



Laborator 09

[Tutorial IInI](#)

[MPI The complete Reference](#)

Exerciții

1. Implementați soluția MPI folosind pipeline pentru sortarea elementelor unui vector (**sort.c**).
2. Implementați soluția MPI folosind pipeline pentru calculul unui polinom (**polynomialFunction.c**).

Exercițiile de la 1 la 2 sunt obligatorii. Conceptele explorate sunt esențiale pentru obținerea notei **minime** de promovare.

Vă recomandăm, pentru a crește șansele de a obține o notă cât mai mare să explorați și următoarele exerciții:

3. Implementați soluția MPI pentru sortarea cu algoritmul paralel rank sort.