalia. Multituberculata) in the Upper Cretaceous of the Rusca Montana basin (Southwestern Transylvania, Romania). XIV EAVP Meeting, 6-10 July, 2016, Haarlem, The Netherlands, Abstract volume: p. 140.

Others

1. Codrea, V., Barbu, O., 2003: The IV-th Symposium of the Romanian Society of Paleontologists. Cluj-Napoca, September 5-7, 2003. Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Biologia, XLVIII, 2 : 141-142, Cluj-Napoca.
2. Codrea V., 2004: Străbunica hațegană. Cea mai veche pasare din România? Magazin Terra, nr. 4, aprilie 2004 : 6-7, Editura CD Press, Bucuresti.
3. Codrea, V., Barbu, O., 2004: International Symposium on earth System Sciences 2004. İstanbul, Turkey. Eco Terra, Publicație de cultură ecologică 1-2: 7, Universitatea Babeş-Bolyai, Cluj-Napoca.
4. Codrea, V., Dica, P., Barbu, O., 2004 : Patrimoniul geologic românesc: Noile situri cu dinozauri din bazinul Hațeg. Eco Terra, Publicație de cultură ecologică 1-2: 7, Universitatea Babeş-Bolyai, Cluj-Napoca.
5. Codrea V., Barbu O., 2004: International Symposium on Earth System sciences (ISESS) 2004, İstanbul-Turkey. . Studia Universitatis Babes-Bolyai, Geologia , XLIX, 2 : 129-130, Cluj-Napoca.
6. Codrea V., Dica P., 2004: Din trecutele istoriei ale rechinilor. Strămoșul Marelui Alb. Magazin Terra, nr. 12, decembrie 2004: 8-10, Editura CD Press, București.
7. Codrea V., 2005: Cântecul de început al sirenelor... Magazin Terra, nr. 3, martie 2005: 8-9, Editura CD Press, București.
8. Codrea V., Barbu O., 2005 : Paradisul alb de la Pamukkale. Lecția utilizării inteligente a unor resurse. Ecoterra, An. II, nr. 7: pag. 10, Cluj-Napoca.
9. Codrea V., 2006: Borla, satul caselor cu fundații de ghips! Terra Magazin, 5 (105): pag. 22, Editura CD Press, București.
10. Codrea V., Fărcaş C., Ursachi L., 2006: Faunele de vertebrate pliocene din Moldova – între prețuire și uitare. Elanul, 54, august 2006, 1, 4-5, Giurcani-Găgești.
11. Codrea V., Ursachi L., 2007 : O descoperire recentă: vertebratele sarmatiene de la Draxeni și semnificațiile lor. Elanul, 59, ianuarie 2007: 1-2, Giurcani-Găgești
12. Codrea V., Ursachi L., 2007 : Draxeni – Pe urmele fosilelor. Terra Magazin, 2 (112), februarie 2007, 36-37, București.
13. Codrea V., 2007 : Culori și forme. Pastel în nisip. Terra Magazin, 3 (113), martie 2007, 28-31, București.
14. Codrea V., 2007 : Progrese în cunoașterea ecosistemelor cretacic terminale cu dinozauri din Transilvania. Buletinul Informativ al Departamentului de Cercetare Dezvoltare Inovare, Universitatea Babeş-Bolyai, Nr. 4: 7-10, Cluj-Napoca
15. Morărescu G., Codrea V.A., 2007 : Un entuziast uitat : Basiliu Basiota. Elanul, 67 : 1, 6-8, Giurcani-Găgești.
16. Codrea V., Ursachi L., 2007 : *Platybelodon* – un mastodont extrem de rar, la Silistea (jud. Vaslui). Elanul, 70 : 1-2, Giurcani-Găgești.
17. Codrea V., Morărescu G., Forray E., 2008: Un catalog manuscris din perioada de început a muzeului de la colegiul Bethlen Gabor, Aiud. Elanul, 72: 1, 12-13, Giurcani-Găgești.
18. Codrea V., , Ursachi L., 2008 : Platobelodon – Un gringo în Moldova. Terra Magazin, 122 : 10-11, București.
19. Codrea V., 2008 : « Elefantul » din căușul palmei. Terra Magazin, 124: 60-61, București.
20. Ștefănescu I., Mărginean R., Codrea V., 2008 : Muzeul de Științele Naturii , Aiud – Cel mai vechi din România. Terra Magazin, 125 : 42-43, București.

21. Codrea A. V., Gabriela Rodica Morărescu, 2008: Basiliu Basiota și aurul Apusenilor. Dacoromania, 35: 72-76, Alba Iulia.
22. Codrea V., 2008: Uriasul impietrit de la Racos. Terra Magazin 9 (127): 8-11, Bucuresti.
23. Codrea V., 2008: Hippuritii, dinozaurii molustelor. Terra Magazin, 10 (128): 20-21, Bucuresti.
24. Brașovan A., Codrea V., 2009: Cel mai bun cărbune: Valea Jiului și moștenirea sa. Terra Magazin 2 (132): 30-31, București.
25. Codrea V., 2009: Dinozauri: dovezi concrete ale „șopârlelor uriașe în Sălaj/ Dinosaurs: hard evidence on the „awful lizards” in Sălaj. Sălajul Turistic, 1/3: 3-6, Zalău.
26. Codrea V., Ursachi L., 2010: O descoperire de bizon de stepă (*Bison priscus* BOJANUS, 1827) la Movileni, Vaslui. Elanul, 96: 1-4, Giurcani-Găgești.
27. Codrea V., 2010: Restitutio: Necrolog la moartea lui Vasile Pârvan, de Mircea Eliade. Elanul, 100: 5-6, Giurcani-Găgești.
28. Codrea V., Bejan D., Ursachi L., Solomon Al., 2011: Vertebratele pleistocene de la Zorleni – Dealul Bour. Elanul, 107: 1-3, Giurcani-Găgești.
29. Codrea V., 2012: Gazul de şist – controverse, dileme, certitudini. Viața noastră, nr. 8: 14-17, Bârlad.
30. Codrea V., 2012: Cronica unei descoperiri așteptate: picturile rupestre din Peștera Coliboaia, jud. Bihor. Elanul, 124: 1-3, 19, Gîrcani-Găgești.
31. Horga, M., Codrea, V. 2013. Cercetător științific I Dr. Ioan Chintăuan la 70 ani. Revista Sării, 7-8: 39.
32. Codrea V. 2013. Gânduri la aniversara ieșeană. În: 150 de ani de învățământ geologic la Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași. Ed. : M. Brânzilă : 51-52.
33. Horga M., Codrea V., 2013: Prof. Univ.dr. Lucreția Gherghari *in memoriam*. Studii și cercetări, Geology-Geography, 18: 5-10, Bistrița.
34. Codrea V., Ursachi L., Solomon Al., 2013: Vertebratele miocen superioare de la Crețești-Dobrina 1 și semnificațiile lor: date preliminare. Elanul 142: 1-3, Giurcani-Găgești.
35. Codrea V., 2014: Muzeului „Vasile Pârvan” din Bârlad : câteva gânduri, câteva rânduri, la centenar ! Acta Musei Tutovensis, IX-X: 37-38, Bârlad.
36. Codrea V., 2014: O revistă pentru minte și suflet, la 150 de apariții: Elanul. Elanul, 150: 1,3. Giurcani-Găgești.
37. Codrea V., Ursachi L., Rățoi B.G., Brânzilă M., 2015: „Teribilul animal” de la Gherghești: un deinother de talie mare din Miocenul superior. Elanul, 163: 1-7, Giurcani-Găgești.
- 38.