## INFORMATION SUR LA BASE DE DONNEES

Les éléments ajouter depuis l'ancienne version (en rouge)

Pour l'instant la base de données est sous forme de classe java « BaseDeDonnees.java » et sert à stocker toutes les données de l'application. Cette classe contient également toutes les méthodes qui permettent des ajouts, des suppressions, des modifications dans la base de données.

## Actuellement la base de données est composée :

- D'une liste de toutes les cibles de routage crées : private CibleRoutage[] listeCibleRoutage = new CibleRoutage[0];
- D'une liste de toutes les cibles de routage validées : private CibleRoutage[] listeValide = new CibleRoutage[0];
- D'une liste de toutes les cibles de routage envoyées : private CibleRoutage[] listeEnvoye = new CibleRoutage[0];
  - \* CibleRoutage(String selection, String titre, String article1, String article2, String article3, String article4, String article5, String description, String style, String type, Individu[] individusCibles)
- D'une liste de tous les individus :

private Individu[] listeIndividu = new Individu[0];

- \* Individu(String nom, String prenom, DateNaissance date, String categorieSocioProfessionnelle, Adresse adresse, String numeroTelephone, String adresseMail, String caracteristiqueCommerciale)
- \* **Date**(int jour, int mois, int annee)
- \* Adresse(int numero, String rue, int codePostal, String ville)
- D'une liste de tous les articles :

private Article[] listeArticle = new Article[0];

- \* **Article**(String numero, String designation, float prix, int quantite)
- D'une liste de toutes les catégories Socio Professionnelle :

private CategorieSocioProfessionnelle[] listeCategorieSocioProfessionnelles = new CategorieSocioProfessionnelle[0];

- \* CategorieSocioProfessionnelle(String categorie)
- D'une liste de tous les departements :

private DepartementResidence[] listeDepartementResidence = new DepartementResidence[0];

\* DepartementResidence(String numero, String nom)

- D'une liste de toutes les commandes saisies : private Commande[] listeCommandes = new Commande[0];
- D'une liste de toutes les commandes validées : private Commande[] listeCommandesValidees = new Commande[0];
- D'une liste de toutes les commandes en cours : (variable temporaire de stockage pour le débogage)
  private Commande[] listeCommandesEnCours = new Commande[0];
  - \* **Commande**(Individu individu, Article[] listeArticlesCommande, Reglement reglement, float montant, String numeroCommande, boolean anomalie, String[] listeTypesAnomalie)
  - \* Reglement(String type, String numeroCheque, String nomBanque)
  - \* **Reglement**(String type, String numeroCarteBanquaire, Date dateExpirationCarteBanquaire)
- Il y a une liste de tous les mots de passe de connexion, qui n'est pas dans la base de données pour l'instant mais qui pourrait y être :
  - \* **Mdp**()