

	Réseau National des Electroniciens RdE	
Rédacteur : E. DUVIEILBOURG	Comité de Pilotage National	DATE : 03/04/2015

CR CoPil du 03 avril 2015 (03D15)

Visioconférence 15h-17h30

Convoqués : Abderrahman BOUJRAD (**AB**), Arnauld BIGANZOLI (**ABi**), Éric DUVIEILBOURG (**ED**), Marc IMHOFF (**MI**), Thierry LEGOU (**TL**), Christian PERTEL (**CP**), Bernard SINARDET (**BS**), Julien SANCHEZ (**JS**).

Excusés : Christophe HALGAND (**CHa**), Christophe HOFFMANN (**CH**), Emmanuel, STERNITZKY (**ES**)

Présents : Abderrahman BOUJRAD (**AB**), Arnauld BIGANZOLI (**ABi**), Éric DUVIEILBOURG (**ED**), Marc IMHOFF (**MI**), Thierry LEGOU (**TL**), Christian PERTEL (**CP**), Bernard SINARDET (**BS**), Julien SANCHEZ (**JS**), Vanessa TOCUT (**VT**)

Ordre du Jour

Début de la réunion 15h en visioconférence durée prévue : 2h à 2h30

Secrétaire de séance : ED

1/ ANF : (30mn)

Inventor pour électronicien :

- Formateur : Nicolas Striebig
- Porteur : CH, Date : 14 - 16 septembre 2015, Lieu : DR4

Python pour électronicien :

- Formateurs : CHa et ED
- Porteur : CHa, Date : du 06 au 10 juillet 2015, Lieu : Bordeaux (DR15, organisée par la DR17)

	Réseau National des Electroniciens RdE	
Rédacteur : E. DUVIELBOURG	Comité de Pilotage National	DATE : 03/04/2015

Périphériques pour PIC :

- Formateur : ABi
- Porteur : CH, Date : **à définir** (se rapprocher de CH), Lieu : **à définir** (se rapprocher de CH)

CAO Electronique Altium :

- -Formateurs : Lionel ? et CP
- Porteur : BS, Date : **2nd semestre 2015**, Lieu : **Grenoble ou Lyon** (organisée par la DR6)
-Date : Deuxième Semestre 2015
-Lieu : Grenoble/Lyon

Remarques :

Les porteurs devront :

- créer un article web et un formulaire (à harmoniser pour l'ensemble des ANF) avec les dates, le lieu et le programme,
- envoyer les formulaires de pré-inscription,
- sélectionner les stagiaires avec l'aide des intervenants.

Comme la facturation n'est pas au beau fixe depuis que la DTINSU est sous Catia. C'est eux qui gère les Bons de commande pour l'achat des jetons Altium et (VT) qui va les recevoir.

Le service financier comptable doit rencontrer le 27 avril, Marie et Vanessa pour faire le point (notamment pour la maintenance), cependant, le travail est susceptible d'avoir été fait avant !!! (sous entend qu'il doit être fait avant)

Si le Copil a des bons de commandes, il doit les transmettre à (VT) car le mode de facturation Catia n'est pas renouvelé.

Situation à la MI, point de (VT) :

J'ai refusé de mettre en place la facturation Catia dû au problème de ressources interne à la MI car une seule personne pour continuer cette tâche avec catia, (incluant les maj, contacts, relances des unités, les suivis à faire, mises en facturation..., 200 factures ce qui était impossible pour la FSC.

	Réseau National des Electroniciens RdE	
Rédacteur : E. DUVIELBOURG	Comité de Pilotage National	DATE : 03/04/2015

Il faut un GT sur l'existant et les besoins en CAO catia. Pour trouver une solution car c'est l'IN2P3 qui s'en occupe en 2015, le marcher à la délégation et kéonis.

La MI a payé kéonis, les instituts doivent se faire rembourser ensuite. La MI n'a plus de facturation à faire, c'est devenu un transfert entre les instituts uniquement. Les instituts ont contacté ou doivent contacter tous leurs laboratoires pour savoir où ils en sont.

La proposition de VT n'engage qu'elle, c'est une note prospective sur les réseaux : extrait sur les logiciels : envoyée au Directeur Général.

La MI prend en charge les achats des outils communs puis s'adresse aux institutions, les instituts payeraient et à eux de se faire rembourser.

Le RdE doit enregistrer les demandes et attribuer les jetons, et la MI devra refacturer aux instituts après (déduction de charges de temps de travail spécifique à cette opération inclus).

Exemple : pour Altium la MI sur-facturerait l'achat de la licence Altium

CP pensent que c'est une bonne chose que les instituts recentrent.

Le budget pour Catia était de 20Keuros

Il serait judicieux d'associer des formations directement financées par rapport au prix du logiciel (réunions et formations). La suite dans les prochaines semaines...

Au niveau du soutien des réseaux de la MI (il n'y a rien qui change) le document de VT pointe l'ensemble des problèmes avec quelques solutions. Sur le devenir des réseaux, ça sera tranché le 8 Avril 2015, avec un ultimatum pour une solution pérenne avant les vacances !? Le CNRS a une grosse inertie pour le changement

2/ Actions RdE Hors-ANF soutenue par la MI (45mn)

Objectif : trouver 7000 euros pour mettre en place les actions non soutenues par la MI

Action 1P : GTLabview/RdE/Alpview BS/CH

- Porteur : CH, dr11, budget demandé : 4000 €, avis MI : néant,
- Avis Copil : est-ce que l'on aide Alpview ? Les 2 actions ne peuvent pas être couplées (il y a du privé ce qui est plutôt gênant). CP propose de la reporter ou l'annuler pour privilégier l'action 2F). Il faut revoir les gens de LabVIEW CNRS et avoir une explication pour la recentrer sur le CNRS.

	Réseau National des Electroniciens RdE	
Rédacteur : E. DUVIELBOURG	Comité de Pilotage National	DATE : 03/04/2015

Action 2P : Atelier Altium SP/BS/JPV/ES/CP

- Porteur : Stéphane Pernot, budget demandé : 5400 €, Avis MI : soutenu,
- Avis Copil : dégage 1900e (5400 – 800 - 2500) pour autre action

Action 1F : Rencontre régionale DR17 RDE/RDM (diminuer les dépenses si possible)

- Porteur : Stéphane Letourneur, budget demandé : 1150 €, Avis MI : soutenu,
- Avis Copil : cofinancement des DR (100+600+600+450), 2300 euros demandés, au moins 1Ke qui ne seront pas dépensés (500+500), Bernard Canton (buffet 660e, location de salle à 30e), la DR17 prend en charge les frais des intervenants (mais solution de mécontentement de par le CoPilDR17 car budget repris de la réalisation de sacoches)

Action 4F : Journées thématiques Arduino RdE ED/ABi/TL

- Porteur : TL, budget demandé : 3900€, Avis MI : soutenu
- Avis Copil : ED : en optimisant les différentes actions sur l'ARDUINO (5F, DR6) et les intervenants, on devrait pouvoir dégager 1000°

Action 5F : Journée thématique Arduino BS DR6

- Porteur : Jean-Claude SIVALT, budget demandé : 600€, Avis MI : soutenu
- Avis Copil : date budget décidé avant le 10 avril, 600 euros on fera avec et la DR6 devrait aider car ça fait longtemps qu'une action n'a pas été faite (contact fin de semaine), intervenants : ED/TL/Abi

Action 10F : Journée thématique Arduino RdE-DevLOG

- Porteur : ED, budget demandé 1500€, Avis MI : soutenu
- Avis Copil : revoir le budget à 500€ (car devLog met plus que 500€), intervenants ED/Abi/T, Lieu : Dijon ou à Gif-sur-Yvette ou une autre ville candidate monter sur 2 jours. Voir cofinancement de la DR4, (contacter P. Chrétien, Franco Portidia, ...)

Action 2C : Assise RdE

- Porteur : ES/JS/BS, budget demandé : 2600€ (4900€ si couplé à un Copil), Avis MI : Soutenu
- Avis Copil : à adosser au Copil de septembre, il faudra profiter des assises pour un Copil physique

	Réseau National des Electroniciens RdE	
Rédacteur : E. DUVIELBOURG	Comité de Pilotage National	DATE : 03/04/2015

3/Actions RdE Hors-ANF non soutenue par la MI (1h)

Action 2F : journées nationales Labview BS/CH

- Porteur : BS, budget demandé : 1200€, Avis MI : non soutenu
- Avis Copil : en attente : voir si maintient d'ici fin avril, limite d'inscription début mai, reboucler avec CH par rapport à Alpview (budget, date : juillet, salle à la MI à Paris et nature à revoir)

Action 3F : Atelier Zinq

- Porteur : AB, budget demandé : 1000€ (kits + missions), Avis MI : non soutenu
- Avis Copil : BS : ok car ça fait parti des projets en cours, ED, TL et AB : ont eu visio et réunion physique à Caen. Il faut avoir une vison national, la faire à Paris, Jussieu.
- **Phase 1** : rencontre sur les utilisateurs (28 mai), reportée dans la semaine du 8 juin intervenants Bordeaux / Strasbourg / Jussieu visite du labo et utilisation du RedPytaya, à traiter en visio
- **Phase 2** : fin 2015 début 2016 atelier le Zynq et developper des applications avec les cartes
 - il faut pondre un article dans les 10 jours avec limites d'inscriptions au 8 mai,
 - savoir si RdE finance l'intervenant (transport) ? Ceux du GT seront pris en charge sur la MI

Action 6F : Rencontre régionale DR19 AB

- Porteur : AB, budget demandé 1000€, Avis MI : non soutenu
- Avis Copil : à étudier selon budget après juin

Action 7F : Journée thématique à l'INCA (Bordeaux), sur l'électronique et le milieu médical

- Porteur Gilles N'KOUA, budget demandé 600€, Avis MI : non soutenu
- Avis Copil : à étudier selon budget après juin

	Réseau National des Electroniciens RdE	
Rédacteur : E. DUVIELBOURG	Comité de Pilotage National	DATE : 03/04/2015

Action 8F : Rencontre régionale DR10, visite sous-traitance câblage

- Porteurs Jean-Pierre VOLA et CH, budget demandé 500€, Avis MI : non soutenu
- Avis Copil : à étudier selon budget après juin

Action 9F : Journée technique régionale Mécatronique

- Porteurs : Michel DUPIEUX et CP, budget demandé 600€, Avis MI : non soutenu
- Date : 29 septembre, Lieu : Toulouse, 40 participants
Avis Copil : voir si cofinancement possible (journée mouvement moteurs, actionneurs etc...)

Action 1C : Abonnement revues

- Porteur : Cha, budget demandé : 1260€, Avis MI : non soutenu
- Avis Copil : Il faut maintenir les abonnements, en 2014 1060e, 80e/an, CHa doit vérifier le budget, avoir les échéances

Action 3C : Outils de communication RdE

- Porteurs : Cha/ED, budget demandé : 800€, Avis MI : non soutenu
- Avis Copil : budget, date et nature à définir ou à abandonner, Réunion de travail pour le site web, passassions William (sécurité) et Sabourin, documenthèque les utilisateurs sur l'outils de Sébastien à regarder, tout se trouve à la DSI, le serveur virtuel à notre disposition, est-ce que tout est à la DSI ?

Action 4C : réunion de travail CPR DR 17

- Porteur : ED, budget demandé : 600€, Avis Mi : non soutenu
- Avis Copil : annulé cette année, il faut équiper les cpr lointains (SL, ED,) via Polycom, scopia, à traiter en Visio le 08/04/2015.
 - Le RdE propose des clés Polycom, il a 10 clés disponibles (logiciel sur la machine) soit 1 / personne du comité,
 - Affecter des licences polycom, BS s'occupe de faire le fichier, pour SL, défaut si on a pas accès à l'ouverture de certains ports,
 - CP va envoyer les documents pour installer, mettre en place et gérer Polycom pour les utilisateurs,

	Réseau National des Electroniciens RdE	
Rédacteur : E. DUVIEILBOURG	Comité de Pilotage National	DATE : 03/04/2015

4/Divers (30mn)

Les actions qui ne sont pas abondées pour l'instant avec un déficit de 450€ :

Nous avons eu : 23000€ de la MI, il y a 16250€ pour les actions soutenues,

- 750e pour l'ANF des JDEV :

- Penser à un poster à installer, AB, ED, ABi, voir si prise en charge des transports, AB prévoit de rester une seule journée, voir avec Etienne Fondé
- AB présentera le Zynq et ce que fait le GT Zynq (présente ce qui sera fait coté hard et soft)

- 250e pour CH représentant le RdE pour le séminaire déficit instrumentation

Avec ce qu'on a : 6500 euros pour les autres actions :

- tenir compte de la réunion physique du Copil en septembre, des formations, des DR14 et DR17, il devrait rester 5550 euros

Recommandations :

- attention au niveau des missions MI, évitez les dernières minutes et les frais excessifs
- il faudra déposer le CR dans Core ainsi que la liste du Copil
- JS doit s'inscrire à la formation (visio, 5mai),
- ED foodle à remplir pour la visio WEB du 13 mai et rappeler les noms et rôles de chaque membre du copil sur le travail du site web, pour ceux qui étaient absents, prenez contact et vous devez vous greffer sur un groupe de travail déjà en place
- CP revoir pour son intervention aux 3èmes rencontres du RdEI-DR17 du 21 mai 2015 à Rennes
- JS doit dépouiller la synthèse des lieux pour savoir où vont se jouer les 4 ANF
- **Pensez à ne pas oublier de réaliser le plan pluri annuel de formation**