### UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI

**FACULTATEA DE MATEMATICĂ ȘI INFORMATICĂ**

**SPECIALIZAREA INFORMATICĂ**

**Lucrare de licență**

**Aplicatie web pentru meditatii**

### Absolvent

### Munteanu André

**Coordonator științific**

**Titlul și numele profesorului coordonator**

**București, iunie 2025**

#### Rezumat

În prezent, majoritatea conexiunilor dintre elevi și meditatori se realizează prin recomandări, prin grupuri de Facebook sau prin platforme ca OLX, iar distribuirea de materiale didactice și comunicarea sunt realizate prin aplicații ca WhatsApp sau Teams.  
 Această lucrare propune o aplicație web care unifică aceste procese într-o singură platformă, simplificând interacțiunea dintre elevi și meditatori.  
 Aplicația web va fi realizată cu Laravel pentru partea de backend, Blade pentru frontend, iar Livewire va fi utilizat pentru crearea de componente interactive reactive, oferind o experiență fluidă. Pentru stilizarea interfeței grafice, vom folosi TailwindCSS, împreună cu daisyUI, o bibliotecă de componente care accelerează dezvoltarea. Vom folosi și Vite, deoarece oferă atât Hot Module Replacement (HMR) în timpul dezvoltării, cât și un build optimizat.

#### Abstract

Currently, most connections between students and tutors are made through recommendations, Facebook groups, or platforms like OLX, while the distribution of educational materials and communication take place via applications such as WhatsApp or Teams.  
 This paper proposes a web application that unifies these processes into a single platform, simplifying the interaction between students and tutors.  
 The web application will be developed using Laravel for the backend, Blade for the frontend, and Livewire for creating reactive interactive components, providing a smooth user experience. For styling the graphical interface, we will use TailwindCSS together with daisyUI, a component library that accelerates development. We will also use Vite, as it offers both Hot Module Replacement (HMR) during development and an optimized build.

1. [Introducere](#_bookmark0) 4
   1. [Lorem ipsum](#_bookmark1) 4
   2. [Dolor sit amet](#_bookmark2) 5
      1. [Quis tellus vitae](#_bookmark3) 5
2. [Preliminarii](#_bookmark4) 6
3. [Concluzii](#_bookmark5) 7

[Bibliografie](#_bookmark6) 8

# Introducere

# Preliminarii

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean dignissim metus justo, nec pharetra mauris tincidunt id. Praesent semper turpis quis faucibus pulvinar. Fusce ut justo nisi. Praesent vehicula blandit erat, sed dignissim justo bibendum lobortis. Vivamus fringilla, elit at pulvinar imperdiet, dui elit lobortis sapien, et vehicula urna ex et velit. Sed eﬀicitur, neque sed egestas lobortis, diam leo pellentesque sem, nec gravida est nunc eﬀicitur orci. Maecenas bibendum pharetra sapien, quis porttitor justo vestibulum

a. Nunc tempus erat sed augue blandit, eu scelerisque dolor lobortis. Vestibulum quam arcu, malesuada quis felis eleifend, iaculis gravida massa. Vestibulum lacinia arcu nec risus laoreet porttitor. Quisque ut nisl consequat, sodales nisl id, pretium neque. Interdum et malesuada fames ac ante ipsum primis in faucibus. Vivamus tincidunt, ligula in fringilla laoreet, urna risus eﬀicitur orci, eget pellentesque metus magna interdum lorem.

Quisque et ligula erat. Aliquam eget fringilla tortor. Nulla maximus, massa ac consec- tetur fringilla, ante velit porttitor justo, et euismod magna eros consequat nunc. Praesent lacinia nulla dui, lobortis mattis odio ullamcorper et. Proin vehicula massa in eﬀicitur eleifend. Mauris ornare mi ac rutrum porta. Morbi sed magna vel sem egestas malesuada ac at turpis. Aenean eleifend pharetra massa, eget porta ligula eleifend ultricies. Donec vel imperdiet leo. Nullam commodo metus metus, sed semper velit ornare posuere.

Aliquam erat volutpat. Pellentesque vulputate massa sed semper lacinia. Duis hen- drerit dolor et blandit malesuada. Curabitur posuere tellus at lacinia scelerisque. Donec hendrerit semper ullamcorper. Morbi ut semper metus. Aliquam pharetra sagittis dolor, non pulvinar purus euismod non. Phasellus condimentum a est tristique convallis. Nam ac mauris bibendum, lobortis ex at, rhoncus nibh. Fusce neque nisi, dignissim porttitor lorem sed, lobortis vehicula felis.

# Concluzii

[1] Donald E. Knuth, „Structured Programming with *Go to* Statements”, în *ACM Com- put. Surv.* 6.4 (Dec. 1974), pp. 261–301, issn: 0360-0300, doi: [10.1145/356635.](https://doi.org/10.1145/356635.356640) [356640](https://doi.org/10.1145/356635.356640), url: <https://doi.org/10.1145/356635.356640>.