

NodeJS

TP3

API Rest :

Ligue 1 en BDR

Version 2

Table des matières

Version 2 1

But TP 2 version 2: 3

Travail à faire : 3

 Projet ; 3

 BDR : **Erreur ! Signet non défini.**

 Gestion des erreurs : **Erreur ! Signet non défini.**

 Validation métier : 3

Travail à rendre : 3

But TP 3 :

- Créer une API complète qui utilise une BD Relationnelle de type mariaDB,
- Elle gère les 4 opérations CRUD : ajouter, afficher, modifier, supprimer,
- Elle utilise en plus ; la recherche sur le nom d'une équipe, la recherche d'un match par date,
- Elle doit être sécurisée par une authentification forte : user/password et token.
-
- Travail noté :
 - La note tiendra compte :
 - Du codage réalisé MAIS AUSSI :
 - Du respect des consignes données dans la suite de ce document,
 - De la qualité de nommage des variables et des objets,
 - De la qualité des commentaires.
 - Fournir un document PDF nommé « **node_api_ligue1Bd_explications_NomPrenom** » :
 - Il contient en entête de chaque page :
 - Vos coordonnées : Classe, nom et prénom.
Ex : Paris 4 Dev Paul Dupont
 - Il contient au pied de chaque page :
 - Le nom du projet et numéro de page / nombre total de pages
Ex : Gestion Championnat Ligue avec BDR page 1 /12
 - Un tableau contenant les tâches réalisées, les tâches non encore réalisées,
Ex :

Tâche	Réalisée à x%	Non réalisée
Requêtes client	100%	
Sécurisation de l'API	80%	
Déploiement		

Travail à faire :

Projet :

- Sauvegarder la version 1 du projet « **node_api_ligue1BD_nomPrenom** »
- Reprendre « node_api_ligue1_bd » dans VSC pour le compléter.

Travail à rendre :

- Ajouter à votre dossier du projet « **node_api_ligue1BD_nomPrenom** » le Pdf :
« **node_api_ligue1Bd_explications_NomPrenom** »
- Zipper le dossier « **node_api_ligue1BD_nomPrenom** »,
- Envoyer à Mr LAGHLAM un mail, soit avec le zip en PJ, soit un lien pour télécharger votre zip
- DeadLine : 01 juillet 2025

Bon développement