|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Mnémonique | Signification | Type | Remarque |
| cient\_id | Identifiant du client | Int(11) | Identifiant |
| client\_nom | Nom du client | Varchar(100) | Obliigatoire |
| client\_prenom | Prénom du client | Varchar(30) | Obligatoire |
| client\_caution | Montant de la caution versé par le client | Decimal(5,2) | Obligatoire |
| emprunt\_id | Identifiant de l’emprunt | Int(11) | Identifiant |
| emprunt\_idclient | Clé étrangère référence table Client | Int(11) | Obligatoire |
| emprunt\_idlivre | Clé étrangère référ ence table Livre | Int(11) | Obligatoire |
| emprunt\_date | Date de l’emprunt | Datetime | Obligatoire |
| livre\_id | identifiant unique servant d’identifiant au livre | Int(11) | Identifiant |
| livre\_idediteur | Identifiant de l’éditeur du livre, clé étrangère référence à la table éditeur |  | Obligatoire, Clé étrangère |
| livre\_dateachat | Date d’achat du livre | Date | Obligatoire |
| livre\_etat | Note de 1 à 5  Pour identifier l’état du livre | Int(1) | 0 <= valeur<= 5 |
| auteur\_id | Identifiant de l’auteur | Int(11) | Identifiant |
| auteur\_nom | Nom de l’auteur | Varchar(100) | Non obligatoire |
| auteur\_prenom | Prenom de l’auteur | Varchar(30) | Non obligatoire |
| auteur\_pseudonyme | Pseudonyme de l’auteur | Varchar(60) | Obligatoire |
| editeur\_id | Identifiant de l’éditeur | Int(11) | Obligatoire |
| editeurn\_nom | Nom de l’éditeur | Varchar(50) | Obligatoire |
| auteurlivre\_idlivre | Identifiant de l’association auteur livre clé étrangère référence au livre | Int(11) | Obligatoire,  Identifiant,  Clé étrangère |
| auteurlivre\_idauteur | Identifiant de l’association auteur livre clé étrangère référence à l’auteur | Int(11) | Obligatoire,  Identifiant,  Clé étrangère |