**Plan de test – Fonction getSalles**

**1 - Identification du test**

**Nom** : Test de récupération de la liste des salles  
**Numéro** : T14

**2 - Référence du module testé**

routes/psw.py – Fonction getSalles

**3 - Objectif du test**

S’assurer que la route retourne la liste complète des salles avec :

* id
* numero
* digicode
* statut

Et qu’une erreur soit levée si aucune salle n’est trouvée.

**4 - Procédure du test**

* **Initialisation** : Ajouter ou non des entrées dans la table Salle
* **Lancement** : Requête GET sur /salle/
* **Observation** : Vérification du code de retour et de la structure de la réponse

**5 - Résultats attendus**

| **N° Test** | **Condition** | **BDD Préparée** | **Résultat attendu** | **Statut attendu** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Aucune salle | Table Salle vide | 404 Salles non trouvées | Erreur |
| 2 | Liste de salles présente | Plusieurs salles en base | 200 Liste des salles avec id, numero, digicode, statut | Succès |

**6 - Moyens à mettre en œuvre**

* **Logiciels** : FastAPI, SQLAlchemy, Pytest
* **Matériel** : Poste de dev avec base SQLite/PostgreSQL
* **Préconditions** :
  + Modèle Salle existant
  + Schéma SalleResponse bien défini dans schemas.py
  + Route /salle/ bien intégrée dans le routeur FastAPI