

Institut Universitaire des Sciences (IUS)
FACULTÉ DES SCIENCES ET DES TECHNOLOGIES (FST)

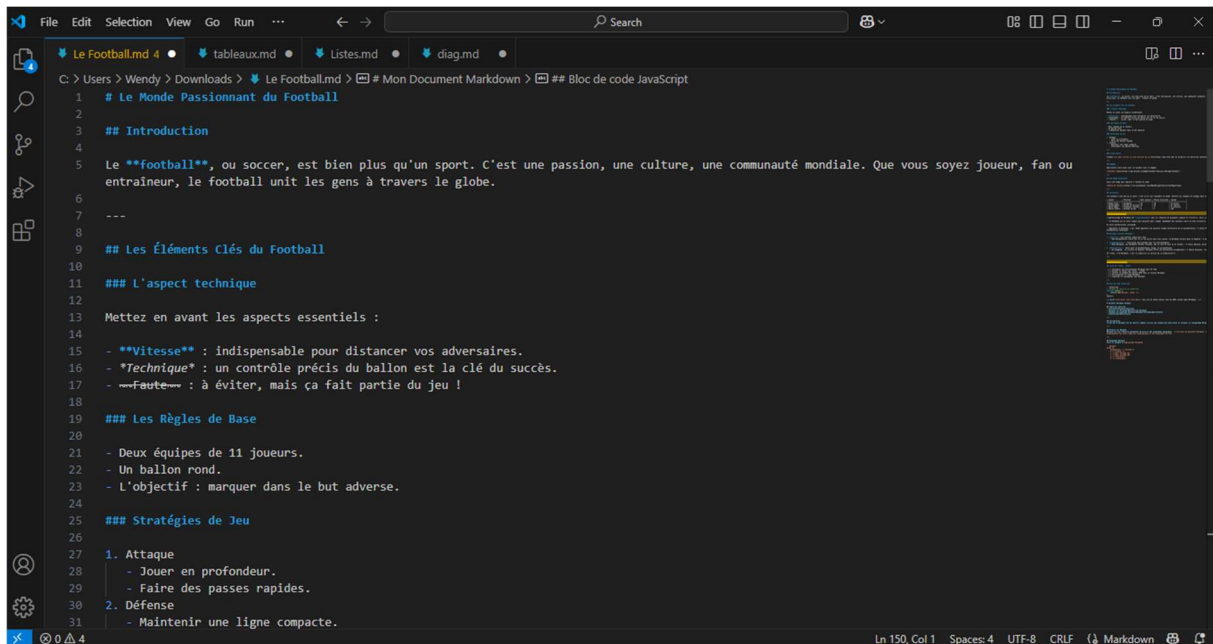
RAPPORT
SUR LE LAB 1

Cours : Réseaux 2

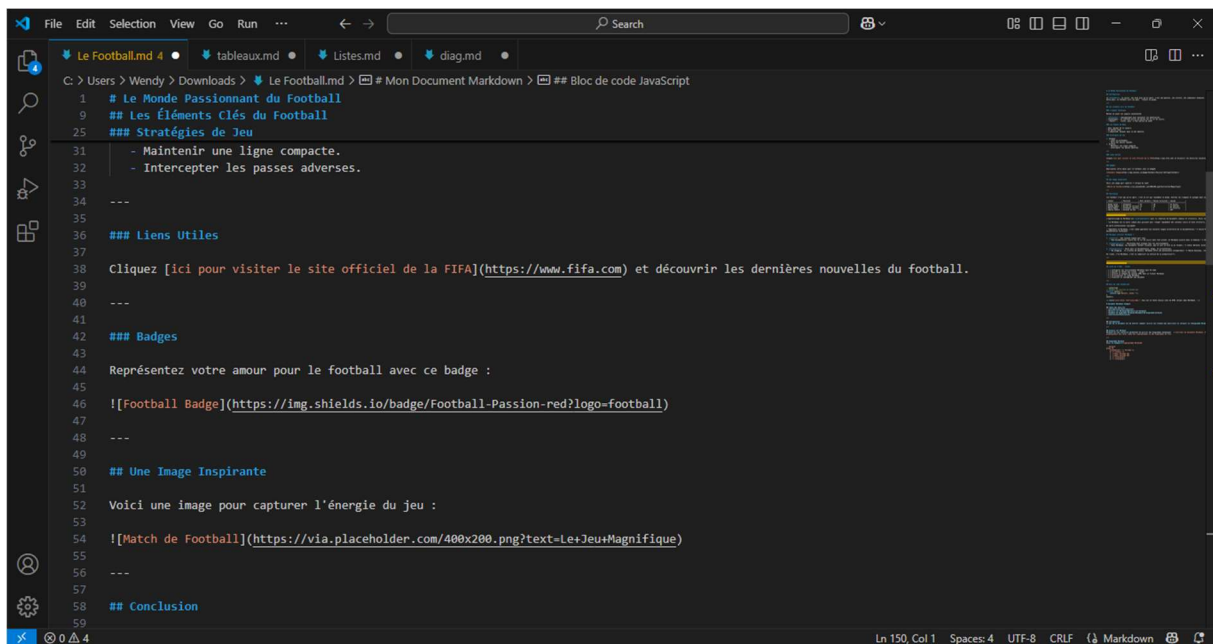
Étudiant : Wendy Colas
Niveau : L3

2025

1. Manipulation de markdown



```
File Edit Selection View Go Run ... Search
Le Football.md 4 tableaux.md Listes.md diag.md
C:\Users\Wendy\Downloads\Le Football.md > Mon Document Markdown > ## Bloc de code JavaScript
1 # Le Monde Passionnant du Football
2
3 ## Introduction
4
5 Le football, ou soccer, est bien plus qu'un sport. C'est une passion, une culture, une communauté mondiale. Que vous soyez joueur, fan ou entraîneur, le football unit les gens à travers le globe.
6
7 ---
8
9 ## Les Éléments Clés du Football
10
11 ### L'aspect technique
12
13 Mettez en avant les aspects essentiels :
14
15 - Vitesse : indispensable pour distancer vos adversaires.
16 - Technique : un contrôle précis du ballon est la clé du succès.
17 - Feinte : à éviter, mais ça fait partie du jeu !
18
19 ### Les Règles de Base
20
21 - Deux équipes de 11 joueurs.
22 - Un ballon rond.
23 - L'objectif : marquer dans le but adverse.
24
25 ### Stratégies de Jeu
26
27 1. Attaque
28 - Jouer en profondeur.
29 - Faire des passes rapides.
30
31 2. Défense
32 - Maintenir une ligne compacte.
```



```
File Edit Selection View Go Run ... Search
Le Football.md 4 tableaux.md Listes.md diag.md
C:\Users\Wendy\Downloads\Le Football.md > Mon Document Markdown > ## Bloc de code JavaScript
31 - Maintenir une ligne compacte.
32 - Intercepter les passes adverses.
33
34 ---
35
36 ## Liens Utiles
37
38 Cliquez [ici pour visiter le site officiel de la FIFA](https://www.fifa.com) et découvrir les dernières nouvelles du football.
39
40 ---
41
42 ## Badges
43
44 Représentez votre amour pour le football avec ce badge :
45
46 ![[Football Badge]](https://img.shields.io/badge/Football-Passion-red?logo=football)
47
48 ---
49
50 ## Une Image Inspirante
51
52 Voici une image pour capturer l'énergie du jeu :
53
54 ![[Match de Football]](https://via.placeholder.com/400x200.png?text=Le+Jeu+Magnifique)
55
56 ---
57
58 ## Conclusion
59
```

```
File Edit Selection View Go Run ... Search
Le Football.md 4 tableaux.md Listes.md diag.md
C:\Users\Wendy\Downloads\Le Football.md > Mon Document Markdown > ## Bloc de code JavaScript
1 # Le Monde Passionnant du Football
57
58 ## Conclusion
59
60 *Le football n'est pas qu'un sport, c'est un art qui rassemble Le monde. Enfoncez vos crampons et plongez dans la magie du ballon rond !*
61
62 | Joueur | Position | Buts marqués | Passes décisives | Équipe |
63 |-----|-----|-----|-----|-----|
64 | Wendy Colas | Attaquant | 25 | 10 | FC Ascoli |
65 | Nounka Badio | Milieu de terrain | 12 | 18 | AS Sud-est |
66 | Neica Badio | Défenseur central | 3 | 5 | FC Victoria |
67 | Amalia homere | Gardien de but | 0 | 1 | JAF |
68
69
70 # Texte avec citations
71
72 L'apprentissage du Markdown est indispensable pour la rédaction de documents simples et structurés. Voici ce qu'un expert dit à ce sujet :
73
74 > "Le Markdown est un outil simple mais puissant pour rédiger rapidement des contenus clairs et bien structurés." - *Jean Dupont, développeur*
75
76 Un autre professionnel souligne :
77
78 > "Apprendre le Markdown, c'est comme apprendre une nouvelle langue universelle de la documentation." - *Alice Martin, ingénieure en documentation technique*
79
80 ## Pourquoi utiliser Markdown ?
81
82 1. Clarté : Une syntaxe simple pour tous.
83 > "Une documentation claire est la clé du succès dans tout projet, et Markdown excelle dans ce domaine." - *Bob Lemoine, chef de projet*
84
85 2. Compatibilité : Fonctionne dans presque tous les environnements.
86 > "Avec Markdown, vos documents restent lisibles, que ce soit en brut ou en formaté." - *Chloé Bernard, développeuse web*
```

```
File Edit Selection View Go Run ... Search
Le Football.md 4 tableaux.md Listes.md diag.md
C:\Users\Wendy\Downloads\Le Football.md > Mon Document Markdown > ## Bloc de code JavaScript
70 # Texte avec citations
80 ## Pourquoi utiliser Markdown ?
87
88 3. Flexibilité : Idéal pour la documentation, blogs, et présentations.
89 > "Du blogging à la création de manuels, Markdown offre une polyvalence incomparable." - *David Rousseau, rédacteur technique*
90
91 En résumé, *Le Markdown, c'est la simplicité au service de la productivité*.
92
93 ---
94
95 # Mon Document Markdown
96
97 ## Liste de tâches à cocher
98
99 - [ ] Configurer mon environnement Markdown dans VS Code
100 - [ ] Ajouter et tester des listes à cocher
101 - [ ] Inclure un exemple de syntaxe HTML dans un fichier Markdown
102 - [ ] Prévisualiser le rendu Markdown
103 - [ ] Finaliser et sauvegarder mon document
104
105 ---
106
107 ## Bloc de code JavaScript
108
109 ```javascript
110 // Exemple de fonction en JavaScript
111 function salut() {
112   console.log("Bonjour, monde !");
113 }
114 salut();
115
116
```

```
File Edit Selection View Go Run ... Search
Le Football.md 4 • tableaux.md • listes.md • diag.md •
C:\Users\Wendy\Downloads\Le Football.md > Mon Document Markdown > ## Bloc de code JavaScript
96 # Mon Document Markdown
108 ## Bloc de code JavaScript
114 }
115 salut();
116
117 <p style="color:blue; font-size:18px;"> Ceci est un texte stylisé avec du HTML intégré dans Markdown. </p>
118
119 # Document Markdown Exemple
120
121 ## Table des matières
122 - [Introduction](#introduction)
123 - [Détails sur Mermaid](#détails-sur-mermaid)
124 - [Exemple de Diagramme Mermaid](#exemple-de-diagramme-mermaid)
125 - [Conclusion](#conclusion)
126
127 ---
128
129 ## Introduction
130 Le but de ce document est de montrer comment inclure une **table des matières** et intégrer un **diagramme Mermaid** dans un fichier Markdown.
131
132 ---
133
134 ## Détails sur Mermaid
135 Mermaid est une librairie permettant de générer des diagrammes dynamiques à l'intérieur de documents Markdown. Elle est utile pour représenter
graphiquement des idées comme des organigrammes ou des diagrammes de flux.
136
137 ---
138
139 ## Diagramme Mermaid
140 Voici un exemple d'organigramme Mermaid :
141
142 ```mermaid
```

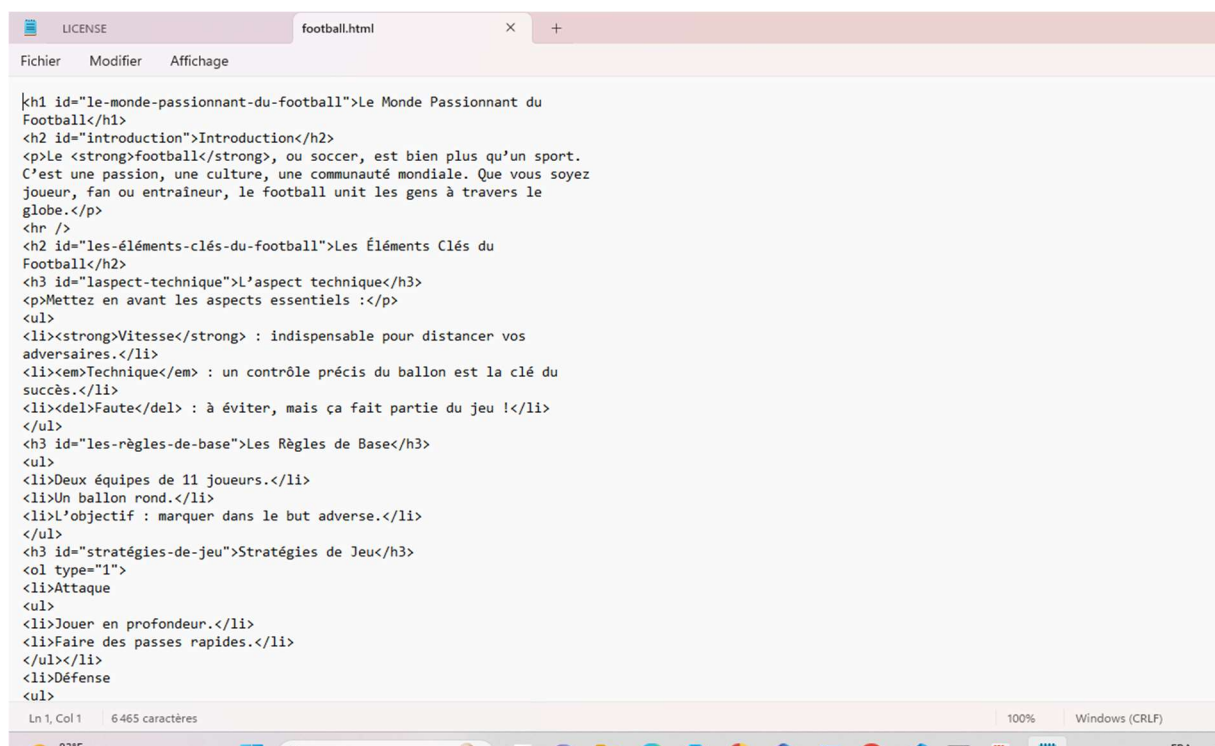
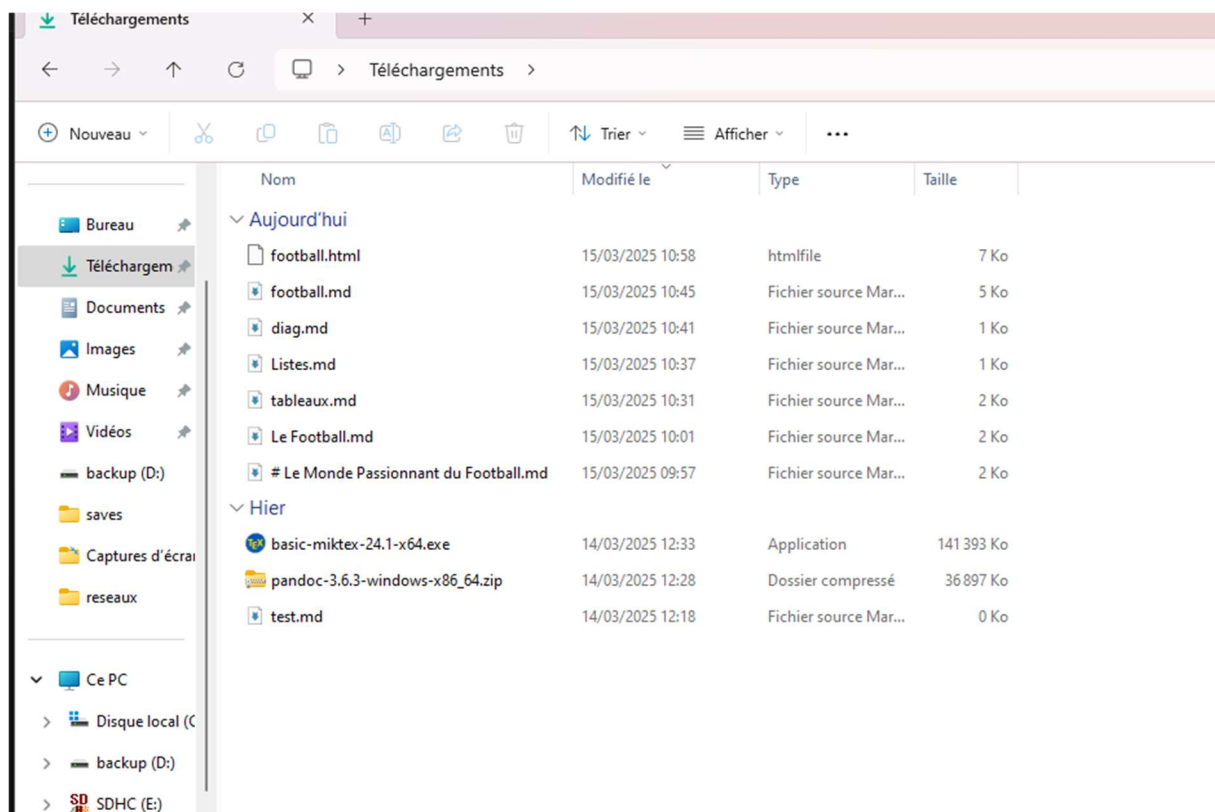
```
File Edit Selection View Go Run ... Search
Le Football.md 4 • tableaux.md • listes.md • diag.md •
C:\Users\Wendy\Downloads\Le Football.md > Mon Document Markdown > ## Bloc de code JavaScript
96 # Mon Document Markdown
108 ## Bloc de code JavaScript
130 Le but de ce document est de montrer comment inclure une **table des matières** et intégrer un **diagramme Mermaid** dans un fichier Markdown.
131
132 ---
133
134 ## Détails sur Mermaid
135 Mermaid est une librairie permettant de générer des diagrammes dynamiques à l'intérieur de documents Markdown. Elle est utile pour représenter
graphiquement des idées comme des organigrammes ou des diagrammes de flux.
136
137 ---
138
139 ## Diagramme Mermaid
140 Voici un exemple d'organigramme Mermaid :
141
142 ```mermaid
143 graph TD
144   A[Commencer] --> B[Étape 1]
145   B --> C{Choix ?}
146   C -->|Oui| D[Étape 2A]
147   C -->|Non| E[Étape 2B]
148   D --> F[Terminer]
149   E --> F[Terminer]
150
```

Outil Capture d'écran
Capture d'écran copiée dans le Presse-papiers
Enregistrement automatique dans le dossier des captures d'écran.
Markup and share

```
D:\pandoc-3.6.3\pandoc.exe X + v
pandoc football.md -o football.html
```

```
Administrateur : Invite de commandes
Microsoft Windows [version 10.0.22621.4890]
(c) Microsoft Corporation. Tous droits réservés.

C:\Windows\System32>cd ..
C:\Windows>cd ..
C:\>cd users
C:\Users>cd wendy
C:\Users\Wendy>cd downloads
C:\Users\Wendy\Downloads>pandoc football.md -o football.html --css style.css
C:\Users\Wendy\Downloads>
```

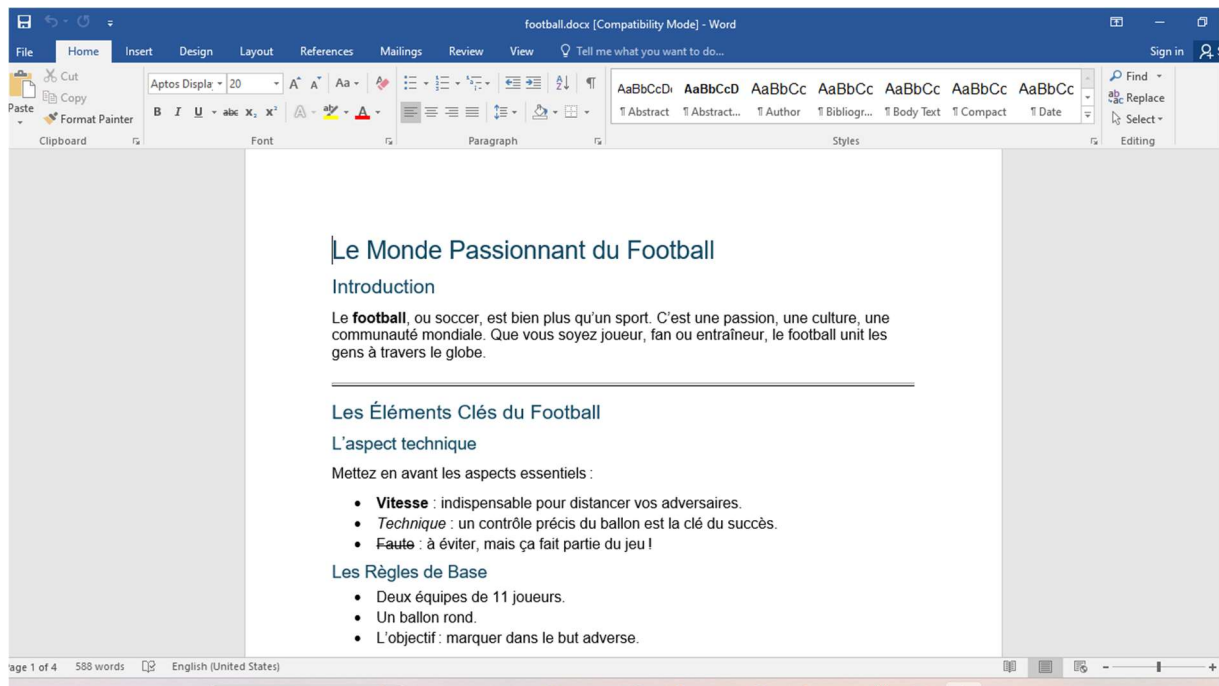


```
C:\Users\Wendy\Downloads>pandoc football.md -o football.html --css style.css
C:\Users\Wendy\Downloads>pandoc football.md -o football.docx
[WARNING] Could not fetch resource https://via.placeholder.com/400x200.png?text=Le+Jeu+Magnifique: HttpExceptionRequest Request {
  host      = "via.placeholder.com"
  port      = 443
  secure    = True
  requestHeaders = {}
  path      = "/400x200.png"
  queryString = "?text=Le+Jeu+Magnifique"
  method    = "GET"
  proxy     = Nothing
  rawBody   = False
  redirectCount = 10
  responseTimeout = ResponseTimeoutDefault
  requestVersion = HTTP/1.1
  proxySecureMode = ProxySecureWithConnect
}
Replacing image with description.(Network.Socket.gai_strerror not supported: 11001))
[WARNING] Could not convert image 905f5be2a2654db9aefae02b4fe68115ba7fbc5.svg: "check that rsvg-convert is in path.\nrsvg-convert: createProcess: does not exist (No such file or directory)"
C:\Users\Wendy\Downloads>
```

Téléchargements

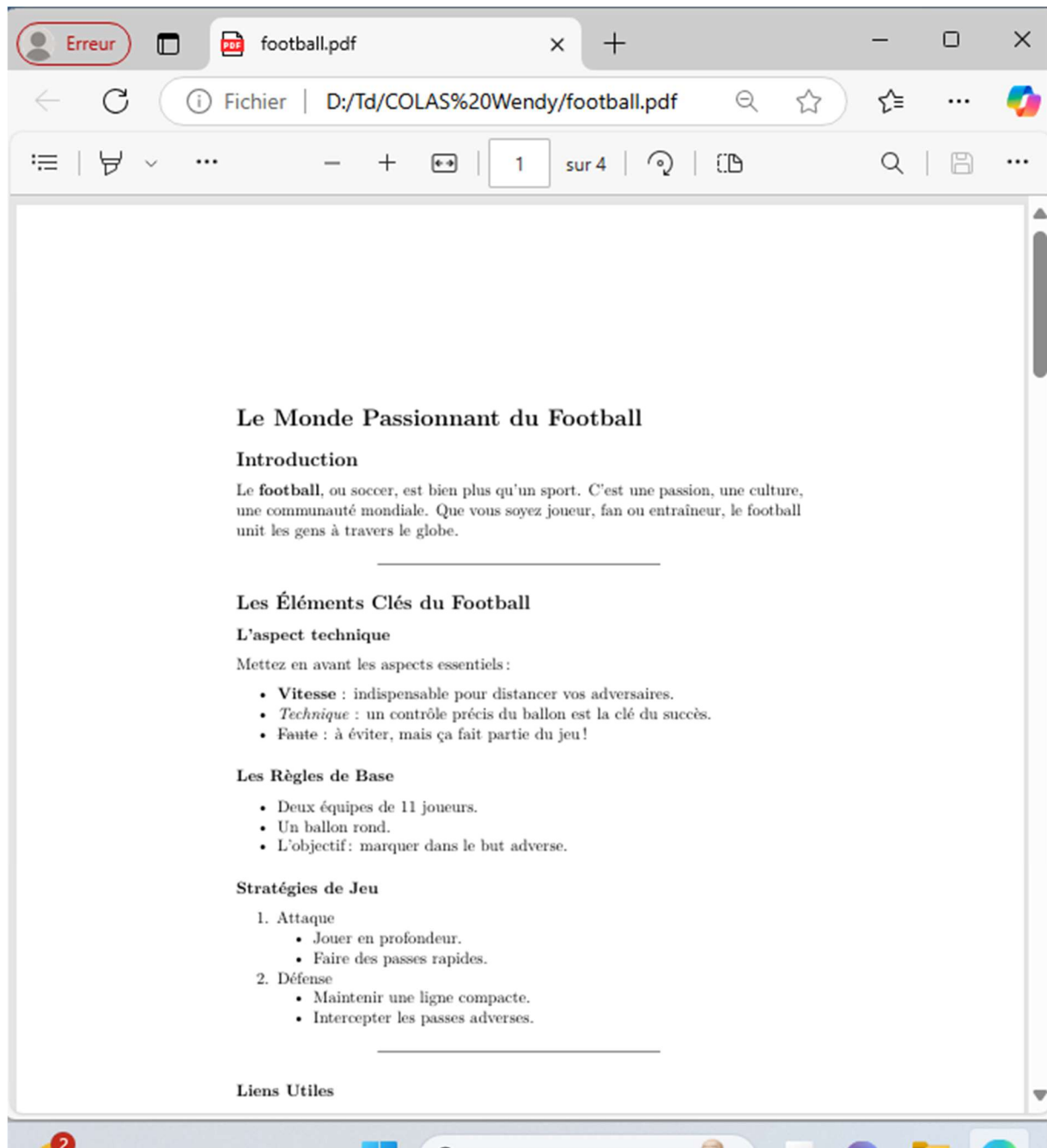
	Nom	Modifié le	Type	Taille
▼ Aujourd'hui				
	football.html	15/03/2025 10:58	htmlfile	7 Ko
	football.md	15/03/2025 10:45	Fichier source Mar...	5 Ko
	diag.md	15/03/2025 10:41	Fichier source Mar...	1 Ko
	Listes.md	15/03/2025 10:37	Fichier source Mar...	1 Ko
	tableaux.md	15/03/2025 10:31	Fichier source Mar...	2 Ko
	Le Football.md	15/03/2025 10:01	Fichier source Mar...	2 Ko
	# Le Monde Passionnant du Football.md	15/03/2025 09:57	Fichier source Mar...	2 Ko
	football.docx	15/03/2025 11:01	Microsoft Word D...	16 Ko

1 élément sélectionné 6,67 Ko



```
~/Bureau/COLAS Wendy$ pandoc Colas.md -o Colas.html
~/Bureau/COLAS Wendy$ pandoc Colas.md -o Colas.pdf
fetch resource 'https://via.placeholder.com/400x200.png?text=Le+Jeu+Magnifique': Http request {
  = "via.placeholder.com"
  = 443
  = True
  = []
  = "/400x200.png"
  = "?text=Le+Jeu+Magnifique"
  = "GET"
  = Nothing
  = False
  = 10
  = ResponseTimeoutDefault
  = HTTP/1.1

e Network.Socket.getAddrInfo (called with preferred socket type/protocol: AddrInfo
rFamily = AF_UNSPEC, addrSocketType = Stream, addrProtocol = 0, addrAddress = <assu
, addrCanonName = <assumed to be undefined>}, host name: Just "via.placeholder.com"
description. not exist (Name or service not known))
~/Bureau/COLAS Wendy$ pandoc Colas.md -o Colas.docx
```

Conclusion

À l'aide de ce td je me suis familiariser avec l'outil markdown et j'ai pu également approfondir mes connaissances de Visual Studio Code.