

PROJET JEE

PRÉREQUIS

- Equipe de 4 / 5 personnes
- **Les personnes sont tirées au sort**
- Java 6
- Authentification via LDAP ou DB
- rendu le

SOCLE TECHNIQUE

- Conteneur de servlet Tomcat 6.0.20
- Birt pour l'édition PDF de document
- log4j pour logger l'application
- MySQL ou PostgreSQL pour la base de données
- Maven
- Intégration continue avec Bamboo
- Qualimétrie du code (PMD, Checkstyle, Findbugs, etc.)

TECHNOLOGIES

| | |
|----------|---------------------------|
| Groupe A | jdbc / servlet |
| Groupe B | hibernate / servlet |
| Groupe C | jdbc / webflow / jsf |
| Groupe D | hibernate / webflow / jsf |
| Groupe E | hibernate / Struts2 |
| Groupe F | hibernate / EJB 3 |
| Groupe G | hibernate / GWT |

VENTILATION PAR PROJET

| | |
|----------|--|
| Groupe A | |
| Groupe B | |
| Groupe C | |
| Groupe D | |
| Groupe E | |
| Groupe F | |
| Groupe G | |

DESCRIPTION DU RENDU

- War déployable dans Tomcat
- Le code source et les tests (unitaires, fonctionnels, de charge, ...)
- Documentation d'installation (démarrage de l'application, etc.)
- Documentation utilisateur
- Document détaillant l'application
 - fonctionnalités, API utilisées
 - problèmes rencontrés
 - bugs connus

LE SUJET...

ÉTUDE PRÉALABLE

- Validation du socle technique (APIs, serveurs, SGBD, ...)
- Description de l'architecture dans le « Système d'Information »
- Diagramme des Acteurs
- Uses Cases
- Description de l'architecture du code (modules, organisation de travail, etc.)
- Estimation de la charge de travail
- Nom de votre projet

A RENDRE POUR LE 29 NOVEMBRE 2010 18H

ET MAINTENANT....

