

TP Banque diagramme de class

Une banque possède plusieurs agences réparties en Tunisie.

Elle n'a qu'un seul siège social.

À chaque agence sont affiliés de nombreux clients, qui peuvent chacun posséder plusieurs comptes.

Il existe trois types de comptes : le compte courant (jeune), le compte courant (adulte) et le compte (épargne).

Les taux d'intérêt et les services sont bien sûr différents selon le type du compte.

En outre, chaque agence possède au maximum 5 employés dont 1 seul est le directeur.

De plus, la banque possède des employés administratifs travaillant au siège social et un directeur général.

Consignes :

Modélisez ce monde par un diagramme de classes. N'oubliez pas d'indiquer les multiplicités et les rôles des associations nécessaires.

Vous devez aussi remplir les attributs et méthodes (opérations éventuelles) que vous jugerez nécessaire.