



## M2 : Intégration et travail coopératif

Bertrand DAVID

Ecole Doctorale ED IIS  
DEA ISCE

Travaux et approfondissements  
à effectuer entre les cours

### Questionnaire portant sur la connaissance de termes

- ◆ XML OUI - NON
- ◆ STEP OUI - NON
- ◆ UML OUI - NON
- ◆ MOF OUI - NON
- ◆ EAI OUI - NON
- ◆ MDA OUI - NON
- ◆ Workflow OUI - NON
- ◆ CSCW OUI - NON
- ◆ ERP OUI - NON
- ◆ BPR OUI - NON

Si OUI indiquer le niveau de connaissances :

1. Connaît le terme
2. Peut en parler
3. Maîtrise le concept
4. Sait l'utiliser et l'appliquer dans différentes situations

## Travaux et approfondissements personnels 1/5

### ◆ Approfondissement suite au premier cours :

- Faire une recherche sur Internet et trouver 5 références significatives pouvant éclairer le concept **EAI (Entreprise Application Integration)**
- Rédiger une note de synthèse d'une page.

## Travaux et approfondissements personnels 2/5

### ◆ Approfondissement suite au second cours :

- Faire une recherche sur Internet et trouver 5 références significatives pouvant éclairer le concept de **middleware**, ainsi que 5 références pour les concepts **MDA et MOF**
- Rédiger une note de synthèse d'une page pour chacun des deux aspects

## Travaux et approfondissements personnels 3/5

### ◆ Approfondissement suite au troisième cours :

- Faire une recherche sur Internet et trouver 5 références significatives pouvant éclairer le concept de **workflow**.
- Rédiger une note de synthèse d'une page.

## Travaux et approfondissements personnels 4/5

### ◆ Approfondissement suite au quatrième cours :

- Faire une recherche sur Internet et trouver 5 références significatives pouvant éclairer les principes de l'outil coopératif **WIKI** (Web où tout le monde peut écrire), ainsi que l'outil **Groove**.
- Rédiger une note de synthèse d'une page sur chacun des outils
- Lire le white paper « **Microsoft SharePoint Products and Technologies** » se trouvant à l'adresse suivante  
<http://www.microsoft.com/sharepoint/>  
et en faire une synthèse d'une page.

## Travaux et approfondissements personnels 5/5

### ◆ Travail de synthèse :

- Bâtir progressivement une Carte de Concepts du cours.
- Une Carte de Concepts est composée de nœuds et de liens. Les nœuds représentent des concepts du domaine et les liens des relations entre ces concepts. Ces liens ne sont pas imposés, mais on est certain de trouver au moins des liens d'héritage, de décomposition, de dépendances, mais également d'alternance, de complémentarité, d'exclusivité, de conjonction, de disjonction, ...
- La carte devrait montrer les principaux concepts du domaine (IT&C), faire apparaître ce qui a été traité dans le cours, ce qui a été traité par ailleurs et éventuellement montrer ce qui n'a pas été traité.

