



**Tiberius - Catalin Du
dan**



europass

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Dentalex Craiova, România

Medic specialist chirurgie dento alveolară
01/2023 – În curs

Nexodent Craiova, România

Medic specialist chirurgie dento alveolară
01/2023 – În curs

Dentistpopescu Craiova, România

Medic specialist chirurgie dento alveolară
01/2018 – 01/2026

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

10/2024 – ÎN CURS Craiova, România

Doctorand Universitatea de Medicină și Farmacie Craiova
Domeniu de studiu Medicină, Studii dentare

01/2022 – 01/2025 Craiova, România

Medic Specialist Stomatologie Generală Universitatea de
Medicină și Farmacie Craiova
Domeniu de studiu Medicină, Studii dentare

01/2019 – 01/2022 Craiova, România

Medic Specialist Chirurgie Dento-Alveolară Universitatea de
Medicină și Farmacie Craiova
Domeniu de studiu Studii dentare, Medicină

10/2011 – 09/2017 Craiova, România

Facultatea de Medicina Dentară Universitatea de Medicină și
Farmacie Craiova
Domeniu de studiu Medicină

09/2007 – 06/2011 Craiova, România

Diploma de Bacalaureat Colegiul National "Frații Buzești",
Craiova
Domeniu de studiu Educație

PUBLICAȚII

2025

**Analysis of Extreme Thermal Variations in the Oral Cavity of
a Patient with a Fixed Metallic Orthodontic Appliance Using
the Finite Element Method**

Several decades after the development of FEM in computer-based form, which is a milestone in the evaluation of mechanical systems, the method has been adopted to analyze the biomechanical response of human skeletal structures. This innovative technique has gener-