

VOYAGE AU COEUR DE LA MATIERE

ACF	Groupe 1	Groupe 2	Groupe3	Bilan de l'ACF => objectifs pour ACF suiv.	Difficultés rencontrés
1 06/09/2007	DEBAT ET FORMATION DES PREMIERS PROJET ACF			- Aucun	
2 13/09/2007	FORMATION DU GROUPE ET DEBUT DE LA REDACTION DU DOSSIER			- Dossier à finaliser	
3 20/09/2007	PREPARATION POUR LE COMITE DE LECTURE DEBUT DU PROJET			- Aucun objectif définis	
4 11/10/2007	Recherche sur le net sur le thème des nano-sciences + synthèse	Recherche au CRD sur les nano- technologies + synthèse	Préparation interview + commencement du site	- 4 domaines trouvés questions trouvés pour l'interview, structure du site pas encore définis =>création d'une définition, historique	- Le vocabulaire associé à nos recherches
5 25/10/2007	-Recherches sur les nanomatériaux: crd et web -Préparation interview	-Plan sur le domaine des matériaux -historique des nanotechs	-Site -Carnet de bord	- Diapo fini,Préparation interview => faire la synthèse avec nos mots des doc trouvés	- Trop d'information à sélectionner - Réexprimer avec nos mots les notions compliquées

<p>6 08/11/2007</p>	<p>- Visite du SP2MI + synthèse vis</p>	<p>- Synthèse sur les recherches bibliographique</p>		<p>=> définir les groupes de travail pour le SP2MI travailler sur la vidéo et les photos de la visite</p>	
<p>7 22/11/2007</p>	<p>- Rédaction visite SP2MI - Organisation des groupes - Mail aux chercheurs pour organisation des visites au SP2MI</p>			<p>=> rechercher le vocabulaire technique</p>	<p>- Le vocabulaire associé à nos recherches, reformuler nos recherches</p>
<p>8 06/12/2007</p>	<p>Recherche sur - Smart-up - MET - Spintronique site</p>	<p>Recherche sur -AFM - Caractérisation des nanostructures</p>	<p>Recherche sur - PVD -CVD -Plasma</p>	<p>Rech. Synthétisé en français => les traduire en anglais, rech. Spintronique</p>	<p>- Le vocabulaire associé à nos recherches, reformuler nos recherches</p>
<p>9 10/01/2008</p>	<p>-Travail avec Grégory Abadias sur les méthodes d'accroissement et caractérisation par rayon X, technique du smart-cut</p>	<p>- Travail avec Marie- France Beaufort sur le microscope electronique à transmission - Travail sur la documentation fournie par Marie-France Beaufort</p>	<p>- Préparation de la validation mi- parcours</p>	<p>- Préparation fini - Complexité des explications et du vocabulaire => synthétisé la visite du 10 janvier</p>	<p>- Le vocabulaire associé à nos recherches, reformuler nos recherches</p>
<p>10 17/01/2008</p>	<p>- Validation Mi-parcours - Synthèse des documents fournis par les chercheurs</p>	<p>- Validation Mi-parcours - Synthèse manipulation au SP2MI</p>	<p>- Validation Mi-parcours - Réflexion sur la maquette</p>	<p>-Synthèse SP2MI terminée => Transcrire nos synthèses sur le site Continuer les synthèses de document</p>	

11 29/01/2008	-Recherche pour la maquette	- Réalisation de panneaux pour la JPO	- Réalisation de panneaux pour la JPO -Site internet	Le sujet de la maquette est trouvé =>solutions pour réaliser la maquette(AFM) Continuer les panneaux	Solution pour faire la surface réfléchissante du CD
12 07/02/2008	-Début de la maquette (CD-ROM)	- Finition des panneaux - Recherche imprimerie	-Site internet	Les panneaux sont finis =>Verifier les panneaux aux professeurs Contacter une imprimerie	
13 06/03/2008	-Continuation de la maquette	-Contact avec imprimerie -Traduction documents	- Description de l'A.F.M. -Site internet	Le CD-ROM est finie, la description de l'AFM est bien avancé =>Assembler l'AFM (Maquette) Finir la traduction des documents	
14-15 14/03/2008	-Finition de la maquette -Travail sur les traductions	-Vidéo -Site internet -Informatisation de la bibliographie	-Installation de la salle -travail sur la webographie	=>Finir les traductions le site et fignoler la webographie	
16 28/03/2008	-Finir traduction -Préparation validation	-Finition site	-Historique (sable - silicium)	=>Préparer la validation final	
17 05/05/2008		-Préparer l'oral de validation -Fignoler le projet		=>Finir les traductions le site et fignoler la webographie	