

## Cartouche du document

Année : ING 2  
Activité : Travail dirigé

## Objectifs

### Projet MSI

Vous êtes dans la phase de spécifications détaillées. Chaque groupe projet doit modéliser en UML

- Les ou les uses cases qui lui ont été confiés
- Les diagrammes de séquences des différents Web Services
- Le diagramme de classes qui en résulte

Pour pouvoir utiliser le framework Struts, cette modélisation doit respecter le pattern MVC. Nous vous demandons d'étudier attentivement le contenu des urls (*laboratoire de Sun*) suivantes :

- *Pattern MVC*
- *Struts : Modélisation métier*
- *Struts : Les vues*
- *Struts : Le contrôleur*

D'un point de vue plus général, vous pouvez étudier la *plateforme J2EE et l'utilisation de Struts*

## Sommaire des exercices

## Corps des exercices

## Annexes (Arel)