

Diagramme E/A de la base de données : VeloMax

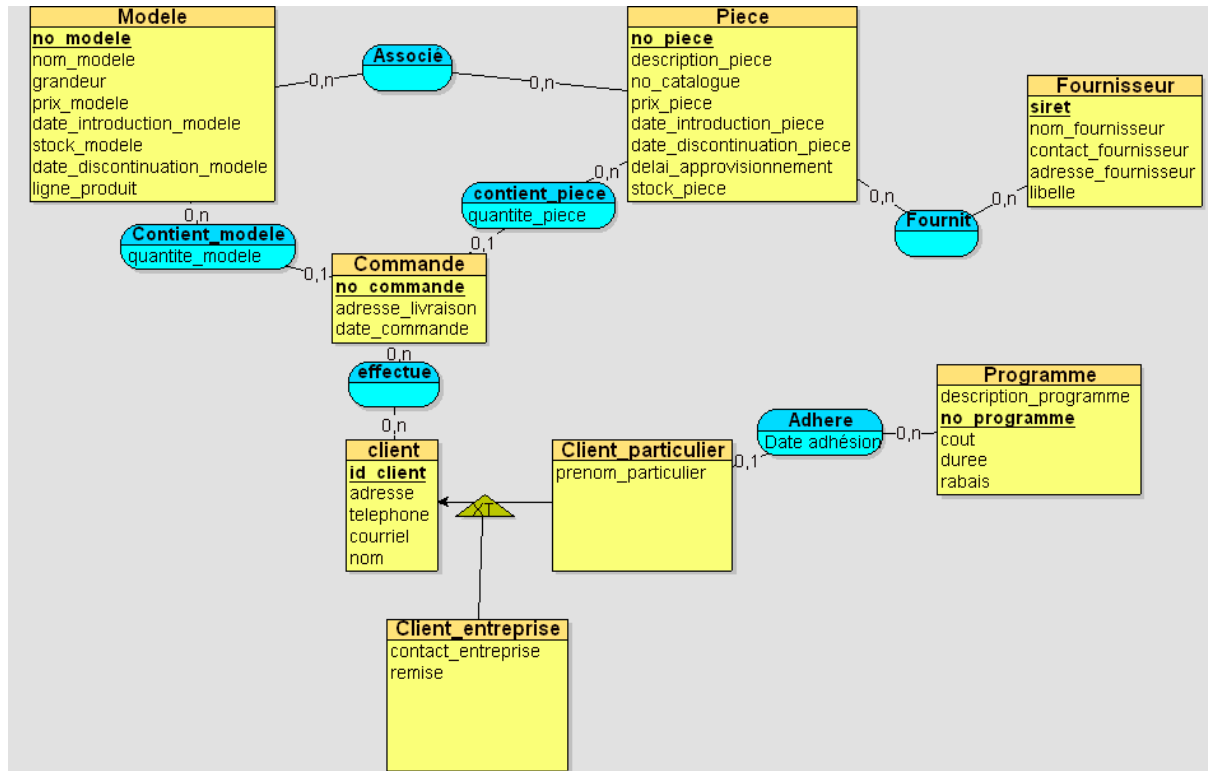


Schéma relationnel :

Commande = (no_commande INT, adresse_livraison VARCHAR(50), date_commande DATE);

Modele = (no_modele INT, nom_modele VARCHAR(50), grandeur DECIMAL(15,2), prix_modele DECIMAL(15,2), date_introduction_modele DATE, stock_modele VARCHAR(50), date_discontinuation_modele DATE, ligne_produit VARCHAR(50));

Piece = (no_piece INT, description_piece VARCHAR(1000), no_catalogue INT, prix_piece DECIMAL(15,2), date_introduction_piece DATE, date_discontinuation_piece DATE, delai_approvisionnement DATETIME, stock_piece INT);

Programme = (no_programme VARCHAR(50), description_programme VARCHAR(100), cout DECIMAL(15,2), duree DATE, rabais VARCHAR(50));

Fournisseur = (siret INT, nom_fournisseur VARCHAR(50), contact_fournisseur VARCHAR(50), adresse_fournisseur VARCHAR(100), libelle VARCHAR(50));

client = (id_client INT, adresse VARCHAR(50), telephone INT, courriel VARCHAR(50), nom VARCHAR(50));

Client_particulier = (#id_client, prenom_particulier VARCHAR(50));

Client_entreprise = (#id_client, contact_entreprise VARCHAR(50), remise DECIMAL(15,2));

Contient_modele = (#no_commande, quantite_modele INT, #no_modele);

contient_piece = (#no_commande, quantite_piece INT, #no_piece);

Adhere = (##id_client, Date_adhésion DATE, #no_programme);

Fournit = (#no_piece, #siret);

Associé = (#no_modele, #no_piece);

effectue = (#no_commande, #id_client);