



TELECOM Bretagne, Département Informatique Département LUSSI

Déroulement des projets de la filière SLR

2009-2010



Le projet filière

« Systèmes Logiciels et Réseaux »

- **Approfondir un domaine technique**
- **Utiliser les connaissances acquises au cours de la formation**
- **Découvrir des difficultés liées à un problème réel**
- **Gérer un projet dans le temps**
- **Communiquer oralement et par écrit les résultats obtenus**

Le projet d'ingénierie 2009-2010

- Correspond à un travail personnel (entre mi-octobre 2009 et mi-mars 2010 d'une durée de 126 h.
- Sujet en relation avec un des thèmes de recherche en informatique et réseau de TELECOM Bretagne
- Rédaction étude bibliographique
- *Code développé sur une plate-forme de développement logiciel (afin de faciliter sa ré-utilisation) (formation le 4/12 matin)*
- Rédaction « Rapport synthèse » (pensée systémique, analyse, avis critique et personnel, prise de recul par rapport au sujet, bilan personnel, conclusion étoffée (8 à 10 pages sans annexe);
- (formation par N. Chelin le 20/11 à 11h00 en salle B1-114)
- **Date limite dépôt 22 ou 25 février**

- Rédaction rapport technique (20 à 30 pages)
- **Date limite de dépôt le 18 mars**

- Présentation du travail lors de deux soutenances orales et du forum des projets SLR

Organisation

- 8/10 présentation des dpts LUSI et INFO
13/10 présentation des sujets (B008) et dépôt sur BSCW
<https://bscw.enst-bretagne.fr/bscw/bscw.cgi/4876821>
- 20/10 proposition par les élèves d'une allocation des sujets
- 21/10 affectation des sujets
- 1/12 pm et 4/12 pm dec *présentation orale 1 :*
(biblio, analyse du problème, plan de travail)
- 23 février (PM) présentation orale 2 (15') et démonstration (10')
24 février (PM)
1 mars (PM)'' « « « «
- 11 mars : *forum des projets SLR* (démos, rapports techniques)
en // avec journée portes ouvertes TELECOM Bretagne

Évaluation : - compétences transverses (/10)
- réalisation technique (/10)

Présentation orale n°1 ... / 10

Rapport (contexte, étude bibliographique, planning)
... / 10

Commentaires :

Présentation orale n°2 / Démonstration
... / 10

Rapport opérationnel ... / 10

Commentaires

Rapport technique ... / 10

Forum ... / 10

Commentaires

Plate-forme de travail collaboratif GForge

Objectif : faciliter le développement logiciel en réunissant dans une même interface les différents outils utilisés (SVN, listes de diffusion, site web, ..)

Formation TP de 3 h le 4 décembre matin (à confirmer)

- + l'outil de gestion de version subversion

- + les fonctionnalités de base de la plate-forme GForge

Formation similaire à celle dispensée en projet de DEV

Envoyer un mail à Julien Mallet (**avant le 17/10**) pour indiquer si l'on souhaite suivre cette formation.

11 mars

Forum des projets // portes ouvertes

- **Démonstrations programmées dans 4 salles**
- **Préparer 1 ou 2 posters A3**
 - dépôt imprimerie avant le 8 mars
 - Mise en place les 10 et 11/3 (AM L'Hostis)
- **Mise à disposition du rapport de synthèse et du rapport technique (si possible)**
- **Installation postes le 10 et le 11 (8h30) (JY Floch)**

- **Public hétérogène :**
 - classes de 3^{ième} à classes prépa
 - Grand public
 - Enseignants-chercheurs
 - Étudiants Télécom Bretagne 1A et 2A

Projets structurants départements INFO et LUSSI

9h20	A. Thépaut	Déroulement projets SLR
9h35	CAMA A.Beugnard	Architecture Logicielle Adaptable
	<i>IAHP</i> R. Keryell	Sécurité Matérielle
	IDEAL A.Gravey	Ingénierie de Trafic
	LICIP E. Cousin	Travail Collaboratif
	SCRIPTURES S. Garlatti	Web Sémantique, traitement des langues
	SID C. Lohr	Services pour Personnes Dépendantes