

Étape 1-A

Règles de gestion :

Élément – Liste

- Un Élément doit se retrouver une seule fois dans une Liste. (1,1)
- Une List peut contenir de zéro jusqu'à une infinité d'Éléments. (0,N)

Tirage – Liste

- un Tirage doit se retrouver dans une et une seule List. (1,1)
- Une List peut être dans aucun Tirage ou dans une infinité de tirages. (0,n)

Élément – Tirage

- Un Tirage doit tirer au minimum un Élément ou une infinité. (0,n)

Étape 1-B : MLD

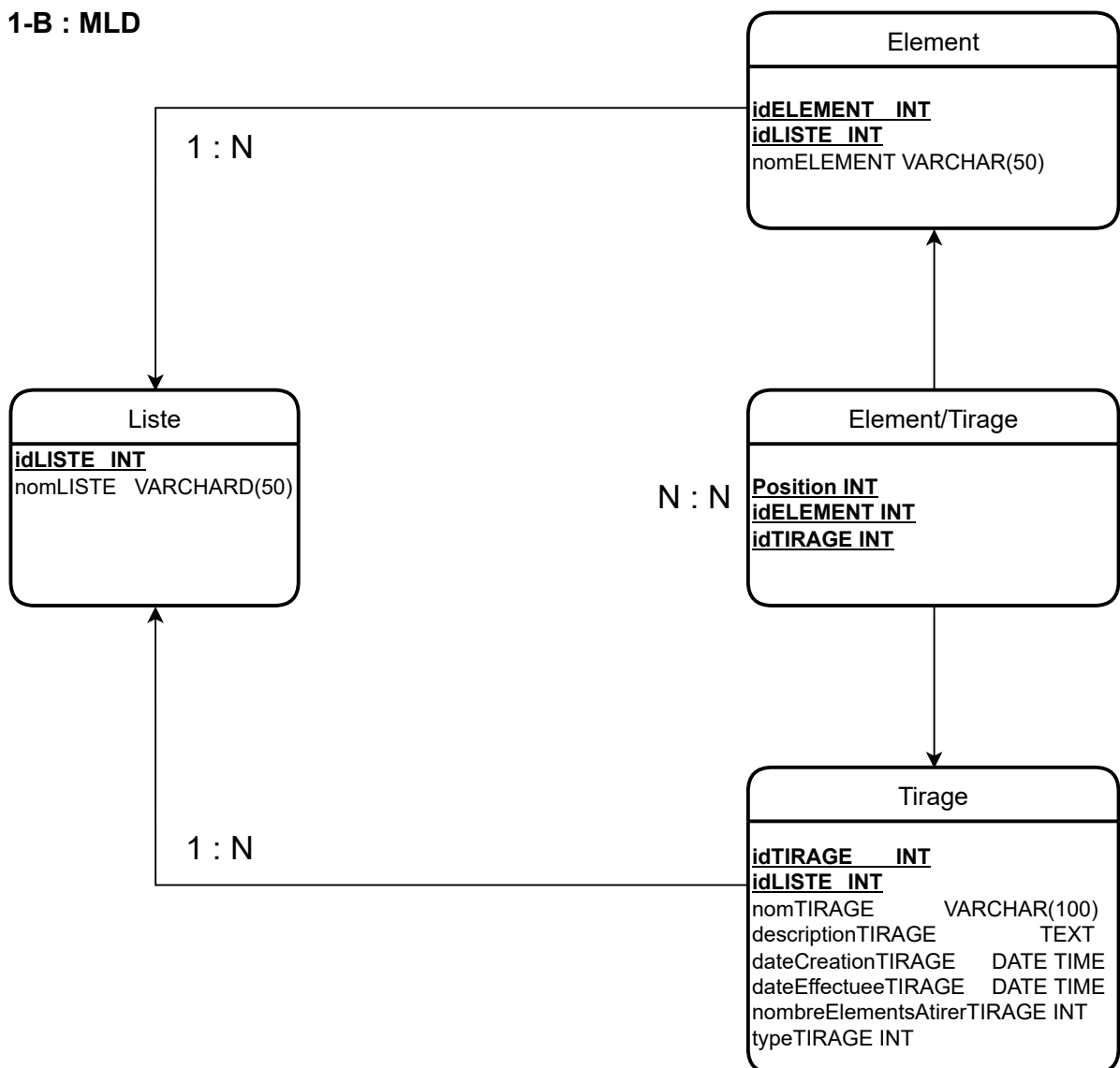


Schéma relationnel :

Element	:(<u>idELEMENT</u> , <u>idLISTE</u> , NomELEMENT).
Liste	:(<u>idLISTE</u> , nomLISTE).
Element/Tirage	:(<u>Position</u> , <u>idELEMENT</u> , <u>idTIRAGE</u>).
Tirage	:(<u>IdTIRAGE</u> , <u>idLISTE</u> , nomTIRAGE, descriptionTIRAGE, dateCreationTIRAGE, dateEffectueeTIRAGE, nombreElementAtirerTIRAGE, typeTIRAGE).