

## Mission 5 – APPLI-CR - Côté Délégué Régional

### 1. Liste des activités

- A1.1.1. Analyse du cahier des charges d'un service à produire.
- A1.4.1 Participation à un projet
- A4.1.2. Conception ou adaptation de l'interface utilisateur d'une solution applicative.
- A4.1.6. Gestion d'environnements de développement et de test
- A4.1.7. Développement, utilisation ou adaptation de composants logiciels
- A5.1.3. Suivi d'une configuration et de ses éléments
- A5.2.4. Étude d'une technologie, d'un composant, d'un outil ou d'une méthode.

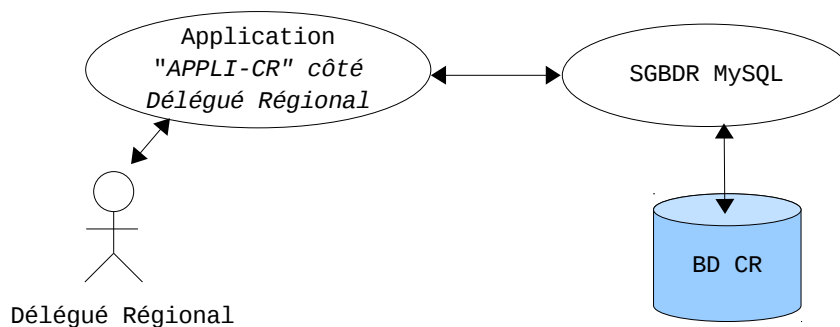
### 2. Ressources fournies

1. Documentations : Le contexte GSB et le cahier des charges de l'application APPLI-CR ;
2. Script de création de la base de données ;
3. SGBDR MySQL
4. Java SE Development Kit 6+
5. Middleware MySQL-Java ;
6. IDE Eclipse (Eclipse IDE for Java Developers) ;
7. Outil de suivi des modifications : Git/EGit ;
8. Système de suivi de problèmes : Bugzilla ;

### 3. Cahier des charges

Les délégués régionaux consultent les comptes-rendus des visiteurs à l'aide de l'application graphique (se reporter à la description textuelle des cas d'utilisation).

Architecture :



L'application sera développée en Java/Swing.

### 4. Résultats attendus

- Une archive "source" de l'application ;
- Une archive exécutable de l'application ;
- Le script de création de la base de données modifiée ;
- Une documentation technique de l'application (dans lequel on trouvera, entre autres choses, les diagrammes de classes) ;
- Un schéma conceptuel de données de la base de données modifiée ;
- Un rapport de tests unitaires ;
- Un rapport de tests fonctionnels.