



## Curriculum vitae Europass

### INFORMAȚII PERSONALE

Nume / Prenume

**ALBU CRISTINA-CRENGUȚA**

### POZITIA PENTRU CARE CANDIDEAZA

### MEMBRU IN CONSILIUL DE DEPARTAMENT

Departamentul I, Facultatea de Stomatologie, U.M.F. „CAROL DAVILA” București

### POZITIA PROFESIONALA ACTUALA

Conferențiar Universitar

Disciplina Genetică, Facultatea de Stomatologie, U.M.F. „Carol Davila” București

### PROFILUL PROFESIONAL

Medic primar Genetică Medicală,

Medic primar Oftalmologie, Competența în Echografie oculo-orbitară

Doctor în Medicină

### EXPERIENȚA PROFESIONALĂ ȘI LOCURILE DE MUNCĂ RELEVANTE:

2020 - prezent

**Conferențiar Universitar**, Disciplina Genetică, Facultatea de Stomatologie

2006 - 2020

**Sef de Lucrari**, Disciplina Genetică, Facultatea de Medicină Dentară

1996 - 2006

**Asistent Universitar**, Disciplina Genetică, Facultatea de Medicină Dentară

1992 - 1996

**Preparator Universitar**, Disciplina Genetică, Facultatea de Medicină Dentară (1993-1996), Facultatea de Medicină (1992-93)

Angajator:

U.M.F. „Carol Davila” București. Str. Dionisie Lupu, Nr. 36, Sector 1, București

Tipul activității/sectorul de activitate:

Activitate didactică și de cercetare, conform planului de învățământ.

### EDUCAȚIE ȘI FORMARE:

#### INFORMAȚII DESPRE STUDIILE EFECTUATE ȘI DIPLOMELE OBTINUTE

2021 - prezent

**ABILITARE, Specialitatea Genetică, Domeniul Medicină Dentară, Conducător de Doctorat**

Calificarea/diploma obținută:

Atestat de Abilitare, Nr. 5912/23.12.2021

Numele și tipul instituției de învățământ /  
furnizorului de formare:

U.M.F. „Carol Davila” București. Str. Dionisie Lupu, Nr. 36, Sector 1, București

Nivelul în clasificarea națională / internațională:

Studii postuniversitare

2009 - prezent

**Medic Primar Genetică Medicală**

Calificarea/diploma obținută:

Ord. MS 1200/01.10.2009

Numele și tipul instituției de învățământ /  
furnizorului de formare:

U.M.F. „Carol Davila” București. Str. Dionisie Lupu, Nr. 36, Sector 1, București

Nivelul în clasificarea națională / internațională:

Studii postuniversitare

2003 - 2009

**Medic Specialist Genetică Medicală**

Calificarea/diploma obținută:

Ord. MS 431/12.05.2003

Numele și tipul instituției de învățământ /  
furnizorului de formare:

U.M.F. „Carol Davila” București. Str. Dionisie Lupu, Nr. 36, Sector 1, București

Nivelul în clasificarea națională / internațională:

Studii postuniversitare

2002

**DOCTOR IN MEDICINA**

Calificarea/diploma obținută:

Diploma de Doctor: Seria C, Nr. 0000948, Ordinul Ministrului Educației și Cercetării nr. 3570 din 19.04.2002

Numele și tipul instituției de învățământ /  
furnizorului de formare:

U.M.F. „Carol Davila” București. Str. Dionisie Lupu, Nr. 36, Sector 1, București

Titlul tezei de doctorat: Anomalii Oculare în Sindroame Genetice.

Data susținerii tezei de doctorat: 26.10.2001

Nivelul în clasificarea națională / internațională

Studii postuniversitare

2000 - prezent

**Medic Primar Oftalmologie**

Calificarea/diploma obținută:

Ord. MS 727/07.09.2000

Numele și tipul instituției de învățământ /  
furnizorului de formare:

Spitalul Universitar București, Spaliul Independentei, Nr. 169, Sector 5, București

U.M.F. „Carol Davila” București

Nivelul în clasificarea națională / internațională

Studii postuniversitare

1995 - 2000  
 Calificarea/diploma obtinuta:  
 Numele și tipul instituției de învățământ /  
 furnizorului de formare:  
 Nivelul în clasificarea națională / internațională:

1992 - 1995  
 Calificarea/diploma obtinuta:  
 Numele și tipul instituției de învățământ /  
 furnizorului de formare:  
 Nivelul în clasificarea națională / internațională:

1991 - 1992  
 Numele și tipul instituției de învățământ/  
 furnizorului de formare:  
 Nivelul în clasificarea națională / internațională:

1991  
 Calificarea/diploma obtinuta:  
 Numele și tipul instituției de învățământ /  
 furnizorului de formare:  
 Nivelul în clasificarea națională / internațională:

**Competențe profesionale**  
 Calificarea/diploma obtinuta:

**Cursuri de perfectionare postuniversitare  
 absolvite în țară și în străinătate**

**Medic Specialist Oftalmologie**

Ord. MS 2393/18.12.1995  
 Spitalul Universitar București, Spaliul Independentei, Nr. 169, Sector 5, București  
 U.M.F. „Carol Davila” București  
 Studii postuniversitare

**Medic Secundar Oftalmologie**

Ord. MS 1170/1992  
 Spitalul Clinic de Urgente Oftalmologice, Piața Alexandru Lahovari, Nr. 1, Sector 1, București  
 U.M.F. „Carol Davila” București  
 Studii postuniversitare

**Medic Intern**

Spitalul Clinic Fundeni, Sos. Fundeni, Nr. 258, Sector 2, București  
 Medicina, Sanatate  
 Studii postuniversitare

**DOCTOR - MEDIC**

Diploma de Doctor-Medic specializarea Medicina, Seria J, Nr. 538/1991  
 Facultatea de Medicina  
 U.M.F. „Carol Davila” București. Str. Dionisie Lupu, Nr. 36, Sector 1, București  
 Studii universitare de licenta.

**Ecografie Oculo-Orbitara**, Atestat de studii complementare: Seria C, Nr. 20312/2007

**Manager Proiect**, Certificat de absolvire Seria M, Nr. 00157223/2020

**Formator**, Certificat de absolvire Seria M, Nr. 00361501/2020

**Responsabil date cu Caracter Personal**, Certificat Seria AP, Nr. 002244/2020

**Inspector in domeniul Securitatii si Sanatatii in Munca**, Certificat de absolvire Seria M, Nr. 00159905/2020

Periodontal Genetics, Indian Academy for Clinical and Dental Genetic, 2021  
 Upper face, First training course - Master of Aptos, APTOS, 2020  
 Middle face, Second training course - Master of Aptos, APTOS, 2020  
 Lower face, Third training course - Master of Aptos, APTOS, 2020  
 Facial Soft tissue traction and repositioning. Counteracting aging with Aptos method (Spanish language), APTOS  
 Bolile lizozomale, 2014  
 Pediatric Ophthalmology and Strabismus, American Academy of Ophthalmology, 2014  
 Clinical Optics, American Academy of Ophthalmology, 2014  
 Retina and Vitreous, American Academy of Ophthalmologym, 2014  
 Lens & Cataract, American Academy of Ophthalmology. 2014  
 External Disease and Cornea, American Academy of Ophthalmology, 2014  
 Ocular Oncology Update 2012: Advanced Management and Outcomes, 2013  
 Psihopedagogie, 2012  
 Avances Recientes en el Manejo de la Neoplasia Escamosa de Superficie Ocular, 2012  
 Echografie oculo-orbitara, 2009  
 Tehnica phacoemulsificarii si implantului de cristalini foldabil, 2007  
 Laser Argon in terapia afectiunilor oftalmologice, 2007  
 Utilitatea examenului Doppler in afectiunile vasculare oculare, 1999  
 Consultatie genetica si diagnoza prenatala (ciclul I, II), 1999  
 Utilitatea examenului Doppler in afectiunile vasculare oculare, 1999  
 Consultatie genetica si diagnoza prenatala (ciclul I, II), 1999  
 Utilitatea examenului Doppler in afectiunile vasculare oculare, 1998  
 Telemedicine in the Context of the Organizational and Tehnological Transformation of Health, Forli, Italia, 1998  
 Genetica-Consultatie genetica si diagnoza prenatala (ciclul I, II), 1998  
 Valoarea echografiei oculare, 1996  
 Contact Lenses Fitting Principles, 1996  
 Valoarea echografiei oculare, 1996  
 Implantologie oculara, 1996

**COMPETENTE PERSONALE**

Limba(i) maternă(e)  
 Alte limbi străine cunoscute

Romana  
 Spaniola, Engleza

Autoevaluare  
 Nivel european (\*)

Spaniola  
 Engleza

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B2	B2	B2	B2	B2
B2	B2	B2	B2	B2

**Competente si abilitati sociale**

Putere de munca, seriozitate, perseverenta.  
 Buna comunicare si relationare cu studentii, rezidentii si colegii, spirit de echipa.  
 Abilitati de ascultare, consiliere, negociere.

**Competente si aptitudini  
 organizatorice/manageriale**

Competenta in organizarea si desfasurarea activitatii din cadrul Disciplinei de Genetica a U.M.F. „Carol Davila”  
 București, cu o experienta in activitatea didactica de peste 31 de ani (1992 - prezent).  
 Manager Clinica Medicala, de peste 25 de ani (1998 - prezent).

**Competente si aptitudini tehnice**

Competenta in utilizarea metodelor si a tehnicilor moderne de prezentare si predare, verificare si evaluare a  
 activitatii didactice.

**PROIECTE DE CERCETARE-DEZVOLTARE, GRANTURI, EDUCAȚIONALE SI DE FORMARE PROFESIONALĂ**

POCU - „Personal specializat pentru un sistem de sănătate modern”- proiect finanțat din Fondul Social European, Programul Operațional Capital Uman 2014-2020, Axa Prioritară 4 Incluziunea socială și combaterea sărăciei, Obiectiv Specific 4.8 Îmbunătățirea nivelului de competențe al profesioniștilor din sectorul medical. Cod proiect 106519. Personal specializat pentru un sistem de sanatare modern. Proiectul s-a derulat pana la data de 21.12.2020. Autor curriculum: Atelierul de formare rezidențială a medicilor de familie “Creșterea nivelului de competențe profesionale ale medicilor de familie în diagnosticarea prenatală, pentru limitarea incidenței malformațiilor congenitale și a bolilor genetice”.

2008-2011: CNMP - Surditatea non-sindromica la copil - diagnostic clinic si molecular; Contract nr.: 42143. - membru in echipa de cercetare.

2005-2006: Studiul clinic national, multicentric, observational, non-interventional S.T.A.R.T. (Study of TRAVATAN® as Replacement Therapy), pentru evaluarea eficacitatii terapiei cu Travatan utilizat ca tratament de inlocuire la persoanele cu glaucom sau hipertensiune oculară insuficient controlata sau care prezinta intoleranta la alta medicatie de scadere a PIO.

2004-2006: VIASAN 390 - Investigații genetice moleculare privind asocierea mutațiilor produse in gena PAX9 și agenezia dentară. Proiect de cercetare (PED) in cadrul Programului VIASAN, subprogramul 3, contract nr.390 din 27.09.2004. - membru în echipa de cercetare.

**PREMII SAU ALTE ELEMENTE DE RECUNOASTERE A CONTRIBUTIILOR ȘTIINȚIFICE:**

**Membru în conducerea unor structuri profesional științifice**

**Membru în conducerea unor structuri profesional științifice internaționale:**

Journal of Oncology Research  
Journal of Biomedical Science and Research  
Genetics and Molecular Biology: Current Research - Asteroid Publishers  
Journal of Biomedical Research & Environmental Sciences

**Membru în asociații profesionale**

**Membru în asociatii profesionale nationale:**

CMR: Colegiul Medicilor din Romania, SRO: Societatea Romana de Oftalmologie;  
SRGM: Societatea Romana de Genetica Medicală; SROGEN: Societatea Romana de Oftalmogenetica

**Membru în asociatii profesionale nationale si internationale:**

ISGEDR: International Society for Genetic Eye Disease&Retinoblastoma, ASHG: American Society of Human Genetics; ESHG: European Society of Human Genetics, ASOA: American Society of Ophthalmic Administrators, PAAO: Pan-American Association of Ophthalmology, EPOS: European Society of Pediatric Ophthalmology;  
AAO: American Academy of Ophthalmology

**Membru in Colective editoriale**

**Membru in Colective editoriale:**

Indian Journal of Genetics and Molecular Research;  
Journal of Genetics and Genomes, Genetics and Genetic Disorders, Journal of Oncopathology and Clinical Research, Journal of Chemical Biology & Pharmaceutical Chemistry, Journal of Oncology Research-International Gazette of Research and ePublishers;  
Donnish Research Journal of Genetics and Molecular Biology, Current Trends in Genetics and Microbiology, Current Trends in Genetics and Development, Cancer Research and Reports, Annals of Clinical Case Studies, Eye Care & Vision, Journal of Embryology & Stem Cell Research, International Journal of Clinical Pathology and Diagnosis, Annals of Obstetrics, Gynecology & Reproductive Sciences, CPQ Cancer, Global Medicine and Therapeutics, Mathews Journal of Ophthalmology, Annals of Histology & Surgical Pathology, SEJ Surgery and Pain, SCIREA Journal of Medicine, CPQ Medicine Journal, Annals in Clinical Images Journal;  
International Journal of Human Genetics and Genetic Disorders, Edelweiss Journal of Genetics, Journal of Biomedical and Life Science, SEJ Diseases and its Preventions, Journal of Gynecology & Reproductive Biology;  
International Journal of Contemporary Medicine, Journal of Nursing Practice, Management and Education

**Recenzor (reviewer)**

**Recenzor (reviewer):**

Merit Research Journal of Medicine and Medical Sciences, Red Flower Publication Pvt. Ltd.  
The European Research Journal, International Research Journal of Medicine and Medical Sciences;  
Journal of Genetics and Genomes, Donnish Journal of Genetics and Molecular Biology, Journal of Gynecology Research, Annals of Histology & Surgical Pathology, Mathews Journal of Ophthalmology, Journal of Oncology Research, International Journal of Pharmaceutical Sciences, International Research Journal of Medicine and Biomedical Sciences;  
Indian Journal of Genetics and Molecular Research, Current Trends in Genetics and Microbiology, Archives of Case Reports, Journal of Obstetrics and Gynecology, Journal of Gynecology & Reproductive Biology, International Journal of Medical and Clinical Research, Clinical Case Reports Journal;  
Journal of Genetic Mutation Disorders, International Invention Journal of Medicine and Medical Sciences, International Research Journal of Public and Environmental Health, Journal in Advanced Clinical Case Reports, Journal in Advances in Medicine and Medical Research, Research Journal of Clinical and Biomedical Sciences, Journal of Pharmaceutical Research International, Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology, World Journal of Surgical Oncology;  
Journal of General Medicine, International Journal of Women's Health; International Journal of Environmental Research and Public Health, Journal of Medical and Biological Science Research, International Journal of Research and Reviews in Education, Annual Research & Review in Biology, Pediatric Health, Medicine and Therapeutics.

**Premii, distinctii sau alte elemente de recunoastere naționale/internaționale**

**Premii, distinctii sau alte elemente de recunoastere - internaționale:**

Gradatie de merit, UMFCD, 2022  
iERP Awards 2019 - Excellence in Medical Genetics  
iERP Awards 2019 - Excellence in Ophthalmology  
TOP 100 Scientists - 2018, IBC Great Britain  
Diplomae d Honneur - Premier Congres International d'Estetique Appliquee, 2004

<b>Membru in Comitete de organizare a manifestatilor stiintifice nationale/internaționale</b>	<b>Membru in Comitete de organizare a manifestatilor stiintifice internaționale:</b> International Conference and Exhibition on Genome Science. Genome Malaysia 2019, Kuala Lumpur, Malaysia. 2 <sup>nd</sup> Global Conference on Plant Science & Microbial Ecology (2 <sup>nd</sup> Plant Science-2019), Oct., 2019, Dubai, UAE. International Congress on Cancer and Radiology (Cancer 2019), Sept., 2019, London, UK International Conference on Oncology and Hematology (SciTech Oncology 2019), June, 2019, Dubai, UAE. 2nd International Conference and Exhibition on Cancer & Therapeutics (Cancer San Diego 2018), 2018, San Diego, USA. World Congres on "Human Placenta, Fetal Nutrition and Metabolism", Oct., 2018, Las Vegas, Nevada, USA. Asian American Multispeciality Summit VII, Society of Laparoendoscopic Surgeons, Laparoscopy and Minimally Invasive Surgery, Feb., 2016, Honolulu, Hawai, USA.
<b>ACTIVITATEA IN COMUNITATEA ACADEMICĂ</b>	Membru in Consiliul de Departament I, Facultatea de Stomatologie, 2019-2023 Membru in comisii concursuri didactice
<b>Contribuția științifică</b>	Carti si capitole in carti de specialitate = 28 Articole/studii publicate în extenso in reviste ISI, BDI, CNCSIS = 89 Studii publicate în rezumat in reviste ISI si in revistele/volumele unor manifestari stiintifice nationale/internationale cu ISBN/ISSN = 77 Alte lucrari/studii rezultate din participarea la manifestări științifice, publicate in rezumat in reviste/volumele manifestarilor stiintifice = 137
<b>Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului</b>	Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) Editare foto
<b>Permis de conducere</b>	Categororia B, B1, AM

18.12.2023

Conf. Univ. Dr. Albu Cristina-Crenguța