

# Assises DevLOG

---

Jour 2, mercredi 20 novembre 2019

- Réseaux régionaux et perspectives 2020

[https://etherpad.in2p3.fr/p/assises\\_devlog](https://etherpad.in2p3.fr/p/assises_devlog)

# Programme des 2 jours

- **Mardi 19/11 : orienté réseaux et organismes partenaires**

*13h30 - 14h00 : Accueil*

14h00 - 14h15 : Introduction et tour de table

14h15 - 16h00 : Informations (MITI, réseau, ...)

Bilan général DevLOG (ANF, actions nationales, budget, GTs, ...)

*16h00 - 16h15 : Pause café*

16h15 - 17h30 : Bilan et perspectives partenaires (calcul, rbdd, resinfo, ri3, rde ...)

- **Mercredi 20/11 : orienté réseaux régionaux et perspectives**

09h00 - 10h30 : Bilan et perspectives des actions régionales (5 min par réseau)

*10h30 - 10h45 : Pause café*

10h45 - 12h30 : JDEV, actions 2020 et discussion GTs

*12h30 - 14h00 : Pause déjeuner*

14h00 - 15h30 : Suite et perspectives réseau

15h30 - 16h00 : Conclusion et fin

# Rappels des objectifs

- Faire un point réseau : fonctionnement, instances, liens national/régional/partenaires/MITI, etc ...
- Dresser un bilan de l'année passée : budget et actions menées (AR, AN et ANF ; GTs)
- Envisager ensemble des actions cohérentes à mener

Constituer le dossier de **bilan 2019**  
et de **demande de budget 2020**  
(à remettre à la MITI avant le 15 décembre 2019)

Mots d'ordre : participation, échanges, convivialité



## DevLOG vs. réseaux régionaux

Tour de table ...

# Bilan et perspectives des actions régionales

- Retours des représentants régionaux
- Questions et discussion

# Perspectives 2020

- JDEV 2020 (*Pascal*)
- Actions nationales 2020 (*Magali*)
- Discussion, propositions, questions

# Actions ANF / AN (1/2)

- ANF 2020 : rappel des demandes MITI 2019
  - **1. JDEV 2020**  
Porteur principal : Pascal DAYRE
  - **2. ENVOL - Les deux faces du développement Web**  
Porteur principal : Dirk HOFFMANN
  - **3. « Rendre sa recherche plus transparente, optimiser ses processus : data science en R et Python »**  
Porteurs : HALGAND Christophe (Réseau DevLOG), GRANGER Sabrina,  
VALEINS Henri (QeR)
- ANF 2021 : demandes MITI au 1er trimestre 2020

## ▪ AND 2020 : propositions

- **JULIA4IA2020** : Langage Julia pour l'IA – Etienne GONDET  
Budget prévisionnel : 8000 € HT dont **2000** € demandé à DevLOG (2 jours)
- **ecoinfoFAIR** FAIRisation des objets de recherche en écologie – Yan LE BRAS  
Budget prévisionnel : 5000 € dont **3000** € demandés à DevLOG (2 jours)
- **NoSQL** - Magali CONTENSIN  
Présentation de NoSQL, 4 familles de BD NoSQL, choix de technologie, concevoir le modèle, interroger la BD  
Budget prévisionnel : **3000** € (3 jours)
- **Deep Learning** – Jean-Luc PAROUTY, Eric MALDONADO  
Présentation des concepts du deep learning. Applications dans les domaines Je pensais proposer un concept 2 ou 3 jours avec au moins 70% de TP en environnement meso (gricad) et/ou genci(idris)  
avec du jupyter / python / tensorflow + keras
- **C4elec avec RDE** – Marc DEXET
- **Extension ENVOL** – Pierre-Yves JALLUD, Dirk HOFFMANN  
Rappel des cours ENVOL 2019 + REX sur une journée pour les personnes qui n'ont pas suivi ENVOL (1 journée de ce type a été organisée le 6 novembre à Lyon, suivie par 10 personnes)  
Budget : **500** €