Dictionnaire de données

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Dictionnaire | Catégorie | Description | Type |
| Utilisateur  uti\_id  uti\_nom  uti\_email | Entité  Attribut  Attribut  Attribut |  | Int (Pk)  Varchar(100)  Varchar(100) |
| Trajet  tra\_id  tra\_direct  tra\_avec\_escale  tra\_date\_heure\_debut  tra\_date\_heure\_fin | Entité  Attribut  Attribut  Attribut  Attribut  attribut | Sans arrêt  Peut avoir un ou plusieurs arrêts | Int (Pk)  Varchar(100)  Varchar(100)  Varchar(100)  Varchar(100) |
| Profil  pro\_id  pro\_type | Entité  Attribut  Attribut |  | Int (Pk)  Varchar(100) |
| Créer | Association | Un utilisateur crée un trajet |  |
| S’inscrire | Association | Un utilisateur s’inscrit pour un trajet |  |

Règles de gestion :

* Un utilisateur peut créer un trajet ou plusieurs trajets
* Un utilisateur s’inscrit pour un trajet crée
* Un trajet crée peut être modifier ou supprimer et un mail de notification sera adressé à l’utilisateur inscrit
* Un utilisateur inscrit peut modifier ou supprimer son trajet

Modèles Entités-Association(textuel)

Entités :

* Utilisateur
* Trajet
* Profil

Association

Créer

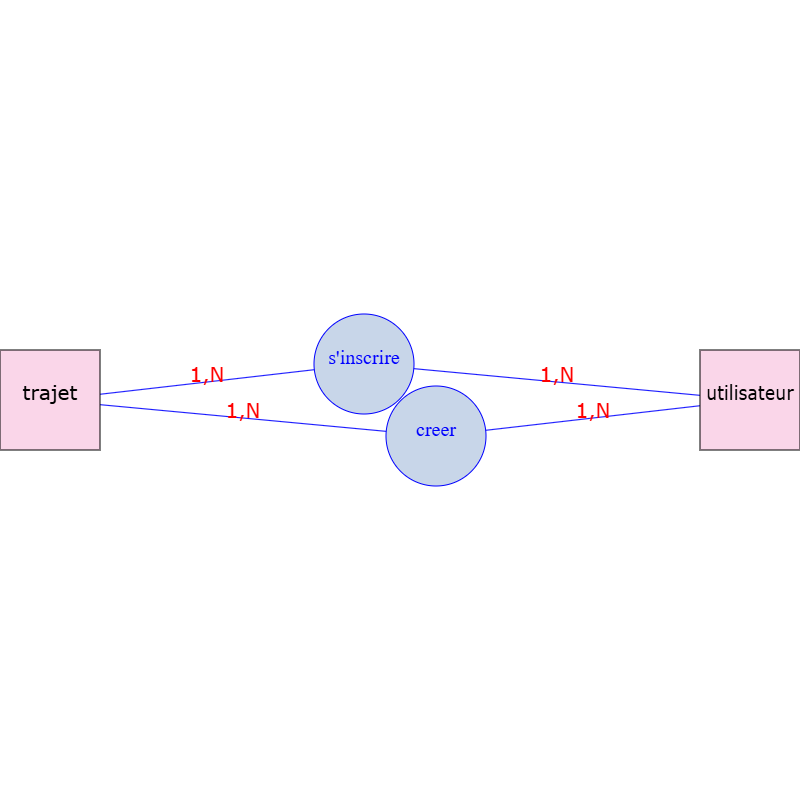
Utilisateur 1 ;N

Trajet 1 ;1

S’inscrire

Utilisateur 1 ;N

Trajet 1 ;N

Modèles Entités-Association(graph

Modèle logique de données(textuel)

Liste des tables avec pk et fk

Utilisateur

uti\_id(pk)

uti\_nom

uti\_email

Trajet

tra\_id(pk)

tra\_direct

tra\_date\_heure\_debut

tra\_date\_heure\_fin