



## INFORMAȚII PERSONALE




## David Ovidiu-Tiberiu

 Intrarea Talangii, nr. 20A, 300471 Timisoara (România)

 0724090880

 ovidiu.david@gmail.com

 [www.cbct.ro](http://www.cbct.ro)

 Skype ovidiu.david1965 | [Yahoo! Messenger \(YIM\)](#) david\_tiberiu\_ovidiu@yahoo.com

Sexul Masculin | [Data nașterii](#) 16/08/1965 | [Naționalitatea](#) română

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

08/07/2002–01/05/2012 **Director puncte de lucru**  
SC Wittenberger SRL, Timisoara

01/05/2012–24/04/2014 **Fizician medical**  
SC Wittenberger SRL, Timisoara

24/04/2014–24/04/2015 **Fizician medical**  
SC Dental Experts SRL, Timisoara

24/04/2015–Prezent **Fizician medical - Administrator**  
Radiologie CBCT SRL, Timisoara

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

15/09/1984–15/07/1989 **Diploma de inginer mecanic**  
Institutul Politehnic - Facultatea de Mecanică, Cluj Napoca

01/10/2010–01/08/2013 **Diploma de licență în Fizică, Specializarea Fizică Medicală**  
Universitatea de Vest, Timișoara

01/10/2013–01/08/2015 **Master - Fizică aplicată în medicină**  
Universitatea de Vest, Timișoara

01/10/2013–01/08/2015 **Master - Program de Studii Psihopedagogice**  
Universitatea de Vest, Timișoara

01/10/2013–13/06/2017 **Doctorat**  
Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș, Timișoara

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Limbile străine

ÎNȚELEGERE

VORBIRE

SCRIERE

	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C1	C1	C1	C1	C1
franceză	C1	B2	C1	C1	B2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat  
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

#### Competențe de comunicare

Bune abilități de comunicare dobândite în urma experienței de 12 ani ca director al celor trei cabinete de radiologie dentară din Timișoara ale SC Wittenberger SRL și ai celor 2 ani de administrare a SC Radiologie CBCT SRL.

#### Competențe dobândite la locul de muncă

Cunoștințe avansate programelor de calculator imagistice folosite în stomatologie 2D și 3D.

#### Competențele digitale

Utilizare avansată Office.

Utilizare softuri medicale sau de imagistică: Romexis, AudaxCeph, Mimics, OrisWin, ImageJ, Adobe Photoshop, XnView, etc.

#### INFORMAȚII SUPLIMENTARE

##### Trainer soft medical Romexis (Planmeca Finlanda)

Cursuri de imagistică radiologică digitală 2D și 3D ținute la instruirea utilizatorilor la instalarea aparatelor.

Traininguri legate de explicarea interfeței CBCT (Cone Beam Computer Tomography) computerului tomograf cu fascicul conic.

##### Posesor Permis CNCAN Nivel 2

Consultanță în vederea amplăsării generatoarelor de radiații folosite în practica medicală.

Monitorizarea dozimetrică a personalului și pacienților în vederea optimizării dozelor primite.

##### Membri al Colegiului Fizicienilor Medicali din România (CFMR)

Fizicianul medical în condițiile dezvoltării mijloacelor de investigație imagistică, crează premisele obținerii unor examene imagistice mai bune în condițiile folosirii unor doze de radiație ponderate.

##### Modele de cursuri

Fascinatia 3D modul I— (<http://www.dpgrup.ro/evenimente/>)

Fascinatia 3D modulul II — (<http://dental.ro/main/evenimente/manifestari-natio...>)

Miniimplanturi vs. Implanturi clasice — (<http://www.dentaleventscaendar.ro/workshop/miniim...>)

##### Reprezentant în România al Audax Ljubljana BlueSkyPlan, Boston

Programul de trasare puncte cefalometrice AudaxCeph, este un soft medical care ajută la identificarea elementelor unui tratament ortodontic corect și complet creat de firma Audax din Slovenia.

Blueskyplan este un program care proiectează dispozitive medicale pe baza scanărilor intraorale și CBCT

#### Publicații

- David O.T, Leretter M, Neagu A (2014) The quality of trabecular bone assessed using cone-beam computed tomography. Rom. J. Biopys. 2014 24 (4): 227–241, Journal de categoria BDI
- David O.T, Szuhaneck C, Tuce R.A, David A.P, Leretter M (2017) Polyactic acid 3D printed drill guide for dental implants using CBCT *REV.CHIM.(Bucharest) 2017 68 (2):341-342*, Journal de categoria A (ISI) Impact Factor (IF): 0.956, Scorul de influență absolut (AIS): 0.063
- David O.T, Nagib R, Szuhaneck C, Brad S, Banu A.M, Tuce R.A, Leretter M (2017) Cone beam computed tomography (CBCT) diagnosis of lingual bone canals in the mandibular interforaminal area. *Medicine in Evolution 2017 Vol (1) : 93-99*, Journal de categoria BDI
- David O.T, Tuce R.A, Munteanu O, Neagu A (2017) Evaluation of the influence of patient positioning on the reliability of lateral cephalometry, *Radiol med. 2017;122(7):520-9. . d.o.i:10.1007/s11547-017-0748-4*, Journal de categoria A (ISI), Impact Factor (IF): 1.523, Scorul de influență absolut (AIS): 0.437

- O.-T. DAVID, OANA MUNTEANU, R.-A. TUCE, A. NEAGU, F. BÎRSĂȘTEANU, CT NUMBERS INFERRED FROM CONE-BEAM COMPUTED TOMOGRAPHY, Romanian J. Biophys.2017; 27(1); 1–12, Journal de categoria BDI