## **Semaine 49**

Intitulé cours	Notions étudiées	Niveau	Commentaire(s)
Mise en œuvre	Début des TP :		
parallèle et	<ul> <li>Thread Linux</li> </ul>		
répartie	<ul> <li>Synchronisation</li> </ul>		
	<ul> <li>Sémaphores</li> </ul>		
	o Mutex		
	Début du projet de TP		
Anglais prepa	Exercices de grammaire		
TOEIC			
M2M	Suite projets en groupe		
	Préparation de la soutenance		
Anglais	Suite des exposés		
	Cours sur The Internet of Things		
	:		
	o Lecture d'un article		
	portant sur la 5G en		
	Angleterre et son lien		
	avec l'IOT		
Instrumentation de	Machine à états au sein de		
la commande	LabView		
	Commande en BO		
	Commande en BF		
	• Création de l'IHM de		
	commande		
	Communication réseau		
	spécifique National Instruments		
Ecritures de pilotes	• TP:		
	Utilisation des UART		
	<ul> <li>Utilisation du logiciel</li> </ul>		
	Keil μVision 5		
Mieux vivre au	Présentation du cours et des		
travail	objectifs		
	Discussions autour des		
	situations à risques au travail		