



TYPE DATA

PIECE

- id**
 - 1. Entier en auto-increment
 - 2. Obligatoire
- name**
 - 1. Chaînes de caractères
 - 2. Taille comprise entre 2 et 50
 - 3. Obligatoire
- cover**
 - 1. Chaînes de caractères
 - 2. Taille comprise entre 2 et 255
- createAt**
 - 1. Valeur en timestamps
 - 2. Obligatoire

USER

- id**
 - 1. Entier en auto-increment
 - 2. Obligatoire
- firstname**
 - 1. Chaînes de caractères
 - 2. Taille comprise entre 2 et 25
 - 3. Obligatoire
- lastname**
 - 1. Chaînes de caractères
 - 2. Taille comprise entre 2 et 25
 - 3. Obligatoire
- email**
 - 1. Chaînes de caractères
 - 2. Taille comprise entre 10 et 150
 - 3. Vérification de la validité de la structure du mail
 - 4. Obligatoire
- password**
 - 1. Chaînes de caractères
 - 2. Taille comprise entre 7 et 20
 - 3. Vérification de la structure du password (Une majuscule - une minuscule - un chiffre - un caractère spécial)
 - 4. Obligatoire
- date_naissance**
 - 1. Date
 - 2. Uniquement la date sans l'heure format YYYY-MM-JJ
 - 3. Obligatoire
- token**
 - 1. Chaînes de caractères
 - 2. Taille de 50 à 90 caract. random unique type alphanumérique
 - 3. Obligatoire
- role**
 - 1. Enum
 - 2. Tuteur - Enfant - Admin
 - 3. Par default - Tuteur
 - 4. Obligatoire
- sexe**
 - 1. Enum
 - 2. Homme - Femme
 - 3. Par default - Femme
 - 4. Obligatoire
- createAt**
 - 1. Valeur en timestamps
 - 2. Obligatoire

OBJECT

- id**
 - 1. Valeur numérique
 - 2. Obligatoire
- name**
 - 1. Chaînes de caractères
 - 2. Taille comprise entre 2 et 50
 - 3. Obligatoire
- type**
 - 1. Enum
 - 2. Valeur (Prise, lumiere)
 - 3. Obligatoire
 - 4. Par default - lumiere
- status**
 - 1. Boolean
 - 1. 0 => Disconnected
 - 2. 1 => Connected
 - 2. Par default - 0
 - 3. Obligatoire
- createAt**
 - 1. Valeur en timestamps
 - 2. Obligatoire