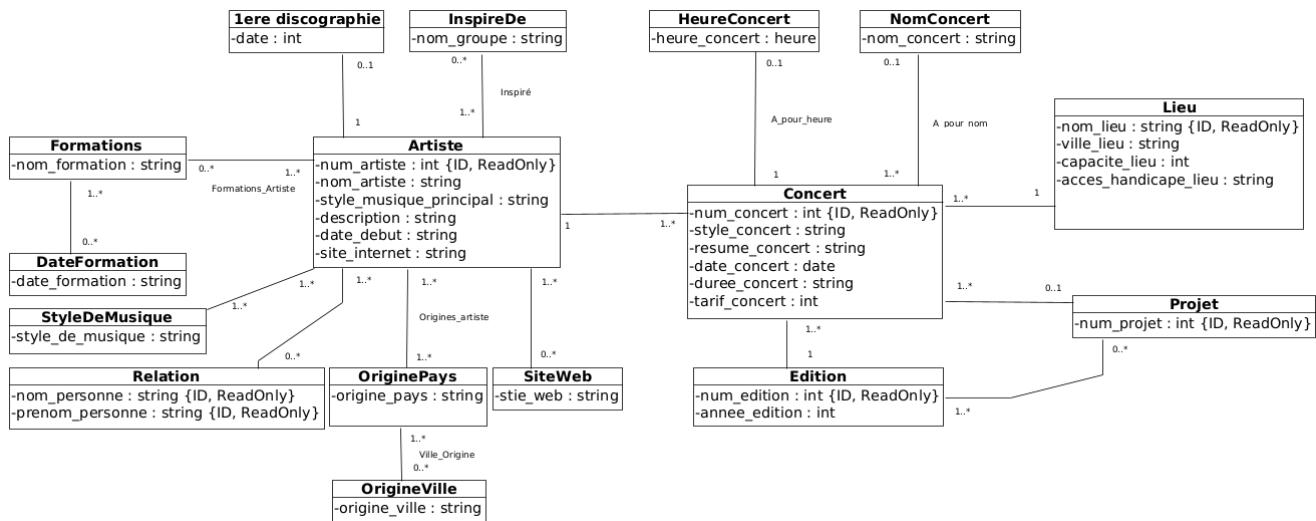


# SAÉ 1.04 Création d'une base de données



La classe artiste représente soit un artiste seul soit un groupe d'artistes.

Un artiste peut avoir plusieurs ou aucun :

- SiteWeb
- Relation avec une autre personne (parenté)
- Formations
- Inspiration venant d'un groupe.

Donc ce sont non pas des attributs d'artiste mais des classes à part entière.

Un artiste peut avoir une ou aucune date de 1ere discographie, car il n'est pas forcément affiché dans le fichier CSV, donc c'est une classe et non un attribut.

La date de 1ere discographie est différente de la date à laquelle un artiste débute.

Une formation n'a pas forcément de date de formation, donc la date de formation est une classe et non un attribut.

Pour un artiste ou un groupe il y a une ou plusieurs pays d'origines mais pour chaque pays d'origines il peut y avoir aucune ou plusieurs villes d'origine, donc artiste, pays d'origine et ville d'origine sont des classes différentes.

Un projet peut être affilié à plusieurs éditions ou aucune, idem pour les concerts, ainsi il peut ne pas y avoir de projet, donc c'est une classe à part entière.

On n'a pas forcément l'heure précise à laquelle un concert se déroule, idem pour le nom de concert. Donc ce n'est pas un attribut de concert mais une classe à part entière.

Un lieu peut accueillir un ou plusieurs concerts, donc c'est une classe à part entière.