

**Deadline 11.04 inclusiv**

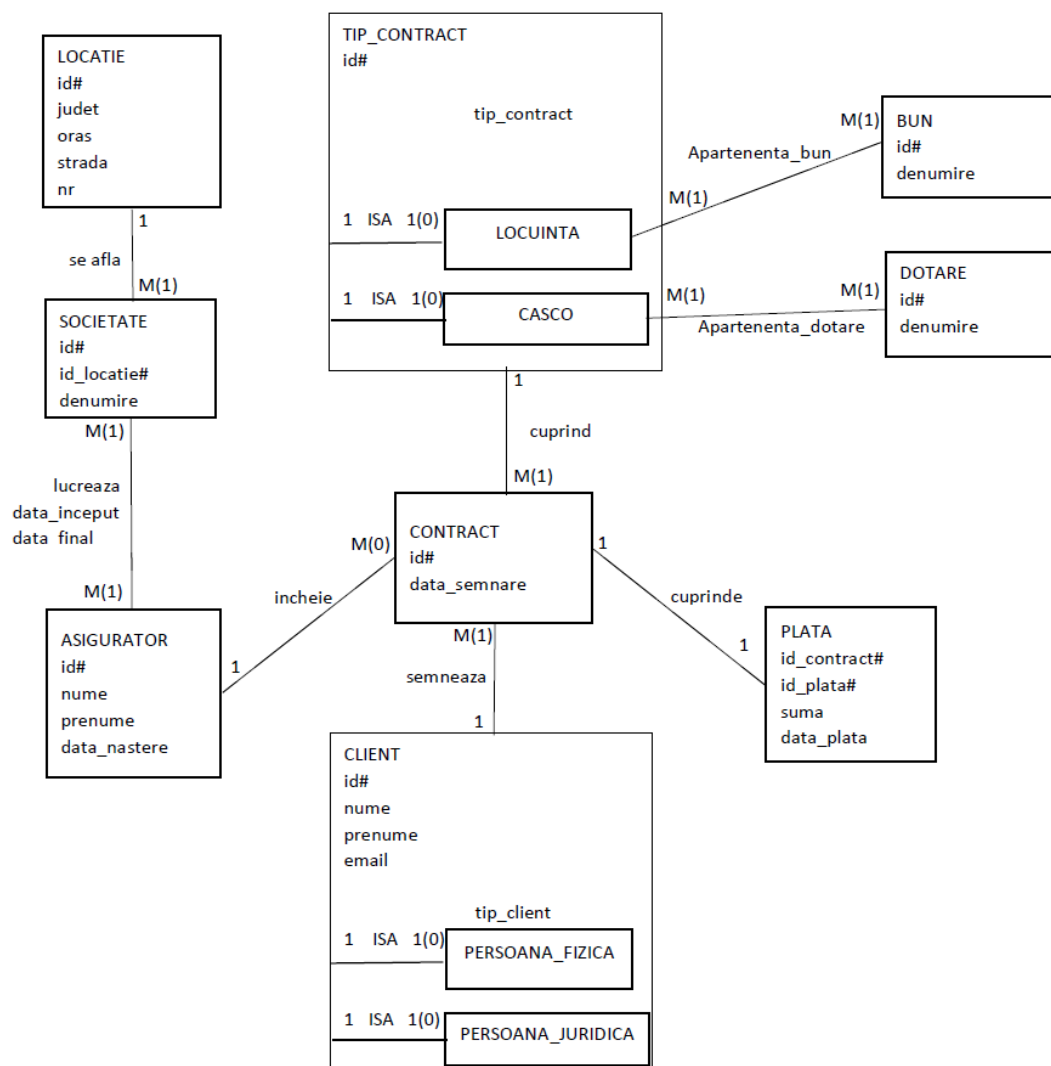
**Ex1:** Sa se proiecteze Diagrama E/R si Diagrama Conceptuala pentru *gestiunea cinematografelor din Romania*.

Sa se precizeze regulile de functionare.

Diagrama conceptuala obtinuta trebuie sa contina minimum 6 tabele (fara considerarea subentitatilor) dintre care cel putin un tabel asociativ.

**Ex2:** Sa se proiecteze Diagrama Conceptuala plecand de la urmatoarea Diagrama E/R corespunzatoare societatilor de asigurari.

Sa se scrie toate schemele relationale.



## BAREM :

0.25 pct – vom nota folosind 25 de puncte pentru un calcul mai rapid, dintre care :

EX1 : 5p diagrama E/R sa respecte regulile de functionare

2p sa existe min 6 tabele

2p sa existe tabel asociativ

3p simbolurile  $x$  si  $\underline{x}$  sa fie utilizate corect, plecand de la Diagrama E/R

EX2 : 8p transformarea corecta

3p corectitudinea schemelor relationale

2p -> respectarea regulilor de trimitere a temei

## OBSERVATII :

Pentru realizarea diagramelor se pot utiliza programe specifice cum este <https://app.diagrams.net/> sau se deseneaza pe foi dupa care se scaneaza sau se realizeaza o poza cat mai clara si se ataseaza imaginile in document, alaturi de explicatiile necesare.

Fisierul se va converti intr-un fisier de tip **PDF** si se va incarca in formularul de mai jos, utilizand adresa institutionala **@s.unibuc.ro**.

Fisierul o sa aiba numele : **Tema3Curs\_Nume\_Prenume\_Gxxx.pdf** (unde xxx reprezinta grupa).

Formular incarcare:

<https://forms.gle/ZK51GWHYcmffE2CdA>