



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



Instrumente Structurale  
2007-2013



# Platformă de e-learning și curriculum e-content pentru învățământul superior tehnic

## Managementul Proiectelor Software

### Tipuri de estimari

- **Estimarea de bază**

- Costurile pe activități și posturi de execuție
- Precizie de  $\pm 10\%$
- Riscurile sunt evaluate
- $\Rightarrow$  un buget al obiectivelor care va fundamenta decizia de investiție în proiect

- **Estimarea detaliată**

- Precizie de  $\pm 5\%$
- Permite evaluarea unei oferte de prestație care se identifică cu oferta clientului
- Este riguroasă
- Este analitică
- Consumă timp și bani



# Estimări exacte

- Estimare corectă a costurilor  $\leq$  luate în considerare următoarele elemente:
  - Domeniul produsului
    - cerințele și caracteristicile produsului software
  - Domeniul proiectului
    - cerințele proiectului, lista de task-uri, constrangerile, modalitățile de control, etc.
  - Diverse presupuneri
    - disponibilitatea tuturor resurselor necesare, întârzieri, etc.
  - Constrangeri
    - de timp
    - referitoare la resurse
    - de buget
    - ale mediului de dezvoltare, etc.

