**Proiect baze de date**

Descriere initiala

Proiectul realizat doreste implementarea unei baze de date pentru o cofetarie. Pentru realizarea acestuia am folosit SQL Server 2014.

Cofetaria se ocupa de producerea mai multor produse si livrarea acestora clientilor. In cadrul firmei exista mai multi angajati care sunt identificati printr-un cod unic, CNP, nume, prenume, adresa si functie. Acestia au salarii care se pot modifica odata cu avansarea in functie.

Un sediu are mai multi angajati, iar un angajat lucreaza intr-un singur sediu. Sediul are o locatie, un telefon, o functie si o denumire.

Un angajat poate semna un contract cu un client pentru realizarea unei comenzi. Contractul are un termen limita. Odata cu realizarea contractului este generate si facture aferenta care contine costul produselor.

Comenzile pot fi alcatuite din mai multe linii de comanda, fiecare continand cate un produs, fiind specificate cantitatea si data de expirare.

Un furnizor poate livra mai multe produse. Produsele sunt caracterizate prin pret, cantitate si denumire.