**Plan de test – Fonction getBadges**

**1 - Identification du test**

**Nom** : Test de la fonction getBadges  
**Numéro** : T7

**2 - Référence du module testé**

Fonction getBadges du fichier badge.py

**3 - Objectif du test**

Valider le comportement de la fonction getBadges dans tous les cas possibles :  
retour de la liste complète des badges ou levée d’une erreur si aucun badge n’est présent.

**4 - Procédure du test**

**Initialisation** : Créer un fichier getBadges.py test à l’aide de Pytest.  
**Lancement** : pytest getBadges.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 badge enregistré | 404 |
| 2 | Plusieurs badges présents | 200 |

**6 - Moyens à mettre en œuvre**

**Logiciels** : Pytest  
**Matériel** : Machine virtuelle dédiée aux tests