# Dictionnaire des données

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Entités | Mnémonique | Signification | Type(longueur) | Contraintes |
| Oeuvre | œuvre\_id | identifiant de l’oeuvre | int(11) | identifiant, ai |
|  | œuvre\_titre | titre de l’oeuvre | varchar(255) | obligatoire |
|  | œuvre\_annee | année de réalisation de l’oeuvre | date | obligatoire |
|  | œuvre\_numero | numéro de l’exemplaire possédé par le musée | int(5) | facultatif |
|  | œuvre\_descriptif | texte descriptif de l’oeuvre | text | obligatoire |
| Type | type\_id | identifiant du type | int(11) | identifiant, ai |
|  | type\_libelle | libelle du type | varchar(255) | obligatoire |
| Matiere | matiere\_id | identifiant de la matiere | int(11) | identifiant, ai |
|  | matiere\_libelle | libelle de la matiere | varchar(255) | obligatoire |
| Dimensions | dimensions\_id | identifiant des dimensions | int(11) | identifiant, ai |
|  | dimensions\_largeur | largeur de l’œuvre en millimètres | int(5) | obligatoire |
|  | dimensions\_longueur | longueur de l’œuvre en millimètres | int(5) | obligatoire |
|  | dimensions\_hauteur | hauteur de l’œuvre en millimetres | int(5) | facultatif |
| Courant | courant\_id | identifiant du courant artistique | int(11) | identifiant,ai |
|  | courant\_nom | nom du courant artistique | varchar(255) | obligatoire |
|  | courant\_annee\_debut | année de début du courant artistique | char(4) | obligatoire |
|  | courant\_annee\_fin | année de fin du courant artistique | char(4) | facultatif |
| Artiste | artiste\_id | identifiant de l’artiste | int(11) | identifiant, ai |
|  | artiste\_nom | nom de l’artiste | varchar(50) | facultatif |
|  | artiste\_prenom | prénom de l’artiste | varchar(50) | facultatif |
|  | artiste\_pseudonyme | pseudonyme de l’artiste | varchar(100) | facultatif |
|  | artiste\_nationalite | nationalité de l’artiste | varchar(50) | obligatoire |
|  | artiste\_naissance | date de naissance de l’artiste | date | obligatoire |
|  | artiste\_deces | date de décès de l’artiste | date | facultatif |
| Musee | musee\_id | identifiant du musée | int(11) | identifiant |
|  | musee\_nom | nom du musée | varchar(100) | obligatoire |
|  | musee\_ville | ville du musée | varchar(50) | obligatoire |