A dark blue vertical bar runs down the left side of the page. A blue arrow points to the right from this bar, containing the date.

09/05/2023

Cahier de conception

Exploitation de bases de données

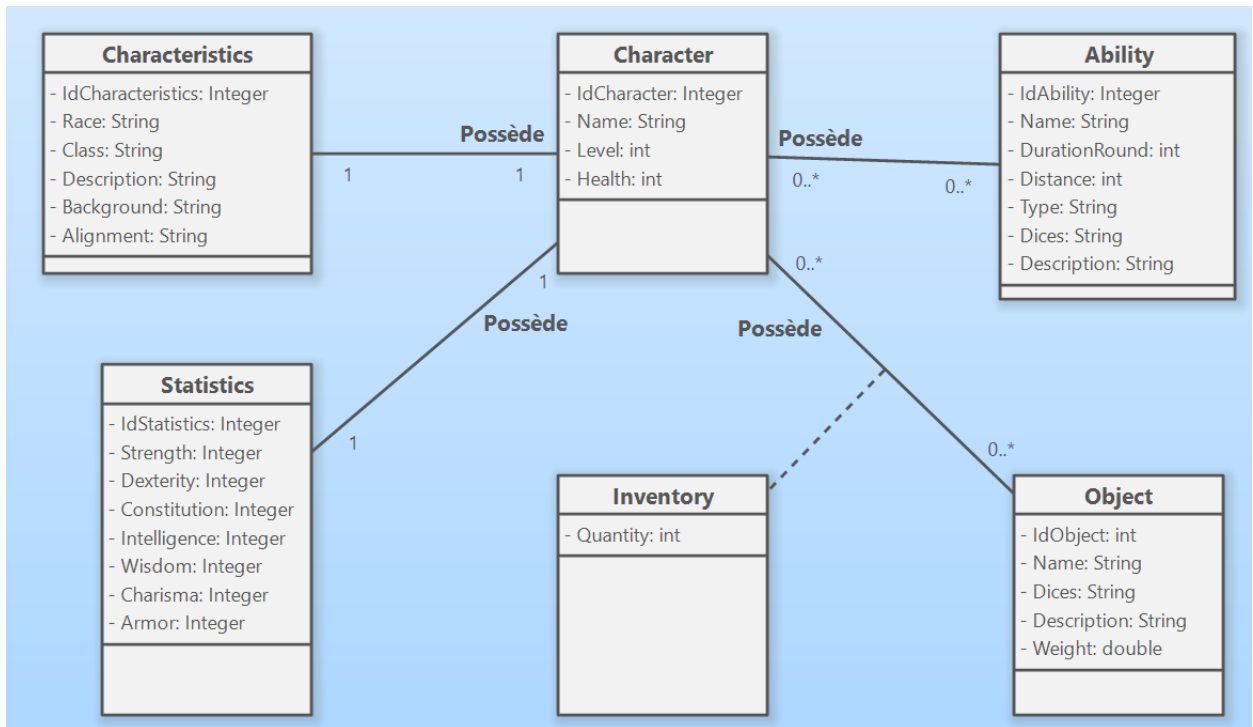
Several thin, curved lines in dark blue and light grey originate from the bottom left and curve upwards and to the right.

Nathan Morasse, Bachir Hassan & Mathias Lavoie
CÉGEP DE CHICOUTIMI

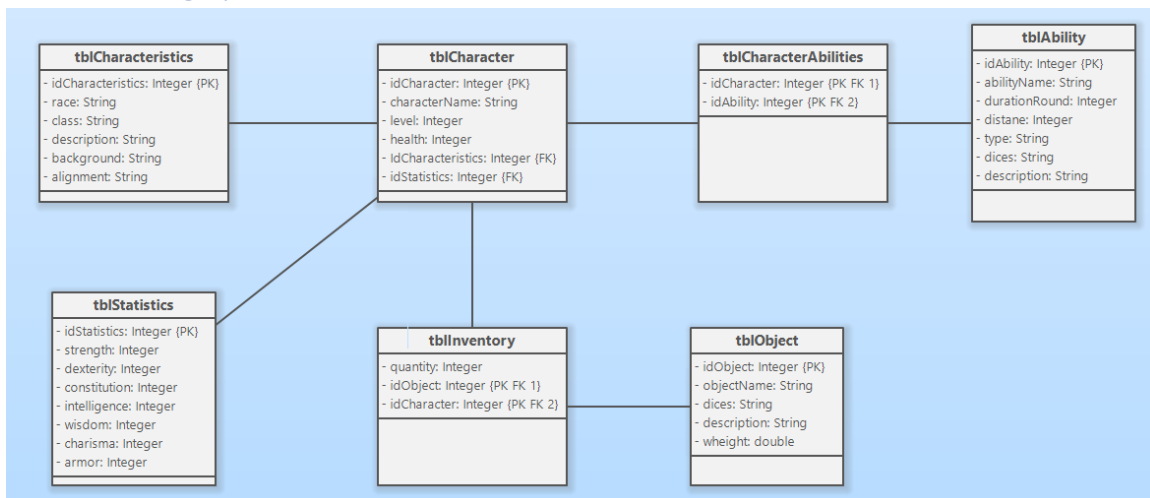
Table des matières

Modèle conceptuel.....	2
Modèle logique.....	2
Dictionnaire des données.....	2
Maquettes	4
Menu	4
Liste des personnages	5
Liste des objets	5
Liste des capacités	6
Statistiques du personnage	6
Caractéristiques du personnage.....	7
Inventaire du personnage	7
Habilités.....	8
Objet.....	8
Habilité	9

Modèle conceptuel



Modèle logique



Dictionnaire des données




TblCharacteristics :

Description	Type de données	Taille	Obligatoire	Défaut	Contraintes
Identifiant des caractéristiques 🔑	Entier	Standard	Oui		
Race du personnage	Texte	40, variable	Oui		


CAHIER DE CONCEPTION

Classe du personnage	Texte	40, variable	Oui		
Description du personnage	Texte	500, variable	Non		
Background du personnage	Texte	500, variable	Non		
Alignement	Texte	40, variable	Oui		

TblCharacter :

Description	Type de données	Taille	Obligatoire	Défaut	Contraintes
Identifiant du personnage 	Entier	Standard	Oui		
Nom du personnage	Texte	100, variable	Oui		
Niveau du personnage	Entier	Standard	Non	1	
Points de vie	Entier	Standard	Oui		
Identifiant des caractéristiques 	Entier	Standard	Oui		
Identifiant des statistiques 	Entier	Standard	Oui		



TblAbility

Description	Type de données	Taille	Obligatoire	Défaut	Contraintes
Identifiant de l'habileté 	Entier	Standard	Oui		
Nom de l'habileté	Texte	100, variable	Oui		
Durée par tour	Entier	Standard	Oui		
Distance	Entier	Standard	Oui		
Type de l'habileté	Texte	50, variable	Oui		
Dés à lancer	Texte	30, variable	Non		
Description	Texte	400, variable	Oui		



TblStatistics :

Description	Type de données	Taille	Obligatoire	Défaut	Contraintes
Identifiant des statistiques 	Entier	Standard	Oui		
Force	Entier	Standard	Oui		>1 && <= 20
Dextérité	Entier	Standard	Oui		>1 && <= 20
Constitution	Entier	Standard	Oui		>1 && <= 20
Intelligence	Entier	Standard	Oui		>1 && <= 20
Sagesse	Entier	Standard	Oui		>1 && <= 20
Charisme	Entier	Standard	Oui		>1 && <= 20
Armure	Entier	Standard	Oui		>1 && <= 20

TblCharacterAbilities :

Description	Type de données	Taille	Obligatoire	Défaut	Contraintes
Identifiant du personnage 	Entier	Standard	Oui		
Identifiant de l'habileté 	Entier	Standard	Oui		

TblInventory :

Description	Type de données	Taille	Obligatoire	Défaut	Contraintes
Identifiant de l'objet 	Entier	Standard	Oui		
Identifiant du personnage 	Entier	Standard	Oui		
Quantité de l'objet	Entier	Standard	Oui		

Maquettes

Menu



Liste des personnages

Liste des personnages		
Serge	Lvl : 13	Hp : 50
Gaston	Lvl : 10	Hp : 24
Michelle	Lvl : 11	Hp : 16
Roger	Lvl : 9	Hp : 30
...		

Liste des objets

Liste des objets	
Épée	Poids : 50Kg
Casque	Poids : 6Kg
Épée	Poids : 4Kg
Poisson	Poids : 10Kg
...	

Liste des capacités

The screenshot shows a web application window titled 'Liste des capacités'. On the left, there is a sidebar with three buttons: 'Ajouter', 'Consulter', and 'Supprimer'. The main area displays a table of abilities and their dice rolls. The table has three columns: the ability name, the type of ability, and the dice roll. The abilities listed are 'Feu' (Sors, 1D6), 'Soin' (Sors, 2D4), 'Épée courte' (Arme, 1D8), and 'Lance' (Arme, 2D4). Below the table, there are three dots indicating more items.

Capacité	Type	Dé
Feu	Sors	1D6
Soin	Sors	2D4
Épée courte	Arme	1D8
Lance	Arme	2D4
...		

Statistiques du personnage

This screenshot is identical to the one above, showing the 'Liste des capacités' web application. It displays a table of abilities and their dice rolls, with buttons for 'Ajouter', 'Consulter', and 'Supprimer' on the left sidebar.

Capacité	Type	Dé
Feu	Sors	1D6
Soin	Sors	2D4
Épée courte	Arme	1D8
Lance	Arme	2D4
...		

Caractéristiques du personnage

← Retour

Serge

Spécifique

Classe : Guerrier **Race : Elf** **Alignement : Chaotic**

Général

Description :

iure exercitation ad voluptate consectetur aliquid minim id mollit laborum . incidunt incidunt enim ea deserunt tempor consequat. exercitation mollit enim pariatur. anim ex id reprehenderit esse eu laborum. nulla quis aliquid exercitation eu esse ipsum ex fugiat aliqua. aliqua. dolore proident , in eu Ut velit Quis amet, laborum. dolor ut velit non dolor veniam,

...

Inventaire du personnage

← Retour

Serge

+

i

-

Épée	Quantité : 1
Pomme	Quantité : 5
Dents	Quantité : 624
Poisson	Quantité : 3

...

Habilités

← Retour

Serge

Statistique

Caractéristique

Inventaire

Habilités

+

i

-

Feu	Sors	1D6
Soin	Sors	2D4
Épée courte	Arme	1D8
Lance	Arme	2D4
...		

Objet

← Retour

Pomme

Poids : 50Kg

Dés : 0

Description :

commodi anim in veniam, sit sit sit fugiat ea amet, ut dolor officia cillum eiusmod ut dolore consequat. ex dolore non proident, proident, esse exercitation magna ut ut qui obcaecat elit, magna Quis ullamco dolore officia quis sit ex consequat. eu ipsum reprehenderit Ut ad cupiditat in dolore aute sed proident, quis ullamco nisi laborum. eu sed anim anim non voluptate in non nulla id mollit commodi ea nisi magna proident, ut dolor id est cupiditat magna Quis minim in ullamco obcaecat esse Excepteur anim Excepteur sunt adipisici ullamco aute obcaecat laboris adipisici cillum deserunt proident, labore in minim exercitation enim quis magna

Habilité

Sergis

← Retour

Feu

Types : Sors

Porté : 5m

Dés : 0

Recharge : 1 jour

Description :

veniam, voluptate ut laborum. et Lorem nostrud qui non Excepteur incididunt enim fugiat laboris eu esse obcaecat et obcaecat eu deserunt dolor officia Ut minim nisi sunt tempor tempor cupiditat esse sunt anim in incididunt sint sunt in incididunt ut sit sed elit, dolore ut dolore aliquid culpa non mollit ut velit eiusmod adipisici deserunt ad fugiat deserunt cillum obcaecat tempor et nulla ipsum elit, minim veniam, adipisici magna deserunt cupiditat deserunt dolor reprehenderit velit cupiditat deserunt dolore adipisici consectetur id est quis dolore in ipsum fugiat