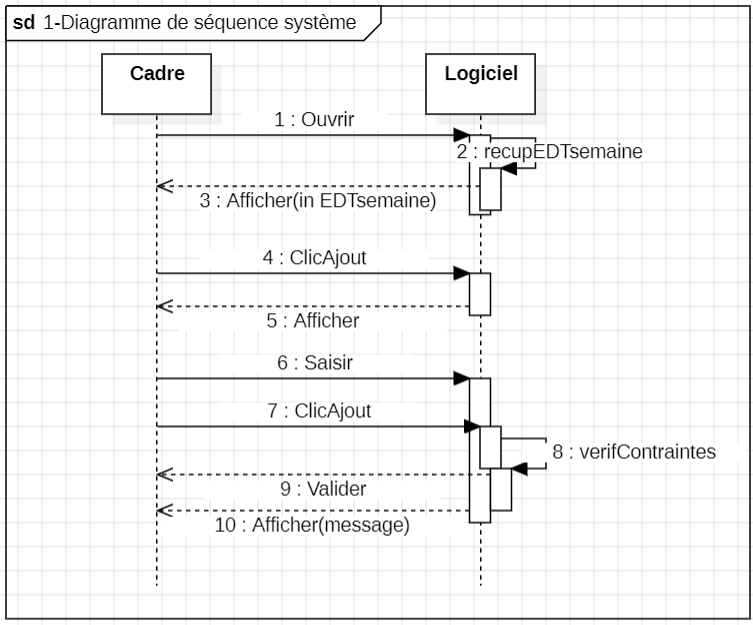
*Ajouter un créneau*

**Alternatif 1 : Acceptation de la demande :**

*Scénario système :*

1. Le cadre ouvre le logiciel
2. Affichage de l’EDT par semaine
3. Le cadre clique sur l’icône « +créneau »
4. Il entre les informations du créneau souhaité
5. Appuie sur Ajouter
6. Vérification des contraintes
7. Message d’acception de la vérification du créneau.

*Diagramme de séquence système :*



*Scénario métier :*

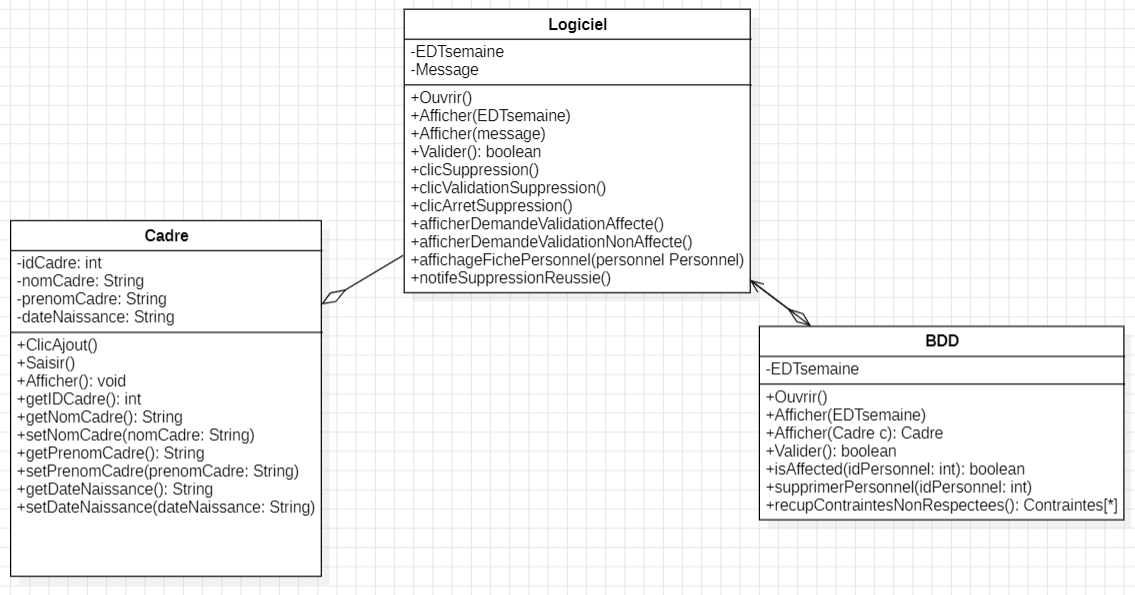
1. Le cadre ouvre le logiciel
2. Récupération de l’EDT/semaine depuis la BDD
3. Affichage EDT/semaine
4. Cliquer sur « +créneau »
5. Générer page informations
6. Affichage page d’informations
7. Saisir informations
8. Vérifier les contraintes
9. Contraintes validées
10. Message d’ajout de créneau réussi

*Diagramme de séquence métier :*

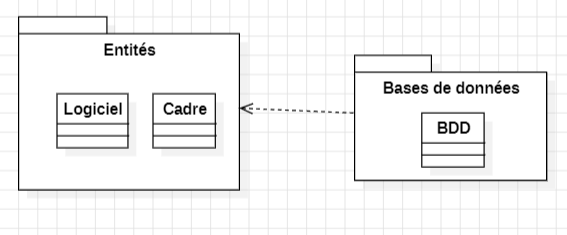
Une image contenant texte, nombre, diagramme, Police

Description générée automatiquement

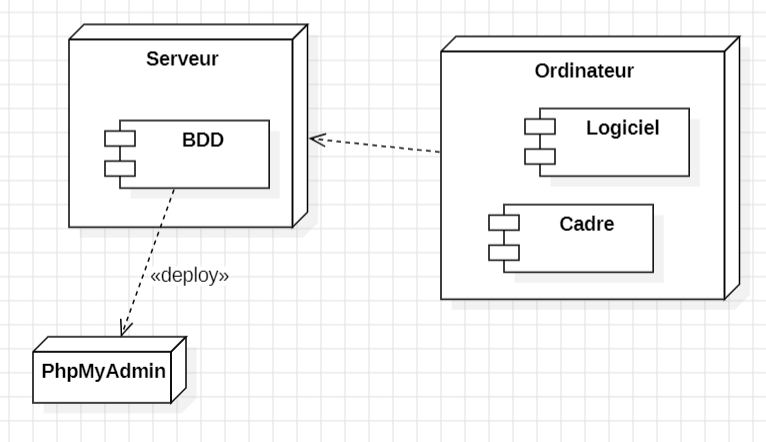
*Diagramme de classe métier :*



*Diagramme de package métier :*



*Diagramme de déploiement métier :*

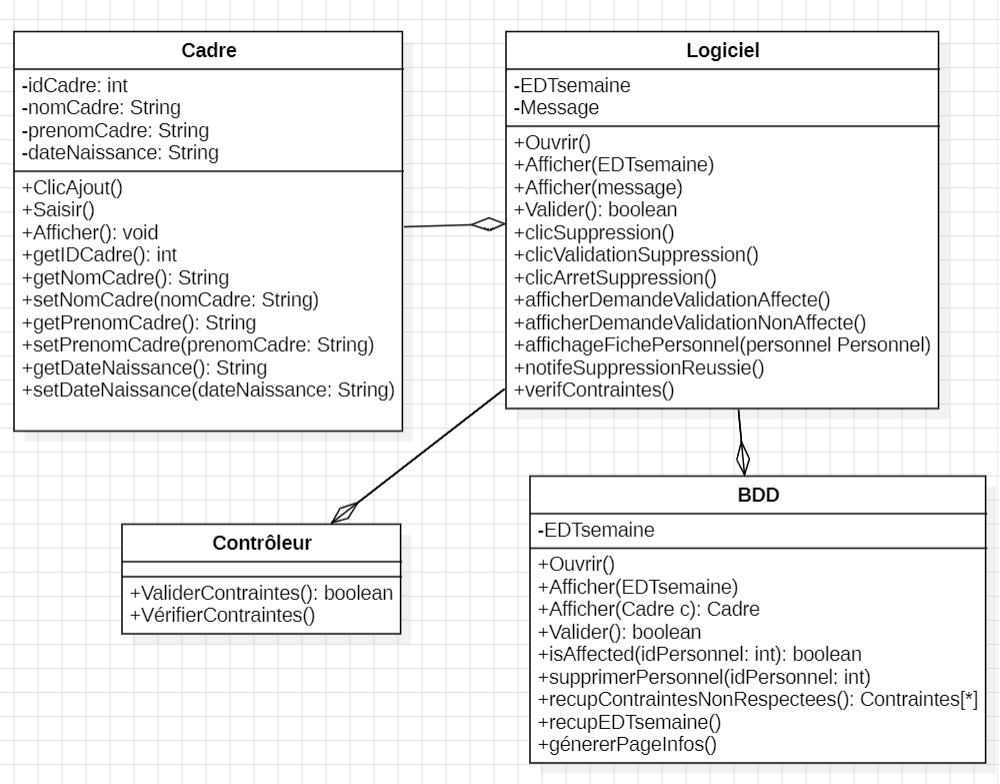


*Diagramme de séquence conception :*

Une image contenant texte, diagramme, nombre, Parallèle

Description générée automatiquement

*Diagramme de classe conception :*



*Diagramme de package conception :*

Une image contenant texte, diagramme, Rectangle, Plan

Description générée automatiquement

*Diagramme de déploiement conception :*

Une image contenant texte, diagramme, Plan, ligne

Description générée automatiquement

**Alternatif 2 : Un créneau déjà existant :**

*Scénario système :*

1. Le cadre ouvre le logiciel
2. Affichage de l’EDT par semaine
3. Le cadre clique sur l’icône « +créneau »
4. Entrer les informations du créneau souhaité
5. Appuyer sur ajouter
6. Vérification des contraintes
7. Vérification rejetée
8. Message erreur : il y a déjà un créneau

*Diagramme de séquence système :*

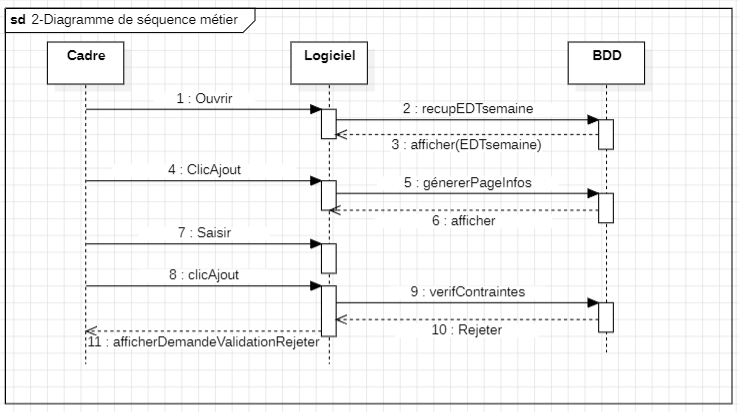
Une image contenant texte, nombre, diagramme, Police

Description générée automatiquement

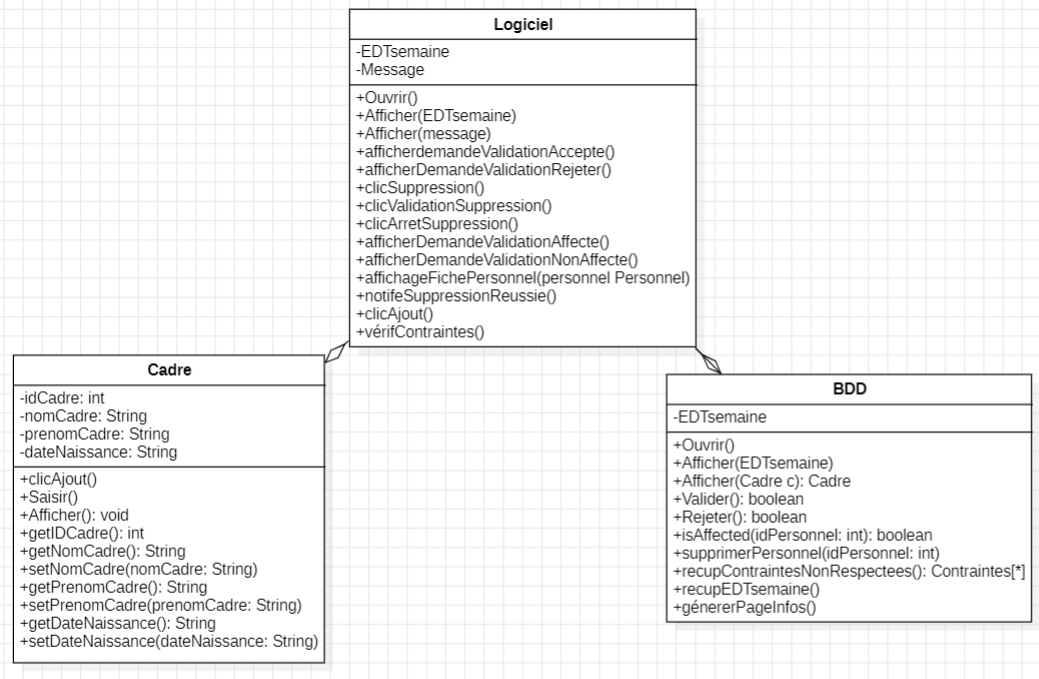
*Scénario métier :*

1. Le cadre ouvre le logiciel
2. Récupération de l’EDT/semaine depuis la BDD
3. Affichage EDT/semaine
4. Cliquer sur « +créneau »
5. Générer page informations
6. Affichage page d’informations
7. Saisir informations
8. Vérifier les contraintes
9. Vérification rejetée
10. Affichage du message d’erreur : « il existe déjà un créneau »

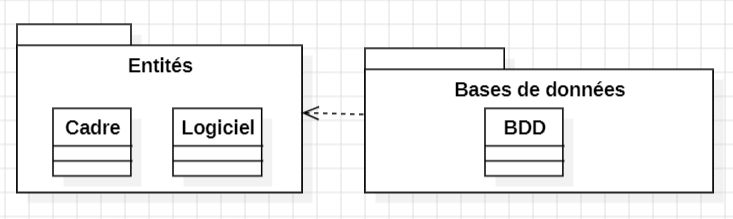
*Diagramme de séquence métier :*



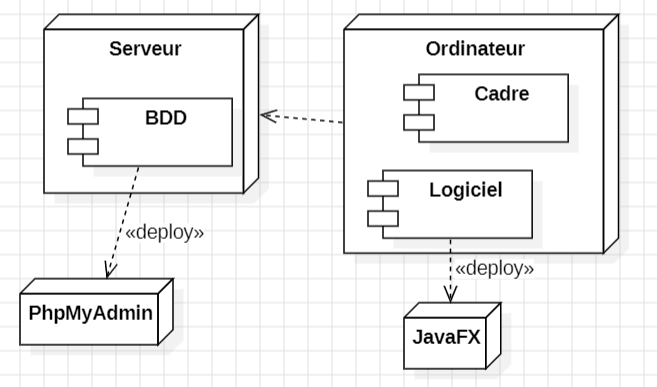
*Diagramme de classe métier :*



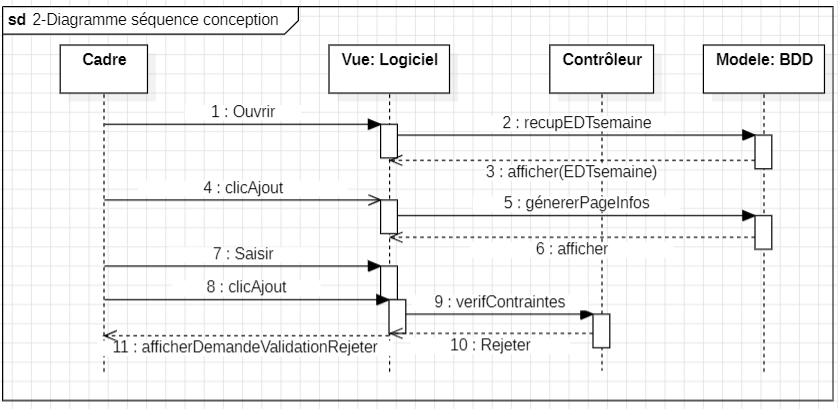
*Diagramme de package métier :*



*Diagramme de déploiement métier :*



*Diagramme de séquence conception :*

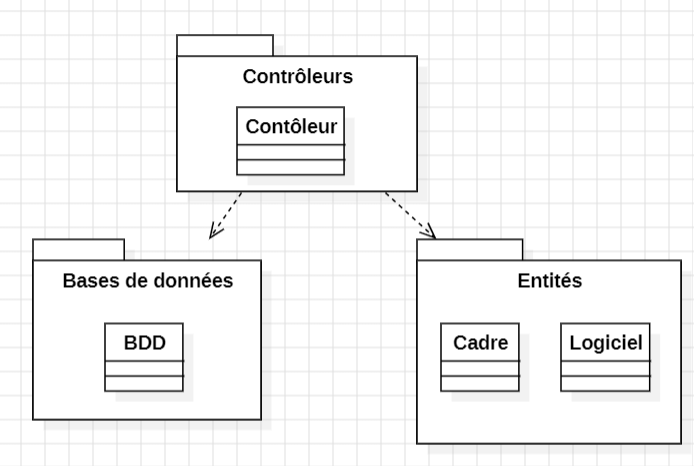


*Diagramme de classe conception :*

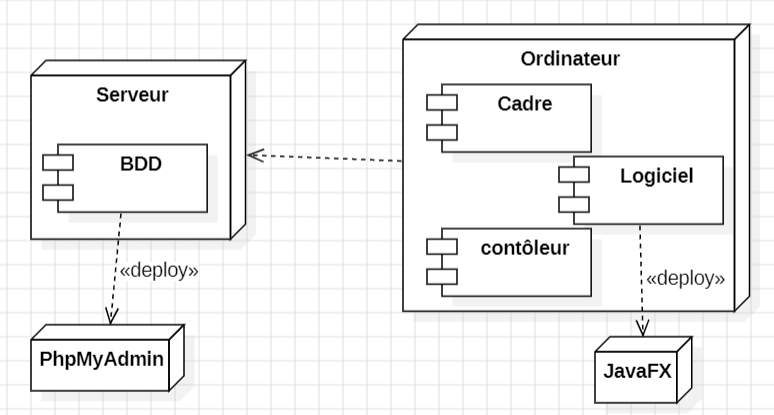
Une image contenant texte, reçu, document, capture d’écran

Description générée automatiquement

*Diagramme de package conception :*



*Diagramme de déploiement conception :*



**Alternatif n°3 : Contraintes non respectés :**

*Scénario système :*

1. Le cadre ouvre le logiciel
2. Affichage de l’EDT par semaine
3. Le cadre clique sur l’icône « +créneau »
4. Entrer les informations du créneau souhaité
5. Appuyer sur ajouter
6. Vérification des contraintes
7. Vérification rejetée
8. Message erreur : Contraintes non respectés.

*Diagramme séquence système :*

Une image contenant texte, nombre, diagramme, Parallèle

Description générée automatiquement

*Scénario métier :*

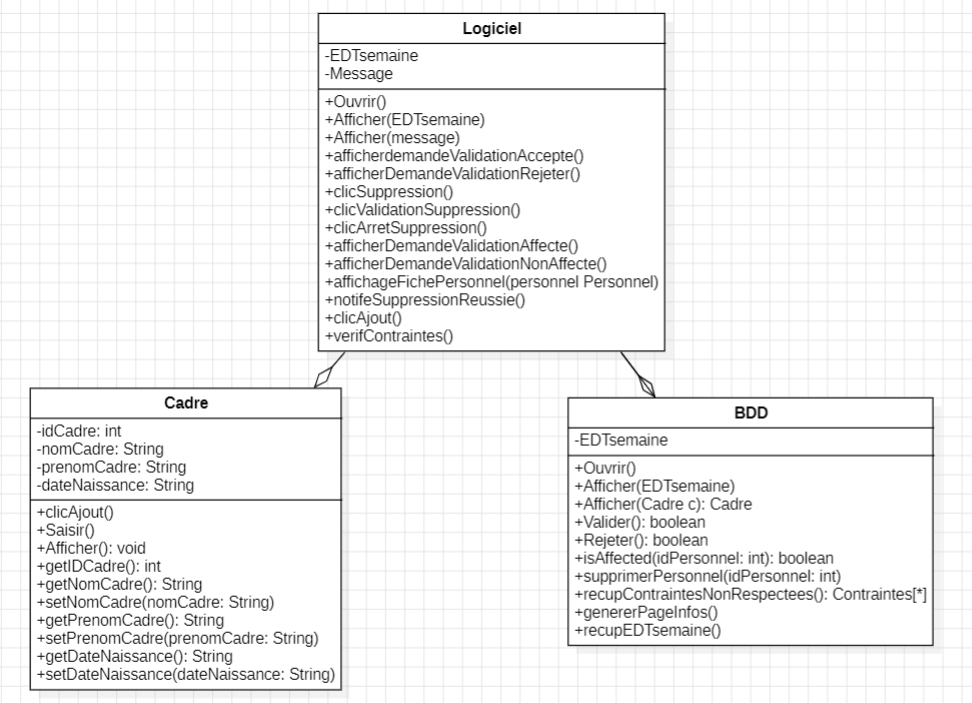
1. Le cadre ouvre le logiciel
2. Récupération de l’EDT/semaine depuis la BDD
3. Affichage EDT/semaine
4. Cliquer sur « +créneau »
5. Générer page informations
6. Affichage page d’informations
7. Saisir informations
8. Vérifier les contraintes
9. Vérification rejetée
10. Affichage du message d’erreur : « Contraintes non respectés »

*Diagramme séquence métier :*

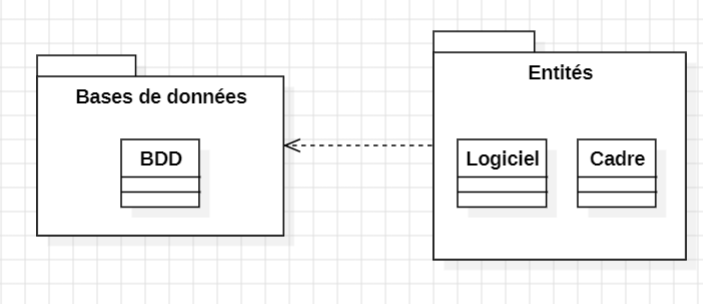
Une image contenant texte, diagramme, capture d’écran, nombre

Description générée automatiquement

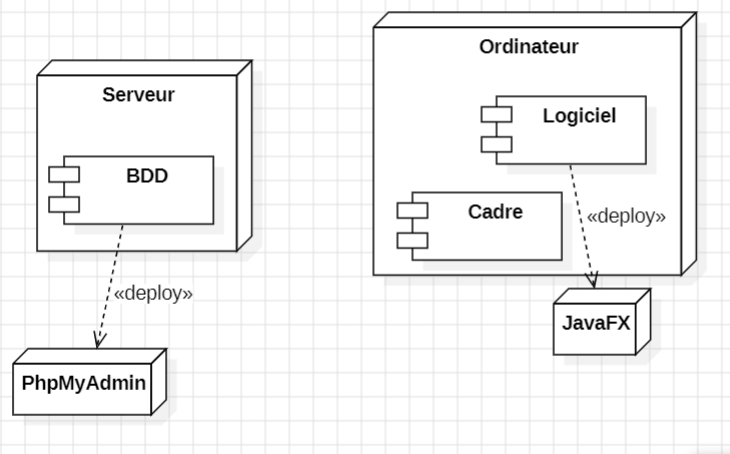
*Diagramme classe métier :*



*Diagramme package métier :*



*Diagramme déploiement métier :*

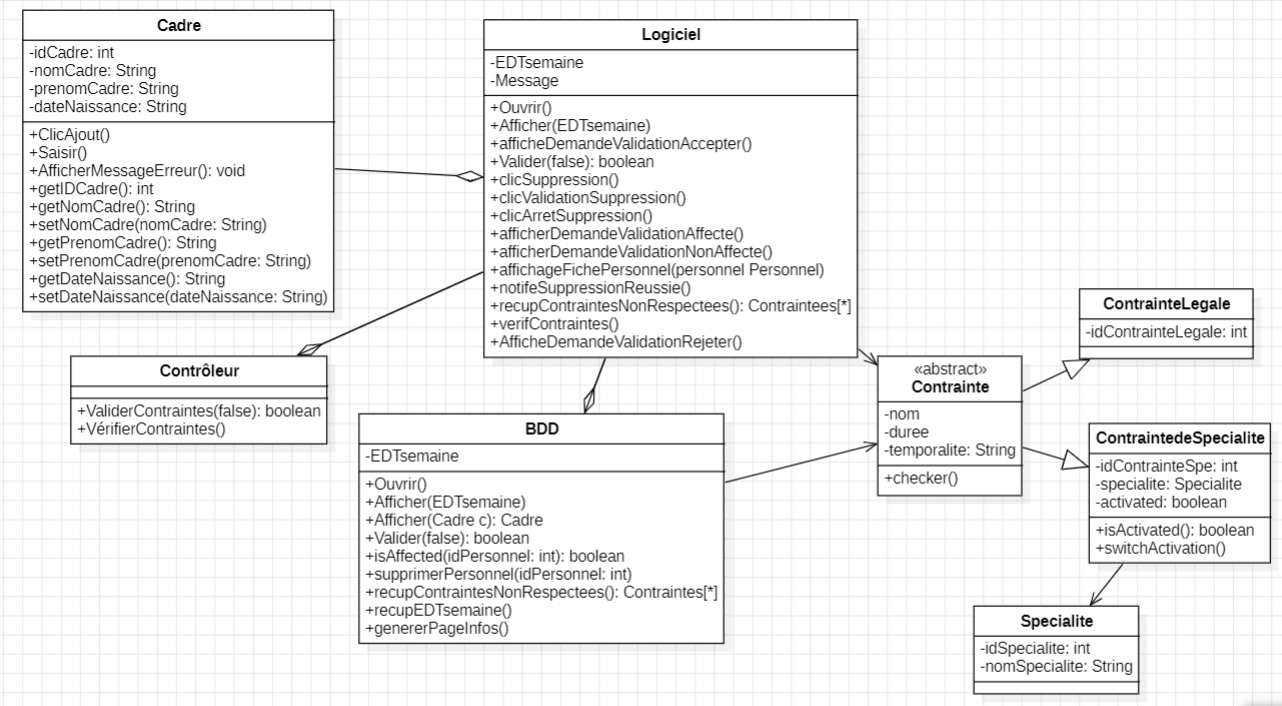


*Diagramme de séquence conception :*

Une image contenant texte, diagramme, nombre, Parallèle

Description générée automatiquement

*Diagramme de classe conception :*



*Diagramme de package conception :*

Une image contenant texte, diagramme, Plan, Parallèle

Description générée automatiquement

*Diagramme de déploiement conception :*

Une image contenant diagramme, texte, Plan, Dessin technique

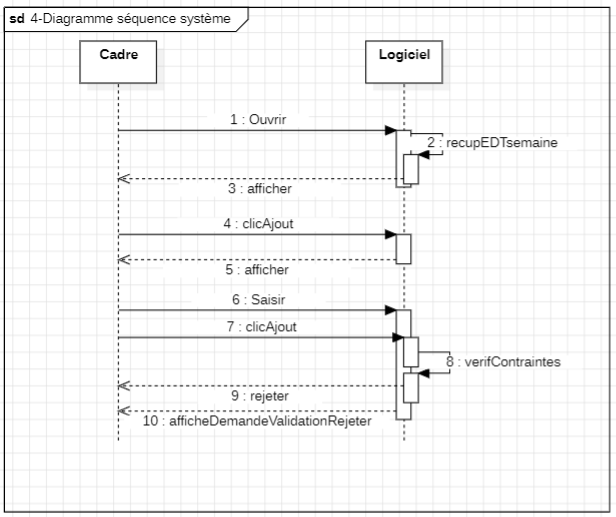
Description générée automatiquement

**Alternatif n°4 : Surcharge/Sous-charge :**

*Scénario système :*

1. Le cadre ouvre le logiciel
2. Affichage de l’EDT par semaine
3. Le cadre clique sur l’icône « +créneau »
4. Entrer les informations du créneau souhaité
5. Appuyer sur ajouter
6. Vérification des contraintes
7. Vérification rejetée
8. Message erreur : Surcharge/Sous-charge sur le personnel.

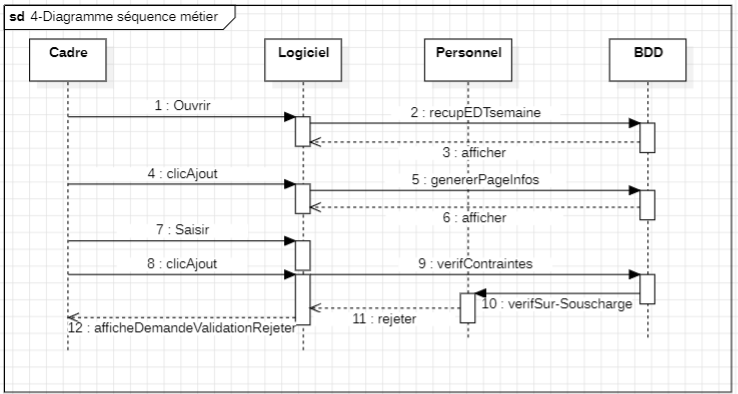
*Diagramme séquence système :*



*Scénario métier :*

1. Le cadre ouvre le logiciel
2. Récupération de l’EDT/semaine depuis la BDD
3. Affichage EDT/semaine
4. Cliquer sur « +créneau »
5. Générer page informations
6. Affichage page d’informations
7. Saisir informations
8. Vérifier les contraintes
9. Vérification rejetée
10. Affichage du message d’erreur : « Surcharge/sous-charge sur le personnel »

*Diagramme séquence métier :*



*Diagramme classe métier :*

Une image contenant texte, diagramme, Parallèle, Plan

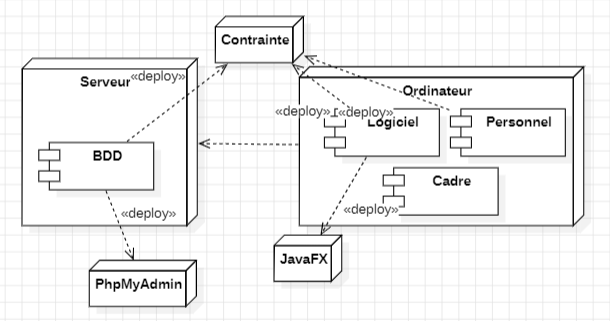
Description générée automatiquement

*Diagramme package métier :*

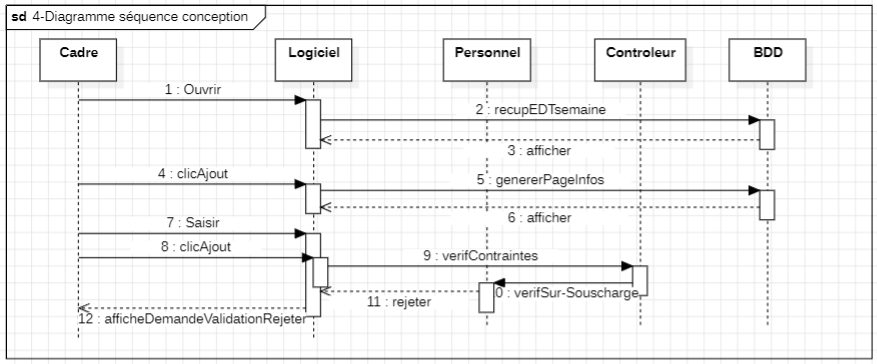
Une image contenant texte, diagramme, Parallèle, Rectangle

Description générée automatiquement

*Diagramme déploiement métier :*



*Diagramme de séquence conception :*



*Diagramme de classe conception :*

Une image contenant texte, diagramme, Parallèle, Police

Description générée automatiquement

*Diagramme de package conception :*

Une image contenant texte, diagramme, Plan, Rectangle

Description générée automatiquement

*Diagramme de déploiement conception :*

Une image contenant texte, diagramme, Plan, ligne

Description générée automatiquement