

Jeudi 21 décembre

Matin 10h – 12h30

Repas 12h30 – 14h

- Bilan et perspectives DevLOG
- Session des partenaires

Resinfo

RIS

RBDD

GROUPE CALCUL

QeR
Qualité en Recherche

Inria

RI³

Après-midi 14h – 16h

- MITI (Anne-Antonella Serra)
- Groupes de travail inter-réseaux
- Discussions

Mandat 2022-2025

Bureau

Coordinatrice :

Magali Contensin (CNRS, LIS, Marseille)

Correspondante formation :

Chrystel Moreau (CNRS, LAM, Marseille)

Correspondant budget :

Eric Maldonado (INRAE, Grenoble)

1^{er} janvier 2024 :

Dirk Hoffmann => bureau

Chrystel Moreau => CoPil

Comité de pilotage

Thierry Chaventré (LPC, Caen)

Françoise Conil (LIRIS, Lyon)

Hélène Dallery (DSI CNRS, Labège)

Pascal Dayre (JDEV, IRIT, Toulouse)

Stefan Gaget (Min2Rien, Lille)

Dirk Hoffmann (ENVOL, Marseille)

Jean-Luc Parouty (SARI, FIDLE, Grenoble)

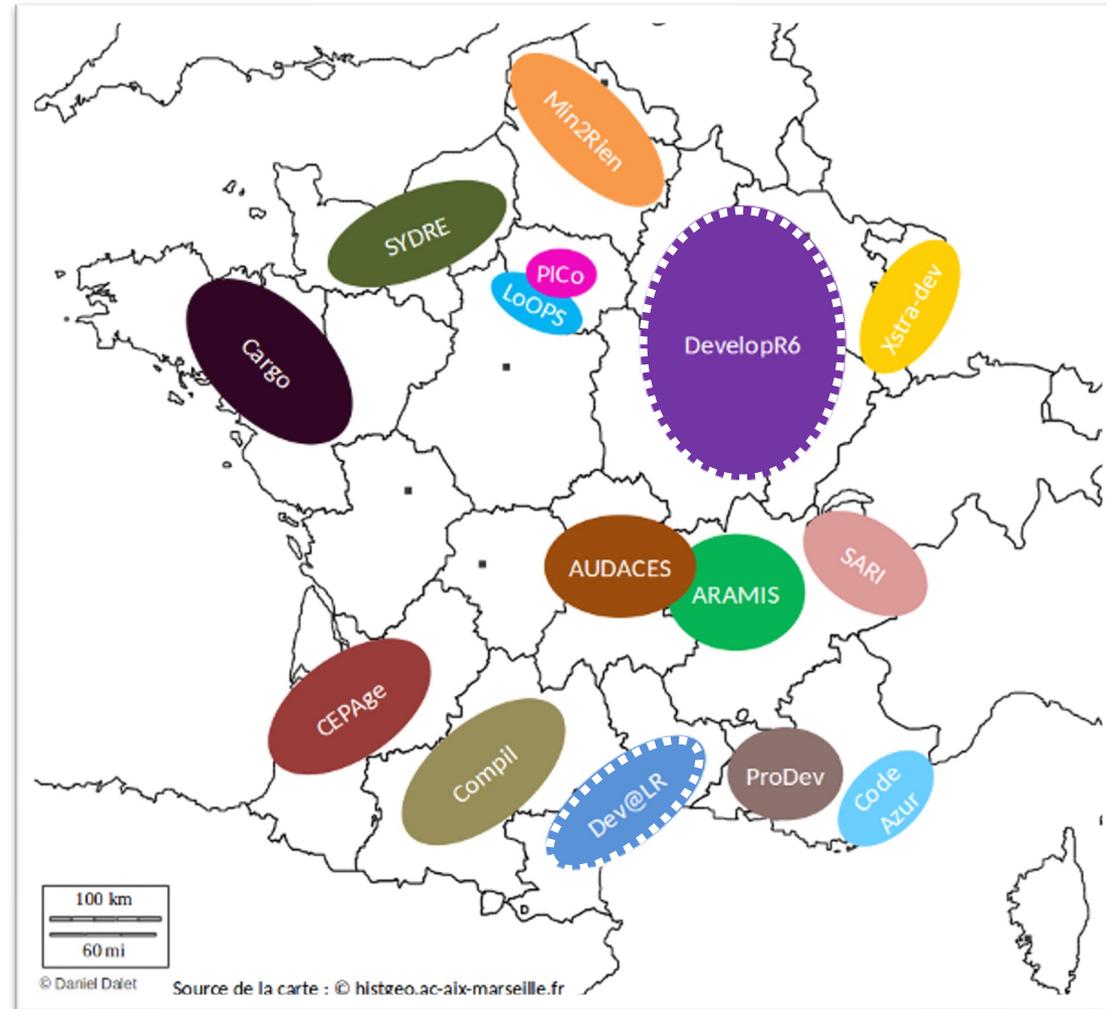
Anaïs Oberto (Xstra-Dev, CDS, Strasbourg)

Laurent Pérochon (AUDACES, VetAgro-Sup)

† Olivier Porte (CNRS, CAES, Paris) avril 2023

15 réseaux régionaux

Aramis
 AUDACES
 Cargo
 CEPAGE
 Code Azur
 Compil
 Dev@LR *
 DevelopR6 *
 LoOPS
 Min2Rien
 PICO-DevLOG
 ProDev
 SARI
 Sydre
 X/Stra-Dev



* sans CoPil

3 ANF

ENVOL

Faisons le point sur l'Agile
Carry le Rouet – novembre 2023

FIDLE

Formation Introduction au Deep Learning
20 séances de 2 à 3h
en distanciel

PyMoDAQ

Développement d'une interface modulaire
d'acquisition de données sous Python
3 journées
Toulouse octobre 2022
Inter-réseaux MITI : DevLOG/Femto/ROP

6 Actions Nationales

Journée Deep Learning pour la science

Summer School Green IT

RUST4All

EcoInfoFAIR

Ergonomie et interfaces Homme –(Femmes)
Machines

Journées Thématiques PyMoDAQ

Actions en région

Cafés, galette des rois, barbecue, formations,
retours d'expérience, table ronde, journées
thématiques...

Parutions 2023 : 4 numéros

Création : mi-2021
10 numéros

N° 2023 : février, mai, octobre, décembre

Diffuser une annonce ou participer à la newsletter
devlog-newsletter@services.cnrs.fr

Merci à Françoise Conil & au comité éditorial



Éditorial

ChatGPT
ChatGPT est un outil impressionnant de notre quotidien de développeur.

Bâti à partir de la dernière version de "Transformer", grâce à un tel renforcement augmenté et "in the Loop", il a été instruit de manière cohérente que ses versions précédentes.

Des accès gratuits permettent aussi une version « professionnelle » à acheter pour rester dans la zone.

L'outil en ligne **Draft & Goal** permet de générer du texte à partir de prompts en anglais de plus de 400 caractères. OpenAI a écrit avec ChatGPT ? OpenAI a écrit les textes rédigés par des humains.

Pour autant de nombreux défis, n'est donc pas impossible qu'ils soient libres, sous réserve de pouvoir apprendre pour ces "clés" déjà librement disponibles, à utiliser avec les ressources et le soutien.

Voici deux exemples d'utilisations :

- On lui fournit des instructions qui exploite une vulnérabilité : [résoudre le bug bounty](#) !
- On lui indique un bout de code à compléter. Utilisez [Github Copilot et a analyse](#)



Le réseau DEVLOG

Vous pourrez retrouver la newsletter au format PDF sur le [site du réseau DevLOG](#).

L'ancien wiki est disponible à l'adresse : <https://archive-devlog.cnrs.fr>.

Les liens vers les [contenus des JDEV](#) ont été conservés.



Actions de DEVLOG

Actions nationales et ANF DEVLOG

- **ANF PyMoDAQ** : **Secondes journées thématiques des utilisateurs et développeurs de PyMoDAQ**, les 16 et 17 octobre à l'Institut des NanoSciences de Paris sur le campus Jussieu
- **EcoinfoFAIR** : **Journées EcoinfoFAIR 2023** du 24 ou 26 octobre 2023 au CESAB à Montpellier
- **ANF ENVOL 2023** : **Faisons le point sur l'Agile** du 13 au 17 novembre 2023 au village de vacances Miléade à Carry-le-Rouet
- **FIDLE** : Formation d'Introduction au Deep Learning Nouvelle saison à partir du **jeudi 16 novembre, 14h** Fidle est une formation proposée en distanciel, libre et gratuite Découvrez l'IA et le Deep Learning en 3 parcours :
 - **Bases, Concepts et Enjeux** : Accessible à toutes et à tous, sans aucun prérequis, de novembre à décembre
 - **IA comme un outil** : pour celles et ceux qui souhaitent utiliser de l'IA pour résoudre un problème, à partir de janvier
 - **Acteur de l'IA** : pour appréhender les dernières avancées de l'IA, à partir de mai
- **Rust4All** : 24 novembre 2023 à Grenoble (+ visio), communication à venir
- Revoir la journée Deep Learning pour la Science - JDLS2023 : [partie 1](#), [partie 2](#)

2010 abonnés

devlog@services.cnrs.fr

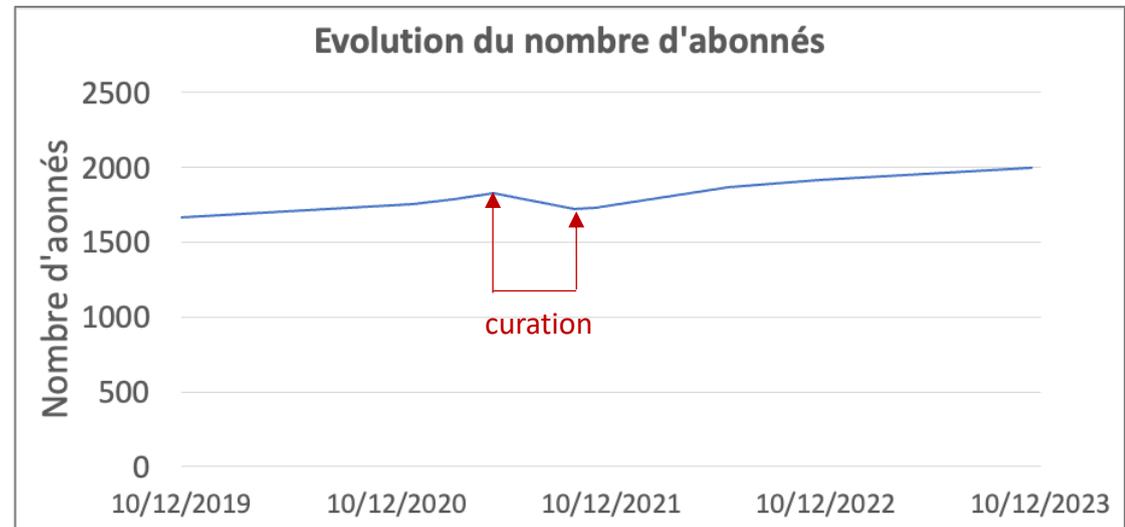
Taux d'erreur : 0,2%

~70 messages / mois en moyenne

Curation :

- adresses en erreur
- doublons
- inscriptions avec multi noms de domaine

Cas des domaines \notin ESR



Merci à Stefan Gaget, propriétaire, curateur, modérateur

devlog-corep@services.cnrs.fr

Adresses des représentants (adresses génériques CoPil)

4 ANF déposées

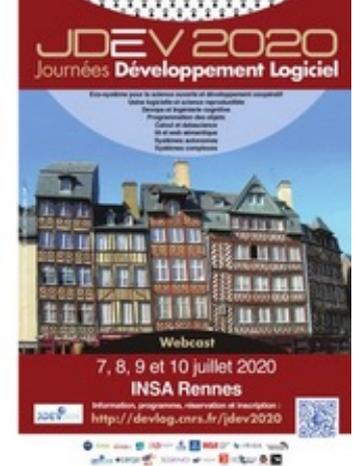
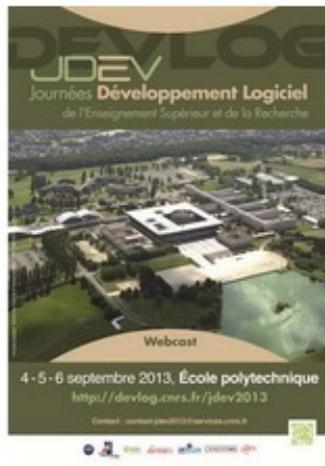
#	Titre	Porteur
1	FIDLE Formation Introduction au Deep Learning	Jean-Luc Parouty
2	Bonnes pratiques pour le développement R Inter-réseaux RIS / DevLOG	Cécile Lecoeur, Stefan Gaget
3	PyMoDAQ Développement d'une interface modulaire d'acquisition de données sous PYTHON Inter-réseaux : DevLOG/ROP/Femto	Sébastien Weber
4	RUST Inter-réseaux : 2RM / DevLOG	Gérald Dherbomez

Actions nationales DevLOG

Appel à propositions liste DevLOG

Autres propositions inter-réseaux ?

Titre	Porteur(s)
Fidle / PanoramIA	Jean-Luc Parouty
Journées thématiques PyMoDAQ	Sébastien Weber
Atelier installation et initiation à Django	Simon Dadoun
Dématérialiser vos procédures papier	Benjamin Lecha
Ateliers en groupe sur un des thèmes clé de l'agilité (ENVOL/agile)	Dimitry Khvorostyanov
Ergonomie des IHM (ENVOL/ergonomie)	Pierre-Yves Jallud
Retour d'expérience captation/diffusion FIDLE	Jean-Luc Parouty



Mise en place d'un nouveau modèle de gouvernance avec le concours de la MITI

DevLOG est ouvert à vos propositions !

Actions de formation

Dépôt ANF 2025

Actions nationales

Actions régionales

Groupes de travail

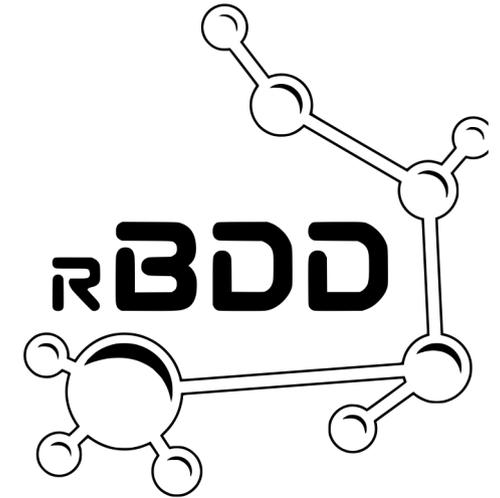
Rester impliqués dans les GTs actifs



Sophie Nicoud



Cécile Lecoeur



Sarra Ferjani



GROUPE CALCUL

Pierre Navaro



Alain Rivet



Guillaume Ollivier



Sébastien Gadrat
Frédéric Melot



MITI

Mission pour les Initiatives Transverses et Interdisciplinaires

Soutenir les prises de risques, la rupture et
l'émergence

Anne-Antonella Serra

Atelier données

Représentant DevLOG : Pierre Brochard

Articulation national-régional

Représentant DevLOG : Stefan Gaget

QiR

Représentant.e.s DevLOG : Anaïs Oberto, Dirk Hoffmann



Merci de votre participation 😊

Merci à la MITI

Merci au CPPM pour son accueil et la mise à disposition de l'amphithéâtre

Merci à ProDev pour l'organisation logistique à Marseille