

Le nouveau système d'informations simplifié de GoJob est décrit ci-dessous :

**Entreprise** (EntId\*, Libelle, NbMission, MtCA)

**Profil** (ProfilId\*, Libelle, NiveauScolaire, Experience)

**Poste** (PostId\*, EntrepriseId, ProfilId, TypePoste, DateDebut, DateFin, Lieu, Mtpaye, MtFacture, Pourvu)

**Interimaire** (IntId\*, IntNo, Nom, Prenom, Telephone, Ville, Age, ProfilId, Indemnit)

**Mission** (MissionId\*, MissionNo, InterimaireId, PostId, NbHeureTot)

**Temps** (TempsId\*, MissionId, DateHeure, NbHeureNorm, NbHeure125, NbHeure150, Site, CodeAnalytique)

#### Pour information :

- Les clés primaires sont marquées par un \*, les clés étrangères sont soulignées.
- Par souci de simplification, on considère qu'un intérimaire ne possède qu'un seul profil.
- Le type de poste peut être de type 'CDD', 'CDI' ou 'STAGE'.
- Le niveau scolaire peut être de type : 'BAC', 'LICENCE', 'MASTER', ou 'DOCTORAT'.
- Lorsqu'un poste est attribué à un intérimaire, une mission est créée. GoJob facture l'entreprise ('MtFacture') et paye l'intérimaire ('Mtpaye').
- Le code analytique peut prendre les valeurs suivantes : 'PRODUCTION', 'PRESTATION'.

### 1) TRAVAIL A REALISER :

**A – REQUETES ET LANGAGE SQL / PL-SQL** : écrire les requêtes suivantes :

- 1) Liste des intérimaires qui ont travaillé sur le site de 'MBORO' avec pour chacun d'eux le total d'heure effectué.
- 2) Total des heures effectué par année-mois et code analytique.
- 3) Total du nombre des intérimaires par code analytique seulement si ce total est supérieur à 10.
- 4) Moyenne d'âge par niveau scolaire pour les types de poste égal à 'STAGIAIRE'.
- 5) Intérimaire le plus âgé ayant trouvé un emploi.
- 6) Bénéfice réalisé par GoJob par niveau scolaire par entreprise si ce bénéfice dépasse 10 000 000 FCFA.