

## **Teme Presentarea 2**

- **Prezentare succintă, maxim 10 slide-uri**
  - **Punctaj maxim: 0.5 puncte**
  - **Timp de prezentare: 4-5 minute pentru fiecare prezentare**
  - **Termen de prezentare: Laboratorul 10**
  - **O prezentare poate fi luată de maxim trei ori în cadrul unei grupe, înscrierea pentru prezentări se face la o adresă anunțată la laborator**
  - **Restanță prezentare: săptămâna 14 cu penalizare => punctaj maxim pentru prezentarea 2 = 0.4**
  - **Deadline: 09.01.2025**
- 
1. Byzantine fault tolerance ( Two Generals' Problem)
  2. Brooks–lyengar Algorithm
  3. Chandra–Toueg Algorithm
  4. Two Phase Commit Protocol
  5. Three Phase Commit Protocol
  6. Atomic commit
  7. Mutual exclusion algorithms (Centralized, Decentralized, Distributed, Token Ring)
  8. Logical clocks
  9. Election algorithms (Ring, Bully algorithms)
  10. Gossip-based coordination
  11. Paxos