



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume

**Medar Cosmin**

### Experiența profesională

Perioada	<b>octombrie 2024 – prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior, cercetare
Perioada	<b>martie 2020 – prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	Prodecan
Activități și responsabilități principale	Organizarea și dezvoltarea activităților studențești / Probleme de învățământ postuniversitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București / (F.M.A.M.)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior, cercetare
Perioada	<b>august 2019 – prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	Medic primar radiologie și imagistică medicală (Șef Laborator)
Activități și responsabilități principale	Activități medicale și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic "Prof. Dr. Th. Burghel" București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	<b>octombrie 2015 – septembrie 2024</b>
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior, cercetare
Perioada	<b>august 2014 – septembrie 2015</b>
Funcția sau postul ocupat	Cercetător postdoctoral (CERO - profil de carieră: cercetător român – proiect POSDRU/159/1.5/S/135760)
Activități și responsabilități principale	Activități de cercetare și perfecționare profesională
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică
Perioada	<b>aprilie 2014 – august 2019</b>
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist radiologie și imagistică medicală
Activități și responsabilități principale	Activități medicale și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic "Prof. Dr. Th. Burghel"
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate

Perioada	<b>martie 2013 – septembrie 2015</b>
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior, cercetare
Perioada	<b>februarie 2009 – februarie 2014</b>
Funcția sau postul ocupat	Medic rezident radiologie și imagistică medicală
Activități și responsabilități principale	Activități medicale
Numele și adresa angajatorului	Ministerul Sănătății
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	<b>octombrie 2008 – februarie 2013</b>
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior, cercetare

### **Educație și formare**

Perioada	<b>octombrie 2008 – septembrie 2012</b>
Calificarea / diploma obținută	Doctor în medicină
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Radiologie și imagistică medicală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București
Perioada	<b>octombrie 2001 – iulie 2007</b>
Calificarea / diploma obținută	Doctor medic
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicină generală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București
Perioada	<b>noiembrie 2000</b>
Calificarea / diploma obținută	Operator IRM
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Imagistică medicală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății și GREF
Perioada	<b>septembrie 1996 – iulie 1998</b>
Calificarea / diploma obținută	Asistent de radiologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Școala Sanitară Postliceală "Dr. Victor Babeș", București
Perioada	<b>septembrie 1992 – iulie 1996</b>
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Bacalaureat
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul teoretic "Iulia Hașdeu", București

### **Aptitudini și competențe personale**

Limba(i) maternă(e) **Română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B2	B2	B2	B1	B1
A2	A2	A1	A1	A1

(\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini organizatorice

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Competențe digitale

Permis(e) de conducere

Activitatea profesional-științifică

Participări în proiecte de cercetare

Poziția deținută în proiect  
Titlul proiectului

Participări în proiecte de cercetare

Poziția deținută în proiect  
Titlul proiectului

Participări în proiecte educaționale și de formare continuă

Poziția deținută în proiect  
Titlul proiectului

Membri în asociații / organizații profesionale

Premii / distincții naționale și internaționale

Spirit de echipă, abilități de comunicare foarte bune, adaptabilitate, aptitudini pedagogice

Aptitudini organizatorice foarte bune, capacitate de coordonare și conducere

Windows, Internet Explorer, Microsoft Office - Word, Excel, Power Point, Access, programe vizualizare imagini DICOM, telemedicină, cunoștințe medii de rețelistică

#### AUTOEVALUARE

Procesare informației Utilizator independent	Comunicare Utilizator experimentat	Creare de conținut Utilizator independent	Securitate Utilizator experimentat	Rezolvarea de probleme Utilizator independent
--	------------------------------------	---	------------------------------------	---

Categoria B

**ianuarie 2019 – iunie 2022**

Membri în echipa de cercetare

DeepHealth – „Deep-Learning and HPC to Boost Biomedical Applications for Health”

(H2020-ICT-11-2018-2019 GA No. 825111; consorțiu cu 21 parteneri, buget: 14.642.324,02 EUR)

**2012 – 2015**

Membri în echipa de cercetare

“Virtual Palpation SYSTEM for advanced training, medical diagnostic and treatment”

(UEFISCDI; PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-0503; suma contractată: 2.836.550 RON)

**2014 – 2015**

Membri – tutore de practică

“Program de consiliere pentru elevi și studenți la medicină și practică în imagistică și radiologie”

(POSDRU/161/2.1/G/136326)

**2010 – 2011, 2013 – 2015:** membru în Comitetul Național al SRIM (Societatea de Radiologie și Imagistică Medicală);

**2014 –** membru fondator al Societății de Imagistică O.R.L. din România (SIORL);

**2008 – prezent:** membru în SRIM (Societatea de Radiologie și Imagistică Medicală din România);

**2009 – prezent:** membru în ESR (European Society of Radiology).

**2014 –** Premiul Special pentru lucrarea cu titlul “Tehnica perfuziei CT și principalele aplicații în diagnosticul patologiei prostatice”, autori: C. Medar, G.A. Popa, I. Sinescu, I.G. Lupescu, cu ocazia celui de-al VI-lea Congres Național de Rezonanță Magnetică, celui de-a VIII-a Conferință Națională a Societății de Imagistică Musculoscheletală și a primei Conferințe a Grupului de Imagistică Oncologică, Constanța - Eforie Nord

**2013 –** Bursa “Jacques Sauvegrain” acordată de Societatea Franceză de Radiologie (SFR)

**2009 –** Premiul Societății de Radiologie și Imagistică Medicală din România pentru lucrarea cu titlul “Diagnosticul imagistic al tumorilor renale benigne solide” prezentată la al XVII-lea Congres Național de Radiologie, București

Cursuri și specializări	<p>2023, aprilie – Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă: "Dezvoltarea personală pentru educația incluzivă la nivelul comunităților academice" (nivel calificare 6 CNC/EQF)</p> <p>2018, noiembrie – Atestat de studii complementare în Managementul Serviciilor de Sănătate</p> <p>2017, mai – Atestat de studii complementare în Imagistică prin Rezonanță Magnetică</p> <p>2014, septembrie – Atestat de studii complementare în Tomografie Computerizată</p> <p>2013, noiembrie – Școala de Iarnă: A 4-a Conferința de Iarnă a Societății de Neuroradiologie și Radiologie Intervențională din România, Predeal (România)</p> <p>2013, septembrie – ERASMUS course on MRI: Sistemul Nervos Central II, București (România)</p> <p>2013, iunie – Școala de Vară: Radiologie și Imagistică, Fundata (România)</p> <p>2013, martie – Curs intensiv de IRM: ghiduri de interpretare RM, București (România)</p> <p>2012, noiembrie – ESOR: Programul Teach-the-Teachers, Szeged (Ungaria)</p> <p>2012, octombrie – ESOR GALEN Foundation Course: Radiologie Pediatrică, Cluj-Napoca (România)</p> <p>2012, mai – ESOR ASKLEPIOS Course: Curs de imagistică multimodală, București (România)</p> <p>2011, aprilie – Curs de aplicații avansate în fizica IRM-ului – parametri, achiziții și aplicații clinice, ediția a II-a, București (România)</p> <p>2010, iunie – ESOR GALEN Foundation Course: Radiologie - Torace/Cardiovascular, Sibiu (România)</p> <p>2010, aprilie – Curs de aplicații avansate în fizica IRM-ului – parametri, achiziții și aplicații clinice, București (România)</p>
Experiență de management în cercetare și/sau învățământ	<p>Implementarea proiectului de telemedicină "Rețeaua metropolitană MEDINET" (proiect al UMF "Carol Davila" București, 1999-2004)</p> <p>Introducerea și administrarea sistemului PACS (transmiterea, prelucrarea și arhivarea imaginilor radiologice digitale) în Institutul Clinic Fundeni (2004-2015)</p>