# Baze de date

### Universitatea "Transilvania" din Brasov

Lect.dr. Costel Aldea costel.aldea@gmail.com

## Baze de date – Lab.03

#### 1. Pe structura de tabele creata in lab02:

- 1. City(zip, city)
- 2. Address(adr\_id, street, #zip, house\_number)
- 3. Restaurant(r\_id, name, phone, fax, #adr\_id)
- 4. Person(p\_id, surname, first\_name, sex, birthdate, #adr\_id)

#### 2. Rulati comenzi de interogare a datelor:

- 1. Lista de restaurante
- 2. Numarul de restaurante din baza de date?
- 3. Numarul de restaurante dintr-un anumit oras
- 4. Lista de persoane din baza de date nascute in anul 19xy

#### 3. Intrebari teorie

- A) Care sunt nivelele unei arhitecturi ANSI/SPARC bazelor de date?
- B) Enumerati structuri folosite de nivelul intern al bazei de date
- c) Ce operatii permite DML?
- D) Ce este un model conceptual?
- E) Care sunt componentele unui model de date?

costel.aldea@unitbv.ro