

# RAPPORT D'ACTIVITE

## Refactoring d'une application web

Une association (AFDET) organise depuis quelques années un séminaire national sur le management.

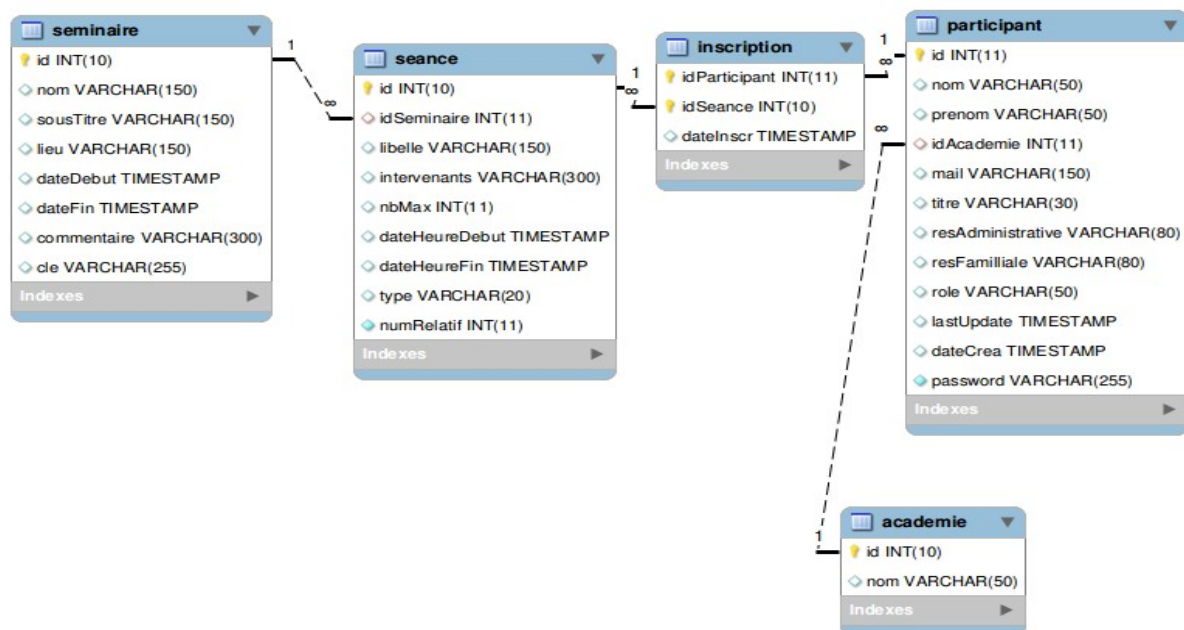
Depuis 2012 une application web a été mise en place pour faciliter l'organisation du séminaire. Cependant cette application a ses limites, par exemple l'absence de mot passe augmente les risques de sécurité.

Une mission nous a été confié, qui est de faire un refactoring de l'application sur un modèle MVC tel que le framework Symfony.

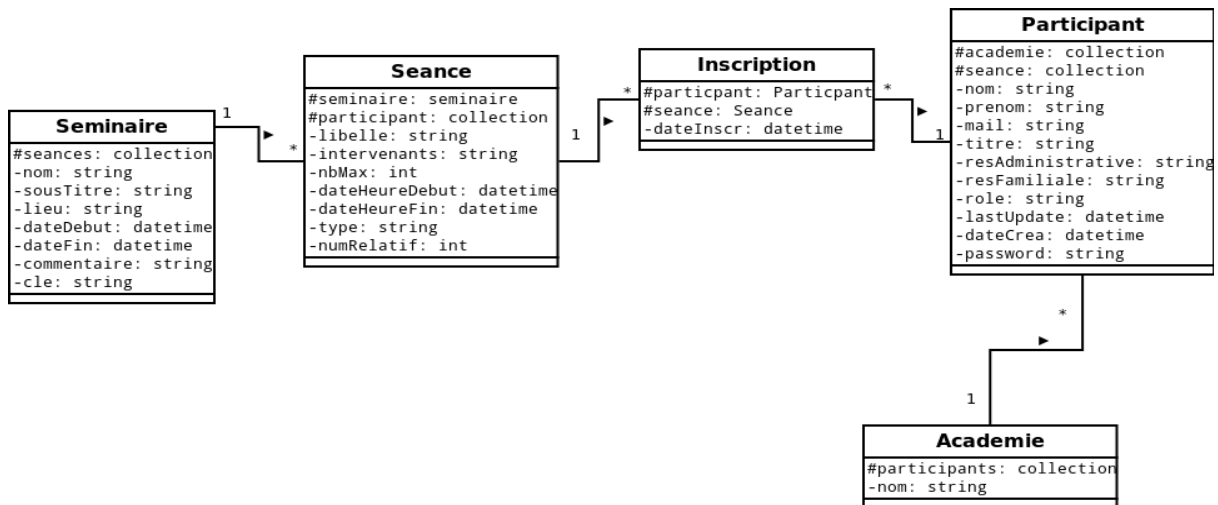
En particulier : Repenser les cas « se connecter/s'inscrire à un séminaire »

Le refactoring a nécessité plusieurs analyse.

### 1- Analyse de la base de données et mise en place d'un schéma relationnel



## 2- Mise en place d'une diagramme de classe (UML) correspondant au « entité »



### 3- Mise en place d'un diagramme d'activité UML

