
	Comité de Pilotage du Réseau des Electroniciens (RdE)	
Rédacteurs : via etherpad	CR de la réunion du 16 et 17/03/2017	16/03/2017

RÉUNION COMITE DE PILOTAGE NATIONAL RDE CNRS

Présents : Fabien MARCO, Bernard SINARDET, Michel LOURS, Gilles N'KAOUA, Julien SANCHEZ, William BENHARBONE, Christophe HOFFMANN , Éric DUVIEILBOURG, Emmanuel STERNITZKY, Patrick NECTOUX, Christian PERTEL

En visio: Thierry LEGOU

Excusés :

O.D.J. :

1/ Répartition du budget pour les actions 2017

2/ Conclusions du rapport d'évaluation :

- Les préconisations
- la diffusion
- Les GT : traitement du signal?
- Le nom du réseau

3/ Formations :

- modalités avec les extérieurs CNRS (Formation Entreprise) par Eric D.
- Choix des dates prospection régions, national pour plan formation réseaux, élaboration des formulaires en ligne.
- ANF (prise en charge des déplacements et restauration des participants par les laboratoires)

ACTIONS :

myRIO : 11 maquettes (derniere semaine de Juin) dans une salle équipée en region (Fabien Marco) Temps Reel FPGA

(Indiquer dans les modalités que le financement des repas n'est pas pris en charge.)

La formation sera gratuite mais les frais de déplacement/hebergements/repas devront etre pris en charge par les participants (laboratoire, Délégation,...) pour environ 825€.

4/ Solution pour centralisation des CR des actions régionales et nationales et mise en ligne sur le site internet et core.

5/ Les logos

6/ Le site WEB



7/ Formation Altium par Pertel

8/ Divers

Début : 14h15

4000€ attribué pour les copil. Le coût du COPIL physique à Bordeaux fait faire une économie relative d'environ 800/1000€ par rapport à une organisée sur Paris (10personnes) .

1/ Répartition du budget pour les actions 2017 :

	<p align="center">Comité de Pilotage du Réseau des Electroniciens (RdE)</p>	
<p>Rédacteurs : via etherpad</p>	<p align="center">CR de la réunion du 16 et 17/03/2017</p>	<p align="right">16/03/2017</p>

Au lieu de 33k€ , on nous autorise 16k€

règles : pour action hors ANF la MI ne finance pas les participant mais les repas si commandes groupées. Le problème est où trouver le financement (en passant par la formation standard) l'arbitrage du budget rendu par la MI est "peu compréhensifs "par rapport aux anciens (V.T.)

Recommandation des rapporteurs de l'audit : attention à la redondance des porteurs de projets.

Pour les porteur de projets :

- programme de l'action sur le site WEB ainsi que le bilan.
- doivent rendre compte sur les aspects financier auprès de PN et les Bilans d'action doivent étre également qualitatif.

Important : pas d'action après le mois de novembre

16k€ a répartir sur les actions: (cf fichier de PN)

Action A2 (Système MyRio) : formation gratuite mais les stagiaires doivent trouver les frais d'hébergement et de repas (Hôtel, transport,repas)

pour confirmer leur participation, les agents devront envoyer une copie de leur ordre de mission

- attention la MI risque de ne pas gérer le budget... à voir
- avis COPiL : favorable
- 26 au 30 juin 2017

Action A3 (GT LabVIEW / Journée thématique optimisation de code) :

(plus de participation)

La MI finance le déplacement et l'hébergement des intervenants

La MI peut éventuellement financer un buffet pour les participants

attention la MI risque de ne pas gérer le budget... à voir

- avis COPiL : favorable
- 28 au 29 septembre 2017 à Lille



Action A4 (Rencontre régionale DR15) : environ 50 personnes

-avis très favorable de la MI

-Avis COPiL : favorable

-21 juin 2017

-virement probable à la délégation

	Comité de Pilotage du Réseau des Electroniciens (RdE)	
Rédacteurs : via etherpad	CR de la réunion du 16 et 17/03/2017	16/03/2017

Action A5 (Journée Thématique DR15) : Demi journée Thématiques-

- Avis Copil: favorable- (attention a bien réguler les sommes dans les régions)
- 12 avril 2017

Action A6 (Relations Copil national / Copil Régionaux) : dialogue CPR CPN

- Au long de l'année visio et présentiel
- Avis COPiL : favorable
- Avis MI : très favorable
- Coût environ 500 Euros

Action A7 (GT Aides à la création de réseaux régionaux) :

- Au long de l'année
- Avis COPiL : Favorable
- Coût 200 Euros

Action A8 (Journée Thématique DR07 "l'instrumentation en milieu naturel") :

- remise en route de la DR 7
- Fortement soutenu par la MI
- Avis COPiL : Favorable
- Juin



Action A9 (Passage relais ancien-nouveau correspondant budget) : au cours de l'année

Action 10 (IoT et communications sans fil DR17-DR12) : pour 12 - 15 personnes

- Fortement soutenu par la MI
- achat complément des modules.....(coûteux mais nécessaire) estimation sur la bases des prix moyens devis demandé
- Avis du Copil : favorable
- Formation tournantes souhaitable et nécessaire
- date prévue JdEV et une autre à Gif deuxième semestre 2017

Actions 11 (Rencontre InterRégions DR17-DR19 Zynq) : journée DR 17-19 à Caen sur deux Jours

- pour 20 personnes
- Coût ramené à 1500€
- Les participants paieront leur repas/pause (via DR)
- Dates pas défini deuxième semestre probable
- Avis du Copil : favorable

	Comité de Pilotage du Réseau des Electroniciens (RdE)	
Rédacteurs : via etherpad	CR de la réunion du 16 et 17/03/2017	16/03/2017

Action 12 (Système Embarqués pour l'instrumentation connectée): redondant avec les « IoT »

ANNULEE

- Cout 0 euros
- Non acceptée

Action 13 (Arduino pour l'instrumentaliste) : portée par ABi

- 20 personnes
- Coût 1500€ pour 3 intervenants
- à Lyon
- soit courant juin soit Octobre
- Avis du Copil : favorable

Action 14 (1ère Rencontre Electronique Occitanie à Montpellier) : pour 40 personnes

- Coût : 895euros (transport)
- co-subsidationnement par DR13 et DR14 (buffet financés) et labo IES (pause financée)
- date : Juin
- Avis du Copil : favorable

Action 15 (Journée Thématique à Strasbourg DR10) :

- Coût 600euros, financement d'un bus pour voir un industriel à Haguenau
- les repas seront pris en charge par la DR
- mai juin 30 participants
- Avis du Copil : favorable



Action 16 : DR12 à Marseille en juillet ?

Cout: 300

- Avis du Copil : attention an Python et ?????fait après les Jdev

Action 17 : D17 14 personne intervenant compris à Rennes

- Couts 300€
- dates : à définir
- Avis du Copil : favorable

	Comité de Pilotage du Réseau des Electroniciens (RdE)	
Rédacteurs : via etherpad	CR de la réunion du 16 et 17/03/2017	16/03/2017

Action abonnements revues professionnelles

L'abonnement à Open silicum est arrêté

Deux abonnements seront financés en 2017 :

Elektor, pour 2 ans à compter du 01/03/2017, soit 149 € TTC

Hackable, pour une année, soit 480 € TTC

Budget total de 629 € TTC

rôle porteur de projet :

- article sur le site web (annonce : programme etc...)
- doit rendre compte au référent budget (Patrick)
- rédiger bilan qualitatif de l'impact de l'action
- article sur le site post action

Le 17/03/2017

Début : 8h35

Gilles soumet l'idée de mettre en place un suivi des actions en temps réel via REDMiNE.

Michel s'occupera de faire les bilans lors des Copil.

2/ Conclusions du rapport d'évaluation :

- Les préconisations

Pour La CAO les évaluateur est appuyé <- ca veut dire quoi ??

Le nom du réseau : RDEi avis négatif d'où le problème des Logos...

Il faut une discussion avec CC sur le Nom RdEI. le logo sera disponible dans la ZdT



- la création d'un article sur le site web et la diffusion du résultat de l'audit sur la liste de diffusion pièces jointe avec des mot explicatif.

Le rapport et la présentation accessible ZdT Une présentation lite sur le site web du RdE.

Le texte du président du comité d'évaluation sera dans le mail.

- **Les GT :** traitement du signal? Création du Gt . a voir avec TL et AB FM fera une a\$nnonce sur la liste et le Gt se fera en Fonction des Réponses.

- **Le nom du réseau :** Une prise d'information au près de CC sera fait par GNK

	<p align="center">Comité de Pilotage du Réseau des Electroniciens (RdE)</p>	
<p>Rédacteurs : via etherpad</p>	<p align="center">CR de la réunion du 16 et 17/03/2017</p>	<p align="right">16/03/2017</p>

3\ Ecole Technologique

Création du Comité d'organisation : (redmine)

8 personnes en local

- dépôt de la demande en juillet 2017

4\ ANF 2017

VHDL : 6000€ dépôt mi avril- formation fin juin

IHM sou Python

Formation à Nice, inscription jusqu'au 6 avril

LabVIEW (fondamentaux) : 20 21 et 22 juin à Besançon

Salle réservée et équipée de 28 Postes

formation extérieur CNRS :

On ne sait pas gérer les hors CNRS – il s'agit d'intégrer les extérieurs via la plateforme CNRS formation entreprise .Mais cela représente une charge supplémentaire au niveau des délégation

Formation Altium :

Le mois dernier il y a eu une utilisation simultanée de toutes les licences (12 licences)

une demande de formation émanant de la DR07 mais une seul personne intéressée d'où un probable ITC.

CP tiendra le Copil au courant

4/ Solution pour centralisation des CR des actions régionales et nationales et mise en ligne sur le site internet et core.

5/ Les logos

Les logos présentés sont déclinés par région.



Le nom sur le logo est remis en question pour "Le réseau des électroniciens et instrumentalistes" qui sera "**Réseau des Électroniciens Instrumentalistes**".

La déclinaison du logo national se fera avec une vignette miniature ou les textes seront remplacés par des traits pour répondre au problème de lisibilité.

Les logos seront déposés dans la Zone de Téléchargement 'ZdT'.

6/ Le site WEB

Des problématiques de navigation ont été mis à jour, malgré l'important travail effectué par le COPiL pendant ces dernières années, des informations capitales telles que les outils existants et les moyens de s'y inscrire ne sont pas présents et seront rajoutés.

	Comité de Pilotage du Réseau des Electroniciens (RdE)	
Rédacteurs : via etherpad	CR de la réunion du 16 et 17/03/2017	16/03/2017

Une interactivité de la part de tous les membres du COPiL (ou plus) est souhaitable, mais s'approprier l'outil SPIP n'est pas chose aisée. Le GTComm fera une installation de maquette sous un "CMS" Gestionnaire de contenu différent.

En attendant les articles en attente peuvent être envoyés au GTComm qui traitera les demandes en fonction de leurs disponibilité.

Site Web et outils :

Il est demandé de la rigueur de la part de tous, de la rigueur, encore et toujours de la rigueur...d'ou la demande d'un mode d'emploi à destination des porteurs de projet pour l'utilisation du site Web.

Pour le WEBMASTER : (lire le mode d'emploi SPIP en 4 tome)

Tome 1 : « Présentation et premiers pas », « Installation », « Évolutions et mises a jour »

- <https://contrib.spip.net/IMG/pdf/tome1ok.pdf>

Tome 2 : « Guide de l'utilisateur »

- <https://contrib.spip.net/IMG/pdf/tome2ok.pdf>

Tome 3 : « Guide du webmestre et du bidouilleur »

Tome3a SPIP pas à pas, boucles et balises : manuel de référence

- <https://contrib.spip.net/IMG/pdf/okverif3a.pdf>

Tome3b Habillage graphique, Trucs et astuces : Guide des fonctions avancées

- <https://contrib.spip.net/IMG/pdf/oktome3b.pdf>

Tome3c utilisation avancée des boucles et des mots-clés : Les plugins pas à pas

- <https://contrib.spip.net/IMG/pdf/tome3cok.pdf>

Tome4Questions et réponses, Le développement de SPIP et ses outils, Traduire SPIP

- <https://contrib.spip.net/IMG/pdf/tome4ok.pdf>

La création d'un GT pour faire un mode d'emploi est envisagé.

Tous ces Tomes seront déposés dans la Zone de Téléchargement.

Le seul qui intéresse les PORTEURS DE PROJETS est : Cours SPIP 3 pour rédacteur

-> https://contrib.spip.net/IMG/pdf/cours_spip_redacteur24_spip3.pdf