

Curriculum Vitae europass



INFORMATII PERSONALE

Prenume /Nume Mihaela-Carmen MELINTE (nume anterior DOBRINESCU)
Adresa 12, ALEXANDRU CEL BUN, BL. T61, SC. B., AP. 60, RO-021077, SECTOR 2, BUCURESTI, ROMANIA
Telefon 021 252 25 94; mobil: 0723614857
Fax 40 21 252 25 94
E-mail melinte@geoecomar.ro
Naționalitate Română
Data nașterii 17.06.1958
Locul nașterii București

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- Data (de la – până la) 16.01.2017 -Prezent
- Numele și adresa angajatorului INCĐ de Geologie și Geoecologie Marină (GEOECOMAR București), Strada Dimitrie Onciul, Nr. 23-25, sector 2, București
- Tipul de activitate sau sectorul Director Științific
- Ocupația sau poziția deținută Cercetător științific gradul I
- Principalele activități și responsabilități
 - Coordonare proiecte naționale (IDEI, Parteneriate) și internaționale (FP7)
 - Coordonarea din partea României a unor proiecte IGCP-UNESCO
 - Organizare și conducere de expediții științifice internaționale cu nava de cercetari *Mare Nigrum* pe Marea Neagră, în cadrul unor proiecte internaționale (FP7);
 - Investigații asupra geo-ecosistemelor marine.
 - Organizarea unor Scoli de vara în Delta Dunării cu participare internațională;
- Data (de la – până la) 02.08.2007-16.01.2017
- Numele și adresa angajatorului INCĐ de Geologie și Geoecologie Marină (GEOECOMAR București), Strada Dimitrie Onciul, Nr. 23-25, sector 2, București
- Tipul de activitate sau sectorul Departamentul de Sedimentologie și Geologie Marină
- Ocupația sau poziția deținută Cercetător științific gradul I
- Principalele activități și responsabilități
 - Coordonarea proiecte cercetare în domeniul geologiei și geoecologiei terestre, fluviale (în special pe fluviul Dunărea) și marine (platoul continental al Mării Negre).
 - Coordonare activități de geo-ecologie, analiza poluanți, contaminare cu produse petroliere. - Coordonare activități de cercetare pentru ecosisteme marine.
 - Reconstituiri climatice și ambientale pentru intervalul Mesozoic-Terțiar
- Data (de la – până la) 01.11.2001 -01.08.2007
- Numele și adresa angajatorului INCĐ de Geologie și Geoecologie Marină (GEOECOMAR București), Strada Dimitrie Onciul, Nr. 23-25, sector 2, București

- Tipul de activitate sau sectorul Departamentul de Sedimentologie și Geologie Marină
- Ocupația sau poziția deținută Cercetător științific gradul II
- Principalele activități și responsabilități
 - Investigații in depozite sedimentare marine; datări pe baza algelor marine calcaroase;
 - Stabilirea unor noi situri geologice și paleontologice protejate in țara noastră, pentru constituirea unor noi geoparcuri naționale.
 - Geo-ecologia unor zone afectate de lucrări miniere din Banat;
 - Geo-ecologia lacurilor litorale (Tuzla).
- Data (de la – până la) 01.01.1986 -30.10.2001
- Numele și adresa angajatorului Institutul de Geologie și Geofizică/Institutul Geologic al României, Strada Caransebeș nr.1, sector 1, București
- Tipul de activitate sau sectorul Departament pentru Resurse Minerale Solide și Hidrocarburi
- Ocupația sau poziția deținută
 - 1986-1988 – Inginer geolog gr. III
 - 1988-1995 – Cercetător științific gradul III
 - 1995 - 2000 Cercetător științific gradul II
- Principalele activități și responsabilități
 - Elaborare de studii pentru depozite purtătoare de hidrocarburi.
 - Coordonare și elaborare de studii de geologie pentru resurse minerale din diferite regiuni ale României.
 - Elaborarea de hărți geologice scara 1: 50.000.
 - Studii de paleontologie și biostratigrafie.
- Data (de la – până la) 1.10.1982 – 31.12.1985
- Numele și adresa angajatorului Intreprinderea de Prospekțiuni Geologice și Geofizice București, strada Caransebeș nr.1., sector, București.
- Tipul de activitate sau sectorul Geologie – explorari geologice pentru hidrocarburi
- Ocupația sau poziția deținută Inginer geolog
- Principalele activități și responsabilități
 - Asistența geologica la foraje structurale pentru fitei si gaze in areale din Carpații Orientali și Platforma Moldoveneasca, descriere litologica/sedimentologica a carotelor, probe de sita, interpretarea geologica a diagrafiilor geofizice.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- Data (de la – până la) 1992-1997
- Numele și felul organizației furnizoare de educație sau training Universitatea din București, Facultatea de Geologie și Geofizică
- Principalele teme/abilități profesionale Biostratigrafia si micropaleontologia depozitelor sedimentare marine cretacice din România acoperite
 - Diploma obținută Doctor in Geologie
- Nivelul în clasificarea națională (dacă este cazul) Doctorat
- Data (de la – până la) 1993-1994
- Numele și felul organizației furnizoare de educație sau training Ruhr University in Bochum, Institut für Geologie und Paläontologie – Scholarship of EU (1993-1994)
- Principalele teme/abilități profesionale Paleomediul depozitional, paleobiogeografie, reconstituirii paleogeografice, micropaleontology, alge acoperite calcaroase.
 - Diploma obținută Copernicus Diploma – UE (post universitar)
- Data (de la – până la) 1977-1982
- Numele și felul organizației furnizoare de educație sau training Universitatea din București, Facultatea de Geologie și Geografie

• Principalele teme/abilități profesionale acoperite	Geologie, Geochimie, Zăcămintele de hidrocarburi
• Diploma obținută	Inginer geolog și geofizician
• Data (de la – până la)	1974 – 1977
• Numele și felul organizației furnizoare de educație sau training	Liceul „Costache Negri” – Târgu-Ocna, județul Bacău
• Principalele teme/abilități profesionale acoperite	Matematică, Fizică
• Diploma obținută	Bacalaureat
ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ	
PUBLICAȚII	25 cărți/capitole în cărți (inclusiv editor - 2 carti la Editura Elsevier, 1 la Editura Geological Society of London, celelalte la edituri naționale și internaționale); 198 lucrări publicate <i>in extenso</i> , din care 84 lucrări în reviste cotate ISI (incluse în Web of Science), 106 în reviste indexate SCOPUS și 62 în alte reviste; Hirsch Index în Web of Science: 22 și H index în SCOPUS 24
CERCETĂTOR/PROFESOR INVITAT	<ul style="list-style-type: none"> - Univ. Karlsruhe, Germany (1999); - University Bilbao, Spain (1998-1999); - Univ Provence, Marseille, France (2007-2009); - Univ. Montpellier, France (2011-2012); - Univ. Beijing (China) 2014. - Cadru didactic asociat la Universitatea din București, Facultatea de Geologie și Geofizică (1993-1997; 1999-2003).
PARTICIPAREA LA INTRUNIRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE	<ul style="list-style-type: none"> - 61 congrese/conferințe internaționale (17 invited speaker); - 27 congrese/conferințe naționale
ACTIVITATE MANAGERIALĂ	<ul style="list-style-type: none"> - Director Științific INCD GeoEcoMar (2017-Prezent) - Presedinte al Consiliului Științific al INCD GeoEcoMar (2016-Prezent) - Conducător Doctorate la Școala Doctorală de Geologie a Universității din București (2019-Prezent) - Șef Colectiv Geologie și Geoecologie Marina (2018-Prezent) - Șef Departament Paleontologie-Stratigrafie INCD GeoEcoMar (aprilie 2014 –2017) - Vicepreședinta ISEMMM (International Society of Environmental Micropaleontology, Meiobentology and Microbiology, Canada) 2011-2016 - Președinta Asociației Paleontologilor din România (2009-2013) - Organizarea a 4 conferințe IGCP-UNESCO în România (2008, 2010 și 2014); - Organizarea unor activități științifice în România (seminarii, conferințe, activități de teren) finanțate de ESF (European Science Foundation). - Organizarea unor conferințe naționale cu participare internațională în domeniul geostiințelor.
ACTIVITATE EDITORIALĂ	<ul style="list-style-type: none"> - Editor invitat la editurile: <i>Elsevier</i> (publicarea ca Guest Editor la revista <i>Palaeogeography, Paleoclimatology, Palaeoenvironment</i> în 2016) și <i>Geological Society of London</i> (2013). - Co-editor al revistei <i>ACTA PALAEONTOLOGICA ROMANIAE</i> (revista BDI) ISSN 1842-371x
ACTIVITATE DE EVALUATOR	Referent la peste 20 de reviste indexate ISI din domeniul Științele Pământului: <i>Palaeogeography, Paleoclimatology, Palaeoenvironment; Cretaceous Research; Tectonophysics; Geologica Carpathica; Revista Espanola de Paleontologia; Geobios; Marine Geology; Marine and Petroleum Geology; African Journal of Earth Sciences; Asian Journal of earth Sciences; Marine Micropaleontology, etc.</i>
PREMIU/DISTINCȚII	<ul style="list-style-type: none"> - Premiul IGCP-UNESCO pentru contribuții în domeniul geologiei – Științele Pământului (Brussels, 1998); - Premiul „Liviu Ionescu” al Societății Paleontologilor din România pentru anul 2008 - Premiul Academiei Române (Secția de Științe Geonomice – Premiul „Gr. Cobălcescu”) în anul 2009

LIMBA MATERNĂ Limba româna

LIMBI STRĂINE Engleză, Franceză, Spaniolă, Rusă

Nivel european (*)	Înțelegere				Vorbit				Scris	
	Ascultare		Citit		Participare la conversație		Discurs oral			
Engleză	1	C2	1	C2	1	C2	1	C2	1	C2
Franceză	2	C2	2	C2	2	C2	2	C2	2	C1
Spaniolă	3	B1	3	B2	3	B1	3	B2	3	A2
Rusă	4	A2	4	B1	4	A1	4	A1	4	A1

(*) [Common European Framework of Reference for Languages](#)

**ABILITĂȚI ȘI
COMPETENȚE SOCIALE** Capacitate de comunicare
Capacitate de adaptare la diverse grupuri de persoane și situații

Dinamism, punctualitate

**ABILITĂȚI ȘI COMPETENȚE
ORGANIZATORICE** - Conducere de proiecte naționale (Parteneriate, IDEI, MENER, CEEX, Granturi ale Academiei Române) și internaționale (FP7, IGCP-UNESCO) în domeniul Științele Pământului și Mediu

- Capacitate de lucru în echipă

- Capacitate de lucru în condiții de stres

- Capacitate de lucru cu termene limită

- Capacitate de coordonare

ALTE ABILITĂȚI ȘI COMPETENȚE Din 2019 - a obținut abilitarea în GEOLOGIE

- Din anul 2019 conducător DOCTORATE în cadrul SCOLII DOCTORALE DE GEOLOGIE – Universitatea din București.

- Abilități și competențe în domeniul operării PC (Word, Excel, PowerPoint, Adobe, Corel; Ocad, Acad)

- Abilități și competențe în utilizare echipamentelor de cercetare (microscopie optică și electronică SEM; utilizare echipamente tip dronă pentru prelevare imagini; echipamente pentru măsurarea caracteristicilor fizico-chimice ale apelor de suprafață și subterane; echipamente pentru prelevare probe existente pe navele de cercetare marină și fluvială).

CARNET DE CONDUCERE Categoria B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

- Absolventă (anul 2008) a Programului de formare specializată destinat managerilor publici (**Management instituțional și Management de proiecte**) cu Certificat de absolvire la Programul MANAGEMENT INSTITUTIONAL SI MANAGEMENT PROIECTE; Aviz MEC 1315/14/12/1994; Autorizat CBFPA conform OG nr. 129/2000.
- Conducere a unor echipe de cercetare de 15-20 de cercetători în proiecte de cercetare naționale și internaționale (FP7, IGCP-UNESCO, ect.).
- Organizare și conducere de expediții științifice internaționale cu nava de cercetari *Mare Nigrum* pe Marea Neagra;
- Organizare și conducere de expediții științifice naționale cu nava de cercetari *Istros* pe Dunăre.
- Participare la expediții științifice internaționale cu echipe de cercetători din UE, în Marea Mediterană (în principal cu echipe de cercetători din Franța, Univ. Marsilia și Univ. Montpellier).
- Citată în „Paleontologists of the World” (Ed. O.E. Doescher, 1989) – Washington D.C.

