Projet AppliRV – Module Visiteur Documentation technique du serveur REST

Dépôt Github du projet (Serveur REST) : https://github.com/dev-HR/GSB-RV-Visiteur-Serveur

1- API

Route	<pre>GET /visiteurs/<matricule>/<mdp></mdp></matricule></pre>
Contrôleur	seConnecter(matricule , mdp)
Modèle	seConnecter(matricule , mdp) Valeur retournée : Si authentification Ok : dictionnaire(clés : vis_matricule, vis_nom, vis_prenom)
	Si authentification Nok : dictionnaire vide Si BD Nok : None

Route	GET /rapports/ <matricule>/<mois>/<annee></annee></mois></matricule>
Contrôleur	getRapportsVisite(matricule , mois , annee)
Modèle	getRapportsVisite(matricule , mois , annee) Valeur retournée : Si ok : dictionnaire(clés : rap_num, rap_date_visite, rap_bilan,
	<pre>pra_nom, pra_prenom, pra_cp, pra_ville)</pre>
	Si Nok : None

Route	GET /rapports/echantillons/ <matricule>/<numrapport></numrapport></matricule>
Contrôleur	getEchantillonsOfferts(matricule , numRapport)
Modèle	getEchantillonsOfferts(matricule , numRapport) Valeur retournée : Si ok : liste de dictionnaires(clés : med_nomcommercial, off_quantite) Si Nok : None

Route	GET /praticiens
Contrôleur	<pre>getPraticiens()</pre>
Modèle	getPraticiens() Valeur retournée: Si ok: liste de dictionnaires(clés: pra_num, pra_nom, pra_prenom, pra_ville) Si Nok: None

Route	GET /medicaments
Contrôleur	<pre>getMedicaments()</pre>
Modèle	getMedicaments() Valeur retournée : Si ok : liste de dictionnaires(clés : med_depotlegal, med_nomcommercial) Si Nok : None

Route	POST /rapports
Contrôleur	addRapportVisite() Clés de la donnée JSON reçue : matricule, praticien, visite et bilan
Modèle	enregistrerRapportVisite(matricule , numPraticien , dateVisite , bilan) Valeur retournée : Si ok : numéro du rapport Si Nok : None

Route	POST /rapports/echantillons/ <matricule>/<numrapport></numrapport></matricule>
Contrôleur	addEchantillonsOfferts(matricule , numRapport) Donnée JSON reçue : Dictionnaire pour lequel les clés sont les codes des médicaments et les valeurs sont les quantités offertes.
Modèle	enregistrerEnchantillonsOfferts(matricule , numRapport , echantillons) Valeur retournée : Si ok : nombre de médicaments offerts quelque soit le nombre d'échantillons Si Nok : None

2- Arborescence du serveur

