

- Présents : T. Chaventré, F. Conil, M. Contensin, P. Dayre, S. Gaget, E. Maldonado, JC. Souplet, C. Meessen, D. Hoffmann
- Absent : M. Dexet

Rédacteurs : Magali, Thierry et Eric
(à partir du pad https://etherpad.in2p3.fr/p/copil_devlog)

Ordre du Jour :

1- Budget et actions :

- Arbitrage MITI
- Demandes AR 1er semestre 2020
- AN 2020

2- ENVOL

3- JDEV 2020

4- Assises 2020

5- Divers :

- RR Code-Azur
- Site Web
- News GTs
- Réunion des coordinateurs MITI le 23 mars (annulée)
- ANF 2021 DevLOG
- Chartes
- Autre, divers

6- Date/période prochain CoPil

Cette visioconférence de CoPil a été réalisée en début de période de confinement (17 au 31 mars 2020) suite à la pandémie de coronavirus. Certaines actions et échéances sont susceptibles d'être modifiées, reportées voire annulées ...

1- Budget et actions

- Arbitrage MITI :

A1	Soutien aux réseaux régionaux	6000
A2	JDEV	Traité à part
A3	Deep Learning	1000
A4	NoSQL	2000
A5	ecoFAIR2020	2000
A6	Optimisation de codes	1000
A7	Julia4IA2020	1500
A8	C4Elec	1000

A9	Assises DevLOG	3000
A10	COFIL	2000

- Budget ANF 2020 : 15k€ pour ENVOL et 3900€ pour R/Python

- Demandes AR 1er semestre 2020 :

Réseau	Action	Montant
Loops	Café	90
Sari	Multiples	400
Prodev	Multiples	400
Sydre	Deep Learning	250
Audaces	Journée annuelle	500
Loops	FPGA	500
Aramis	Plénière	800
Audaces	Proxmox et devops	700

Projections pour le reste de l'année 2020 :

Réseau	Montant
Min2rien	700
Cepage	400
Xstra/dev	300
Pico	300
Code d'azur	400
Loops	500

Soit un total projeté de 6240€ / 6000€ alloués par la MITI aux réseaux régionaux

- Actions Nationales 2020 :

1- Optimisation de codes (avec Calcul)

- Tout était au vert (programme et organisation) au printemps
- Action probablement reportée étant donné le contexte actuel, mais si c'est possible elle pourrait avoir lieu dans l'année

2- ecoinfoFAIR2020

- Le porteur Yvan Le Bras est bien dans les starting block pour la jouer dans l'année

3- Deep Learning :

- Jean Luc Parouty - Soraya Arias - Eric Maldonado (attente ++)
- 1 session de 20 personnes 9/10 mars avec la formation permanente CNRS (100 euros pris sur SARI)
- 1 session "prévue" les 14/15 avril, cela semble compromis, avec la formation permanente CNRS
- 1 session en cours de construction avec le Collège d'Ecoles Doctorales de l'université de Grenoble

- 2 sessions IDRIS prévues... (27/28 avril)
- Gros intérêt pour l'action "Fondamentaux du machine learning et du deep learning" organisée par la région IDF. Un des intervenants était d'accord pour rejouer l'action mais cela pose un problème de disponibilité

4- JULIA4IA2020

- Etienne Gondet
- Programme déjà avancé, devrait pouvoir être réalisé

5- C4Elec

- News à récupérer ...

6- NoSQL

- News à récupérer ...

ARAMIS

La plénière "Visualisation de données" et le séminaire "git avancé" sont annulés du fait des fermetures mais nous espérons les reporter avant l'été ou à l'automne.

A FAIRE :

- **Refaire un tour des porteurs d'actions pour voir s'il maintiennent ou non leurs actions, sous quelle forme, à quelle période... (Magali et Eric)**

2- ENVOL

- Le but serait d'intercaler ENVOL entre les JDEV dès 2021
- Rappels et historique : (Dirk)
 - Support de présentation : https://listes.services.cnrs.fr/www/d_read/devlog-comite-pilotage/CoPil%202020-03-18/DevLog-CoPil-20200318.pdf ou pages publiques : <https://indico.in2p3.fr/category/671/>
 - Retour sur le format ENVOL : il y a eu chaque année un peu moins de participants (90 participants en 2008, 27 participants en 2019)
 - Le passage à 4 jours était un désavantage et a baissé la participation
 - Une baisse des moyens financiers est survenue au cours des années
 - Le CNRS et l'INRAE paient les frais pour leurs agents, pour les autres il y a des frais d'inscription à régler pour couvrir les frais d'organisation
 - Les contenus des écoles font être pérennisées sur Indico car le site Plume va disparaître
 - Rythme : environ tous les 2 ans (sauf en 2018)
 - Concernant ENVOL 2019 : très bons retours de la dernière action portant sur l'Ergonomie des logiciels. Un Groupe de Travail sur l'ergonomie prendra peut-être vie ? Deux experts sont intervenus issus de Lorraine (Christian Bastien, très connu, a écrit un livre) et de Lyon (Stéphanie Jean-Daubias). Le groupe avait une très forte connotation INRAE.
- Edition 2020 : "Développement Full-Stack pour le web" (ANF)
 - Sur 5 jours, en octobre ou novembre 2020 (lieu ?)
 - Pas beaucoup de retours des intervenants via l'appel à contribution lancé. Mais pas trop d'inquiétude car les intervenants ont souvent été choisis par contact direct dans nos établissements et la qualité des interventions a toujours été satisfaisante. Le timing pour 2020 avec le confinement risque de devenir critique par contre

- ENVOL 2021 : vs. JDEV et ANF ?

- ENVOL est considérée comme une école technologique d'un point de vue CNRS et elles sont censées se dérouler tous les 2 ans
- Le Comité de Pilotage d'ENVOL avait l'intention de déposer un dossier pour 2021 et est à la recherche de sujet, peut-être l'IA ? Mais est-ce que l'IA ne devrait pas avoir donner lieu à une Action Nationale et non pas une ANF ? Le but d'une action nationale peut être d'atteindre une masse critique sur des sujets que n'atteindrait pas une action régionale. Donc peut-être pas l'IA ...
- La date limite de dépôt des déclarations d'intentions ANF 2021 à la MITI est fixée au **11 mai 2020** (avec nom du/des porteur(s) et accord préalable d'une DR validé)
- Le CoPil DevLOG soutient le dépôt d'un dossier pour ENVOL en 2021, mais le sujet reste à être défini ou éclairci

PLAN D' ACTIONS :

- **Constituer un GT ENVOL au sein de DevLOG comme pour les JDEV (Dirk, Magali)**
- **Poursuivre le montage de l'action pour 2020 (Dirk et CoPils DevLOG et ENVOL)**
- **Réfléchir à une thématique pour l'édition 2021 et répondre à l'appel ANF (TOUS)**

3- JDEV 2020

Pascal fait un état de l'organisation :

- Pour l'instant les dates sont maintenues et la préparation se poursuit. Ca pourrait être reconsidéré d'ici 5 semaines, le temps de voir comment évolue la pandémie de coronavirus. Il semble néanmoins difficile de décaler l'action en septembre côté INSA de Rennes (rentrée scolaire oblige)

- Une centaine d'inscriptions individuelles et par places pré-payées (instituts, partenaires) est réalisée, ce qui représente aujourd'hui 200 places réservées. Il s'agit d'une extrapolation car les membres des Comités ne sont pas encore inscrits, mais les coûts fixes s'en trouvent presque couverts

- Pour les places pré-payées, il faut privilégier les inscriptions par lots pour des raisons de coût de gestion administrative (à rappeler aux instituts). En effet, les forces administratives ne sont pas pléthores, c'est pour la 3ème fois la DR Midi-Pyrénées + le laboratoire IRIT, donc il faut vraiment inciter aux inscriptions par lots

- Pour compléter, il faut savoir que pour les JRES, une personne est missionnée par laboratoire par la Formation Permanente. Ca représente un budget de 10 k€ versé à la DR Midi-Pyrénées par exemple. Il serait donc souhaitable qu'il en soit de même pour les JDEV car elles sont proches d'une action de formation incluant des ateliers

- Le programme n'est pas sorti, donc les inscriptions se font sur la notoriété. Il faut que chacun de nous contribue et n'hésite pas à faire des propositions au Comité de Programme, comme pour animer un Groupe de Travail ou autre. Quelques thématiques sont transverses comme l'IA et le Big Data.

- Certains s'inscrivent en demandant des convocations pour être pris en charge par la formation permanente. Pour rappel, Antoine Petit s'est engagé à ce que toutes les inscriptions CNRS soient prises en charge. Il ne faut donc pas hésiter à informer P. Dayre en cas de soucis de prise en charge par les services de Formation Permanente.

A FAIRE :

- Continuer à solliciter les instituts et privilégier les inscriptions par lots (TOUS, ambassadeurs)
- Contribuer et faire des propositions d'intervention en présentations, posters, ateliers, GT ... (TOUS)
- Mettre les 4 liens suivants dans nos signatures et sur nos sites web régionaux : (TOUS)
 - Journées JDEV 2020, INSA Rennes 7-10 Juillet, la transition numérique, les sciences et techniques associées :
 - Inscriptions: <https://jdev2020.fr>
 - Informations: <http://devlog.cnrs.fr/jdev2020>
 - Contributions: <https://jdev2020.sciencesconf.org/>
 - Sponsoring: <http://devlog.cnrs.fr/jdev2020#sponsors-et-exposants>

4- Assises 2020

Françoise fait un état d'avancement :

- Lieu et date :

- Prévues au Centre Jean Bosco (CJB) de Lyon, les 5 et 6 novembre 2020
- Le CJB représente en effet un établissement d'accueil et d'hébergement à coût limité

- Retours au sondage de présence :

- Quelques 25 participants par jour prévus
- Mais tous les partenaires n'ont pas répondu (comme RDE, Calcul, RBDD, RI3 ...)

- Financement :

- Devis et bon de commande validés par la MITI
- Coût : ~2300€ de location au CJB, **hors** prise en charge des frais de déplacement
- Mais avec un budget alloué de 3000€ pour les assises et une réserve de 2000€ orienté CoPil, le coût devrait être supporté (et ne pas dépasser 6000€).
- C'est en ce sens qu'un message d'estimation des frais de transport va être envoyé aux personnes ayant répondu au sondage de présence pour les estimer. De même, afin de diminuer ce coût, il faudra réserver **au plus tôt** (soit courant juillet) ses titres de transport.
- A noter que la MITI compte sur 200 à 250 € de frais de déplacement par personne et que pour elle, DevLOG fait figure de mauvais élève avec des réservations très tardives, ATTENTION !
- Si besoin de borner le budget, il pourra être envisagé de :
 - limiter le nombre de participants par RR ou par journée
 - limiter le nombre de participants tout court
 - ne pas prendre en charge d'hébergement supplémentaire

A FAIRE :

- **Suivi de la commande et réservation auprès du CJB par la MITI (Françoise)**
- **Relance et évaluation des coûts de transport pour les participants (Françoise et Thierry)**

5- Divers

- Code-Azur :

- Un 15ème réseau régional a été constitué autour de Nice

- La liste de diffusion corep, le site web et la carte des réseaux régionaux ont été mis à jour en conséquence (Thierry)

- Site Web :

- 1ère version du kit livré à la MITI et testée (Eric)
- Des retours pour améliorations ont été émis et le prestataire est en cours d'implémentation
- D'ici quelques semaines et après de nouveaux tests, le kit devrait être (enfin) disponible ...

A FAIRE :

- **Relance de la MITI sur le kit wordpress et proposition de soutien pour avancer (Eric)**

- News GTs : non traité

- Réunion des coordinateurs MITI :

- Prévues le 23 mars à Paris, mais annulées suite au coronavirus (pas d'information sur son report)
- Thierry devait y participer, l'ODJ prévisionnel était le suivant :
 - Présentation de la nouvelle équipe de la Plateforme et de la MITI
 - Le rapport d'activité 2019 des réseaux
 - Le Kit Web Réseaux
 - Les E-outils
 - Point d'information sur la campagne ANF 2021
 - A confirmer : le E-learning ; l'animation réseaux/ateliers ; ...

A FAIRE :

- Suite à nos discussions ANF/ENVOL ci-avant et suite au mail envoyé le 21 février par Eric, **échanger avec la MITI sur le point e-learning pour traiter une thématique comme le Deep Learning-Python par exemple (Magali et Eric)**

- ANF 2021 :

- Campagne et procédure envoyées par la MITI hier, lundi 17 mars
- Déclarations à rendre pour le 11 mai (décalage à cause du COVID-19 ?)
- Idées et propositions DevLOG :
 - ENVOL
 - IA / Deep Learning
 - Autre sujet, en lien avec les thématiques JDEV ?
=> Pas trop de réactions ...

A FAIRE :

Le bureau et le CoPil s'échangent des propositions pour délibération, arbitrage et décision (TOUS)

- Chartes : non traité

- Autre, divers :

- Modération de la liste de diffusion DevLOG : mail en @inrae.fr
(traité uniquement dans le pad faute de coupures Renavisio)
 - Beaucoup de demandes de changement d'adresse mail suite à la fusion et la création de @inrae.fr Les abonnés restent abonnés avec leur ancien email mais postent en @inrae.fr, donc beaucoup de modération nécessaire
 - Quelles solutions envisager/privilégier ?

- Envoyer un message récurrent à la liste pour demander une mise à jour ?
- Faire une actualisation par les propriétaire de la liste ?
- Autres solutions ?
 - Pour Dirk, on devrait plutôt envoyer un message à la liste de tous les INRAe, car ce serait mieux ciblé que des rappels sur les listes devlog et autres qui contiennent une majorité de personnes qui n'ont jamais été concernées par le problème
 - Stefan pense qu'il est possible d'extraire tous les "@inra.fr" et "@irstea.fr" de sympa pour leur envoyer un mail. Le propriétaire des listes peut également le faire de force. Il faut au préalable vérifier (auprès de Cathy à la DSI?) toutes les adresses en « prenom.nom@inra » et « prenom.nom@irstea » deviennent bien toutes « prenom.nom@inrae » ...

A FAIRE :

- **Valider que les adresses mail sont bien toutes transformées de « prenom.nom@inra » et « prenom.nom@irstea » en « nom.prenom@inrae » (Eric et Stefan)**
- **Proposer à la DSI d'extraire toutes ces anciennes adresses et de procéder au changement dans nos listes de diffusion (Eric et Stefan)**

6- Période/date prochain CoPil

- Aucune date n'est fixée pour l'instant :
 - A adapter en fonction de l'évolution de la pandémie de coronavirus
 - Rendez-vous possible en CoPil présentiel lors des JDEV début juillet, si elles sont maintenues