**Pong Frenzy**

**Nume Proiect:** Pong Frenzy

**Descriere:** Pong Frenzy este o aplicație interactivă de ping pong creată pentru a oferi o experiență de joc captivantă și imersivă. Jocul simulează un meci clasic de tenis de masă, în care Jucătorul 1 își controlează paleta folosind tastele 'W' și 'S', iar Jucătorul 2 folosește tastele 'SăgeatăSus' și 'SăgeatăJos'. Obiectivul este simplu: să îți depășești adversarul lovind mingea peste paleta acestuia.

**Caracteristici și funcționalități:**

* **Control intuitiv:** Jucătorii controlează paletele folosind tastele 'W' și 'S' pentru Jucătorul 1 și 'SăgeatăSus' și 'SăgeatăJos' pentru Jucătorul 2.
* **Efecte sonore dinamice:** Efectele sonore create cu Chrome Music Lab răspund la acțiunile din joc, sporind imersiunea.
* **Capacitate multiplayer în timp real:** Permite doi jucători să concureze pe același dispozitiv.
* **Interfață minimalistă:** Designul curat și minimalist pune accent pe acțiunea jocului, fiind adaptabil pentru diferite dimensiuni ale ecranelor.

**Implementare (tehnologii utilizate):**

* **HTML:** Structura paginii web, inclusiv câmpurile de input pentru controlul paletelor și secțiunea de afișare a scorului.
* **CSS:** Stilizarea paginii web pentru a oferi o interfață prietenoasă și responsivă.
* **JavaScript:** Implementarea funcționalităților pentru mișcarea paletelor, logica jocului și afișarea dinamică a scorului.
* **Testare și Depanare:** Verificarea și testarea pentru asigurarea funcționării corecte a tuturor componentelor și pentru optimizarea performanței pe diferite browsere și dispozitive.

**Membrii echipei:**

Condurache Valentin