Plan de test - Fonction getEleve

1 - Identification du test

Nom: Test de la fonction getEleve

Numéro: T6

2 - Référence du module testé

Fonction getEleve du fichier psw.py

3 - Objectif du test

Valider le comportement de la fonction getEleve dans tous les cas possibles : récupération des élèves avec leur classe, ou levée d'erreur si aucun élève ou si une classe associée est introuvable.

4 - Procédure du test

Initialisation: Créer un fichier getEleve.py test à l'aide de Pytest.

Lancement : pytest getEleve.py -v

Observation : Vérification de la réussite des tests en comparant les messages et les erreurs

HTTP.

5 - Résultats attendus

N° Test	Condition	Résultat attendu
1	Aucun utilisateur avec rôle Éleve	404
2	Élèves présents mais classes manquantes	404
3	Élèves avec classes valides	200

6 - Moyens à mettre en œuvre

Logiciels: Pytest

Matériel: Machine virtuelle dédiée aux tests