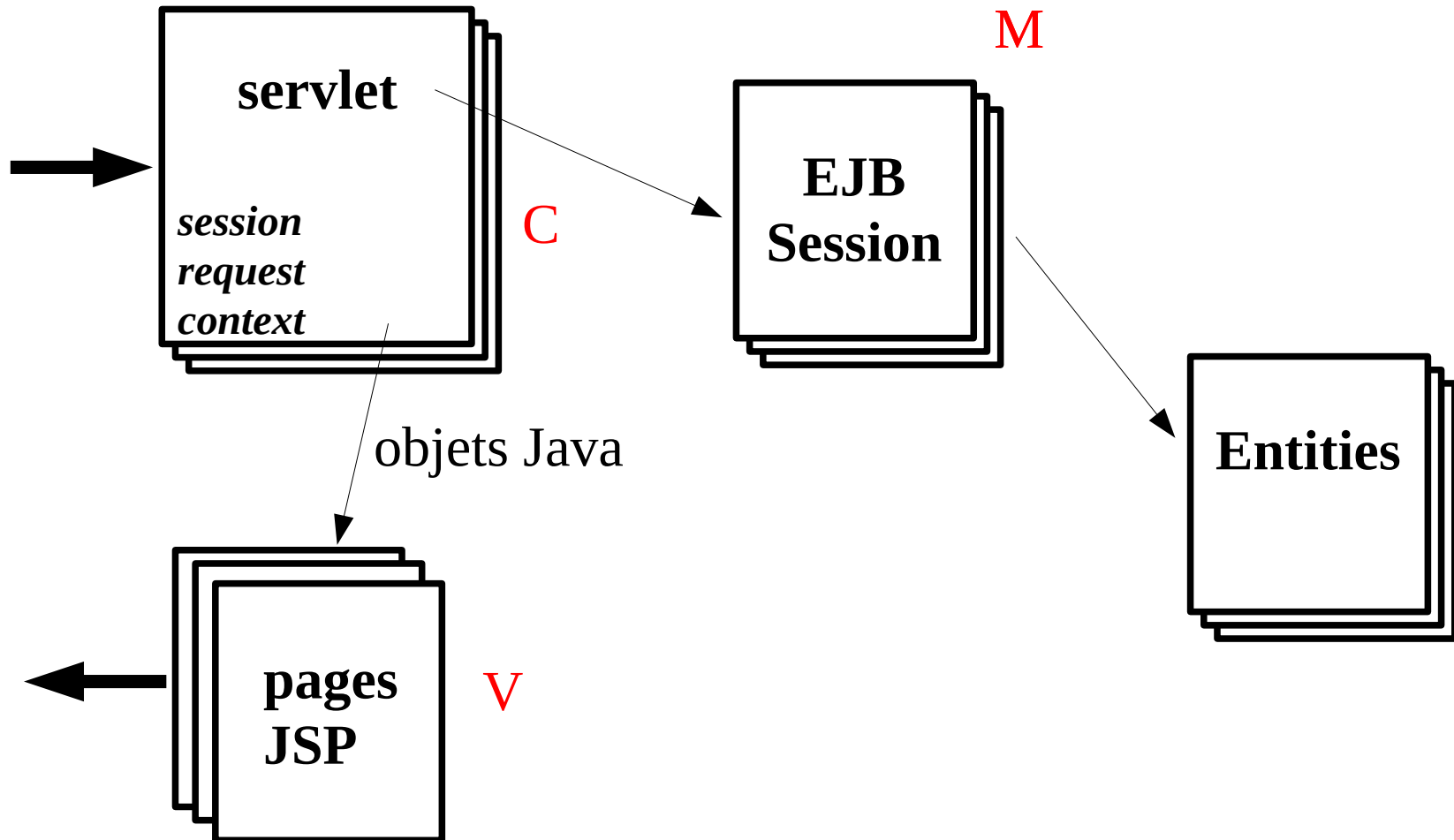


# **Projet JEE**

A thick, horizontal yellow brushstroke with a textured, painterly appearance, spanning most of the width of the slide.

**Daniel Hagimont**  
**Boris Teabe**

# Rappel : JEE / MVC



# Technologies additionnelles



- Styles : CSS / LESS / Bootstrap
- JavaScript : scriptaculous, JQuery, Angular, React
- MVC : Struts, Tapestry, JSF
- Services techniques : transactions, sécurité ...
- Client non web
- ...
- Mais JEE/EJB (pour la partie backend)

# Objectif du projet



- Aller plus loin que les TP
- Implanter une application de commerce électronique (ou autre) réaliste (degré de complexité  $\leq$  nombre d'entités, une dizaine)
- Découvrir par vous même des aspects non détaillés en cours
- Travailler en groupe

# Eléments d'évaluation



- Ambition du projet
- Structuration du code
- Découverte de technologies
- Avancement régulier
- Répartition des tâches
- Gestion de projet

# Déroulement du projet



- Groupes
  - En quadrinome (sauf exception)
  - Contrainte de groupe de TD
    - A L3 L4
    - B M L1 L2
  - Un étudiant chef de projet
- Travail en autonomie
- Séances de suivi
  - Un rapport d'avancement
    - Architecture, avancement, répartition des tâches, difficultés
  - Un point avec l'enseignant

# Déroulement du projet



- Séances de suivi (obligatoires)
  - Pour répondre à des questions
  - En présentiel ou sur discord
    - 9 avril : sujet de votre projet
    - 15-16 avril : architecture
    - 6 mai : point
    - 20 mai : point
    - 26-27 mai : point
    - 1-2-3 juin : rendu et présentations
- Livraison
  - Petit rapport de conception (architecture, points saillants)
  - Présentation
  - Démonstration

# Conseils



- Faire un environnement propre de développement (jboss, eclipse, svn/git ...) à reproduire sur votre laptops
- Faire marcher un exemple de bout en bout avec les briques technologiques (maquette)
- Faire une spécification propre du site (schémas) - doc à rendre
- Travaillez (et debuggez) par incréments (et sauvegardes)
- Vous êtes 4, il y a une raison, répartissez vous les tâches
- Utiliser des techniques collaboratives (skype, visio ...)
- Ne copiez pas un projet passé



# Prochaine étape



- **Deadline : jeudi 08/04/21 12:00**
  - mail à [hagimont@enseeiht.fr](mailto:hagimont@enseeiht.fr) notifiant la constitution d'un groupe + thème du site
  - Pas de nouvelle : pas de projet (absence injustifiée)
  
- Pour toute correspondance
  - Titre du mail :
    - JEE : dupont-durant-dumont-dumas

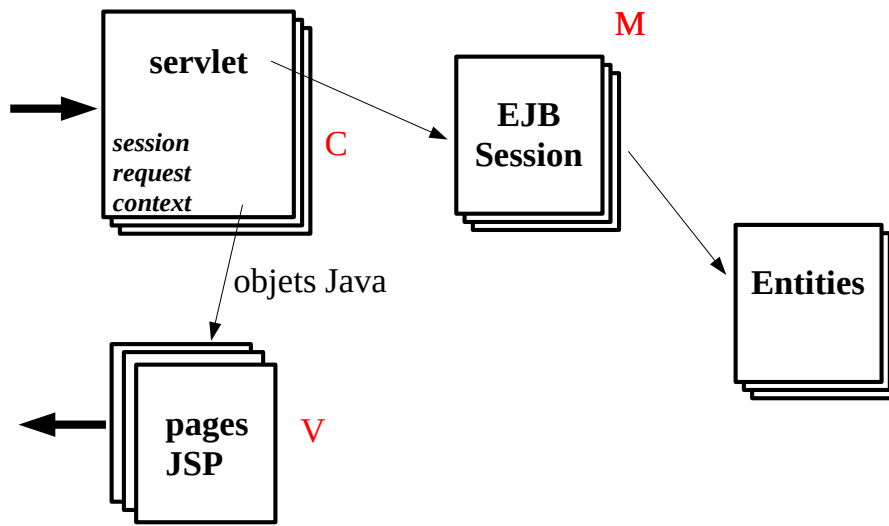
# **Projet JEE**




**Daniel Hagimont  
Boris Teabe**

1

Rappel : JEE / MVC




## Technologies additionnelles




- Styles : CSS / LESS / Bootstrap
- JavaScript : scriptaculous, Jquery, Angular, React
- MVC : Struts, Tapestry, JSF
- Services techniques : transactions, sécurité ...
- Client non web
- ...
- Mais JEE/EJB (pour la partie backend)

## Objectif du projet



- Aller plus loin que les TP
- Implanter une application de commerce électronique (ou autre) réaliste (degré de complexité  $\leq$  nombre d'entités, une dizaine)
- Découvrir par vous même des aspects non détaillés en cours
- Travailler en groupe

## Éléments d'évaluation



- Ambition du projet
- Structuration du code
- Découverte de technologies
- Avancement régulier
- Répartition des tâches
- Gestion de projet

## Déroulement du projet



- Groupes
  - En quadrinome (sauf exception)
  - Contrainte de groupe de TD
    - A L3 L4
    - B M L1 L2
  - Un étudiant chef de projet
- Travail en autonomie
- Séances de suivi
  - Un rapport d'avancement
    - Architecture, avancement, répartition des tâches, difficultés
  - Un point avec l'enseignant

## Déroulement du projet



- Séances de suivi (obligatoires)
  - Pour répondre à des questions
  - En présentiel ou sur discord
    - 9 avril : sujet de votre projet
    - 15-16 avril : architecture
    - 6 mai : point
    - 20 mai : point
    - 26-27 mai : point
    - 1-2-3 juin : rendu et présentations
- Livraison
  - Petit rapport de conception (architecture, points saillants)
  - Présentation
  - Démonstration

7



## Conseils



- Faire un environnement propre de développement (jboss, eclipse, svn/git ...) à reproduire sur votre laptops
- Faire marcher un exemple de bout en bout avec les briques technologiques (maquette)
- Faire une spécification propre du site (schémas) - doc à rendre
- Travaillez (et debuggez) par incréments (et sauvegardes)
- Vous êtes 4, il y a une raison, répartissez vous les tâches
- Utiliser des techniques collaboratives (skype, visio ...)
- Ne copiez pas un projet passé

## Prochaine étape



- **Deadline : jeudi 08/04/21 12:00**
  - mail à [hagimont@enseeiht.fr](mailto:hagimont@enseeiht.fr) notifiant la constitution d'un groupe + thème du site
  - Pas de nouvelle : pas de projet (absence injustifiée)
  
- Pour toute correspondance
  - Titre du mail :
    - JEE : dupont-durant-dumont-dumas