

# Plan de test – Fonction `activerBadge`

## 1 - Identification du test

**Nom** : Test de la fonction `activerBadge`  
**Numéro** : T13

## 2 - Référence du module testé

Fonction `activerBadge` du fichier `pgs.py`

## 3 - Objectif du test

Valider le comportement de la fonction `activerBadge` dans tous les cas possibles : activation, désactivation, refus si état déjà défini, ou erreur si le badge n'existe pas.

## 4 - Procédure du test

**Initialisation** : Créer un fichier `activerBadge.py` test à l'aide de Pytest.

**Lancement** : `pytest activerBadge.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	Badge inexistant	404
2	Badge déjà actif	403
3	Badge déjà désactivé	403
4	Activation réussie	200
5	Désactivation réussie	200

## 6 - Moyens à mettre en œuvre

**Logiciels** : Pytest

**Matériel** : Machine virtuelle dédiée aux tests