**Règles OCL :**

Context Payeur ::ajouterPayeur(payeur :Payeur)

pre : self.sizeMatricule()=6

post :self. AjouterPayeur(payeur)

Context Payeur ::ajouterPayeur(payeur :Payeur)

pre : self.sizeReglementation()=3

post :self.ajouterPayeur(payeur)

Context Payeur ::ajouterModele(modele:Modele)

pre : self.sizeReglementation()=3

post :self.ajouterModele(modele)

Context Activite ::ajouterActivite(activite:Activite,phase:Phase,ordre : int)

pre : self.getOrdreActivites(phase)->excludes(ordre)==true

post :self. ajouterActivite(activite,phase,ordre)

Context Action ::ajouterAction(action:Actionactivite:Activite,ordre : int)

pre : self.getOrdreAction(activite)->excludes(ordre)==true

post :self. ajouterAction(action,activite,ordre)

|  |
| --- |
| Sommaire d'identification |
| Titre : S'authentifier. Résumé : Permettre à l’utilisateur de s'authentifier pour profiter des services offerts par l'application. Acteur : Utilisateur |
| Description des enchaînements  Pré condition :  ✓ Service web disponible ✓ Serveur de base de données disponible  Scénario nominal :  ✓ L'utilisateur saisit son émail et son mot de passe ✓ L'utilisateur clique sur le bouton connexion ✓ Le système vérifie les données de connexion ✓ Le client accède aux services de l'application  Scénario alternative :  ✓ Champs vide : Le système affiche le message d'erreur "Veuillez remplir vos données" ✓ Email invalide : Le système affiche le message "Email invalide". ✓ Mot de passe invalide : Le système affiche le message "Mot de passe invalide".  Post condition : Le client est authentifié et accède aux services de l'application. |

|  |
| --- |
| Sommaire d'identification |
| Titre : Créer un modèle.  Résumé : Permettre à l’utilisateur de créer une modèle de cycle de paie.  Acteur : Administrateur |
| Description des enchaînements  Pré condition :  ✓ Service web disponible ✓ Serveur de base de données disponible  ✓ Utilisateur authentifié  ✓ Les phases et les activités sont déjà enregistrées  Scénario nominal :  ✓ L'utilisateur saisit libelle, règlementation, date virement, fréquence du modèle, type de la paie et la population par laquelle le modèle et définie.  ✓ Le système propose la liste des phases, pour choisir les phases du modèle.  ✓ Le système propose la liste des activités, pour chaque phase pour choisir les activités.  ✓ L’utilisateur saisit pour chaque activité choisis son échéance, ordre d’affichage dans la phase et son responsable.  ✓ L’utilisateur clique sur enregistrer.  Scénario alternative :  ✓ Champs vide : Le système affiche le message d'erreur "Veuillez remplir cette donnée"  Post condition : Le modèle est enregistré. |

|  |
| --- |
| Sommaire d'identification |
| Titre : Créer un suivi.  Résumé : Permettre à l’utilisateur de créer un suivi de cycle de paie.  Acteur : Administrateur |
| Description des enchaînements  Pré condition :  ✓ Service web disponible ✓ Serveur de base de données disponible  ✓ Utilisateur authentifié  ✓ Les modèles et les populations sont déjà enregistrées  ✓ Le suivi du mois précédant déjà clôturé par le responsable du modèle  Scénario nominal :  ✓ Le système propose la liste des modèles, pour que l’utilisateur choisisse un modèle  ✓ Le système propose la liste des populations, qui dépond du modèle choisit  ✓ Le système l’utilisateur choisit une population.  ✓ Le système propose la liste des phases, et pour chaque phase les activités qui sont enregistrés dans le modèle.  ✓ L’utilisateur peut changer dans les informations du modèle.  ✓ L’utilisateur clique sur enregistrer.  Scénario alternative :  ✓ Champs vide : Le système affiche le message d'erreur "Veuillez remplir cette donnée"  Post condition : Le suivi est enregistré. |

|  |
| --- |
| Sommaire d'identification |
| Titre : Enregistrer un paramètre.  Résumé : Enregistrer les paramètres généraux de cycle de paie.  Acteur : Administrateur |
| Description des enchaînements  Pré condition :  ✓ Service web disponible ✓ Serveur de base de données disponible  ✓ Utilisateur authentifié  ✓ Le rôle de l’utilisateur authentifié est « Administrateur »  Scénario nominal :  ✓ L’utilisateur saisit le libelle, la description du paramètre, et les autres informations s’ils existent.  ✓ L’utilisateur clique sur enregistrer.  Scénario alternative :  ✓ Champs vide : Le système affiche le message d'erreur "Veuillez remplir cette donnée"  Post condition : Le paramètre est enregistré. |

|  |
| --- |
| Sommaire d'identification |
| Titre : Consulter la documentation.  Résumé : Consulter la documentation de la paie.  Acteur : Payeur |
| Description des enchaînements  Pré condition :  ✓ Service web disponible ✓ Serveur de base de données disponible  ✓ Utilisateur authentifié  Scénario nominal :  ✓ Entrer dans la partie documentation  ✓ Choisir la documentation (Code général des impôts, code de travail, convention collective, paramétrage de la paie).  ✓ Consulter la documentation |

|  |
| --- |
| Sommaire d'identification |
| Titre : Générer des simulateurs.  Résumé : Utiliser le simulateur de paie en ligne pour générer les bulletins de paie et les indemnités de licenciement.  Acteur : Payeur |
| Description des enchaînements  Pré condition :  ✓ Service web disponible ✓ Serveur de base de données disponible  ✓ Utilisateur authentifié  Scénario nominal :  ✓ Entrer dans la partie simulateur  ✓ Choisir le document à générer  ✓ Entrer les informations nécessaires  ✓ Consulter les résultats  ✓ télécharger la version Excel  Scénario alternative :  ✓ Champs vide : Le système affiche le message d'erreur "Veuillez remplir cette donnée"  Post condition : Le document est téléchargé. |