

Examinat la ședința

catedrei din 06 mai 2026

Aprobat:

Directoare adjunctă pentru instruire și educație

_____ L. Obadă

BILET PENTRU EXAMEN Nr. 32

Unitatea de curs:

Implementarea limbajului SQL

Anul de studii:

2025 – 2026

1. Proba teoretică – Test pe Moodle (35 de întrebări timp de 40 min)

2. Proba practică – (140 min)

1. Scrieți un scenariu, care conține:

- a) crearea bazei de date *Publicitate*;
- b) crearea în această bază a două tabele: *Cienti* = (*IDClient*, *NumeClient*, *CodBancar*, *Adresa*) și *SpotPublicitar* = (*IDSpot*, *DenumireSpot*, *IDClient*, *DataDifuzare*, *Suma*) pentru care sunt asigurate cheile primare și externe;
- c) inserarea în fiecare tabel minim a câte 5 linii;
- d) realizarea schemei bazei de date.

2. Pentru baza de date *Publicitate* creați interogări, vederi și tranzacții (după posibilitate), care returnează:

- a) lista clienților, care au plasat spoturi publicitare, ce conțin în denumirea spotului cuvântul "concert";
- b) lista clienților ale căror spoturi publicitare au fost difuzate în perioada 28.10.2018 – 29.12.2018;
- c) lista clienților și numărul de spoturi publicitate plasate, ordonată după numărul de spoturi;
- d) lista clienților și suma totală pentru fiecare client a spoturilor publicitare difuzate.