



Activités RI3 2023-2024

Françoise Bouvet, IJCLab
Sébastien Gadrat, CC Lyon



RI3 : Réseau des Informaticiens de l'IN2P3 et de l'IRFU (CEA)

- Regroupe presque 300 informaticiens (tous profils confondus)
- Partenaires des fédérations des réseaux métiers RESINFO (resinfo.org) et DevLOG (devlog.cnrs.fr)
- Soutien financier IN2P3 et IRFU
- Contacts réguliers avec la direction de l'IN2P3

Actions récurrentes

- Journées Informatique
- Écoles Informatique (ANF, Ecole Thématique)
- Webinaires [@ in2p3.fr](https://in2p3.fr/ri3-webinaires-l)
- Groupes de travail

Moyens de communication

Sites web

- RI3 : <https://ri3.in2p3.fr>
- TECH-NEWS : <https://tech-news.in2p3.fr>

Listes de diffusion @ in2p3.fr

- **ri3-l** @ in2p3.fr : tous les membres du RI3
- **ri3-webinaires-l** @ in2p3.fr : RI3 + extérieurs
- **ccri-l** @ in2p3.fr : membres du CCRI
- **ri3-animation-l** @ in2p3.fr : animateurs du RI3
- **ri3-webmestre-l** @ in2p3.fr : site RI3



Le CCRI

CCRI : Comité de Coordination du RI3

- Au moins un correspondant / labo
 - Transmet l'information dans les 2 sens
- Réunion en visio une fois / mois
- Rencontre en présentiel une fois / an

Animation RI3	Françoise BOUVET	IJCLab
Co-animation RI3	Sébastien GADRAT	CC-IN2P3
Contact RESINFO	Patricia WARIN-CHARPENTIER	LPNHE
Contact DEVLOG	Frédéric MELOT	LPSC
Représentant CC-IN2P3	Jean-René ROUET	CC-IN2P3
Représentant IRFU	Joël SURGET	IRFU
	Pierre AUBERT	LAPP
	Catherine BISCARAT	L2IT
	Thierry CHAVENTRE	LPC Caen
	Jean-Claude CHEVALEYRE	LPC Clermont
	Arnaud CHIRON	LLR
	Sylvain FERRIOL	IP2I
	Dirk HOFFMANN	CPPM
	Pierrick LE CORRE	SUBATECH
	Charline LECOURTILLET	GANIL
	Philippe MALBRANQUE	APC
	Emmanuel MEDERNACH	IPHC
	Frédéric MELOT	LPSC
	Stéphane NOU	LUPM
	David RIVIERE	LP2IB
	Fouad YAHIA	IJCLab
	Julien ZOUBIAN	CPPM

Correspondants



Ecoles informatique 2023-2024

- **ANF « Qualité logicielle »**
 - 16-20 octobre 2023 à Fréjus (Cyril L'Orphelin)
 - <https://indico.in2p3.fr/event/26597/>
- **ANF « Conteneurs »**
 - 13-17 novembre 2023 à Fréjus (Martin Souchal)
 - <https://indico.in2p3.fr/event/29255/>
- **Ecole thématique « Gray Scott battle : Programmation et Optimisation sur Architectures Hétérogènes »**
 - 10-13 juillet 2023 au LAPP (Pierre Aubert)
 - <https://indico.in2p3.fr/event/29755/>
- **ANF « Impact environnemental du numérique »**
 - 27-31 mai 2024 à Aussois (Pierre BLONDEAU, Alice FAURE)
 - <https://indico.in2p3.fr/event/31241/>
- **Ecole d'été « Gray Scott reloaded »**
 - 1-12 juillet 2024 au LAPP (Pierre Aubert)
 - <https://indico.in2p3.fr/event/30939/>



Webinaires 2023-2024

2023

- ✓ 4 webinaires + 1 techinaire

<https://ri3.in2p3.fr/webinaires/>

2024

- ✓ 5 webinaires + 1 techinaire
- ✓ « Les jeudis de Gray Scott » : 18 webinaires

Webcast : <https://webcast.in2p3.fr/container/ri3/>

- Mise en place de **Techinaires** (2023)
- De plus en plus de participants (> 80 sur certains webinaires)
- De plus en plus de demandes extérieures à l'IN2P3 et à l'IRFU -> création d'une liste RI3-WEBINAIRES-L@IN2P3.FR (297 RI3 + 22 extérieurs)



Groupes thématiques

Sécurité informatique IN2P3 – Guillaume Philippon et Benoit Delaunay
Regroupe les CSSI des labos IN2P3

Active Directory/Windows – Cédric Muller
Mutualisation des connaissances autour des réseaux Windows Active Directory

CEPH – Sébastien Geiger
Conseils, formations, et guides pour la gestion d'une infrastructure CEPH

Création du groupe RagLabs - Imed Magroune et David Chamont
Apport potentiel des LLMs dans nos laboratoires et mise en place de bots autour de ces modèles pour du soutien à la recherche (assistance à la fouille de documents, développement logiciel, enseignement, ...)
Liste de diffusion : RI3-RAG-LABS-L @ in2p3.fr

Groupe Quasar clôturé



Evènements 2023

2023 : rédaction et adoption de la **charte du RI3**

- Définit les principaux **objectifs** du réseau, ses **missions** et ses modalités de **fonctionnement**
- Validation par la direction de l'IN2P2 (DT et DSA Calcul et Données)
- <https://ri3.in2p3.fr/presentation-du-reseau/charte-du-reseau-des-informaticiens-de-lin2p3-et-de-lirfu-ri3/>



Prospectives

Ecoles informatique (sous réserve d'acceptation)

- ANF « **Qualité logicielle** » 12-16 mai 2025 à Aussois (Cyril L'Orphelin)
- ANF « **LaboBots** » 17-20 novembre 2025 à Saint-Rémy-lès-Chevreuse (David Chamont)
- Suite de « **Gray Scott** » juillet 2025 au LAPP (Pierre Aubert)

Webinaires / techinaires

Groupes de travail

- Réflexion sur la mise en place d'un GT à l'interface électronique / informatique
- Possibilité de créer un GT sur une activité ponctuelle liée à DOP2I

Prochaines JI

- **Quand ?** 2025 ? 2026 ? 2027 ?
- **Où ?**



Prospectives

Ecoles informatique (sous réserve d'acceptation)

- ANF « Qualité logicielle » 12-16 mai 2025 à Aussois (Cyril)
- ANF « LaboBots » 17-20 novembre 2025 à Saint-Rémy (David Chamont)
- Suite de « Gray Scott » juillet 2025 au LAPP (Pier)

Webinaires / techinaires

Groupes de travail

- Réflexion sur la mise en œuvre de DOP21 à l'interface électronique / informatique
- Possibilité de créer une activité ponctuelle liée à DOP21

Prochaines JI

- Quand ? 2025 ? 2026 ? 2027 ?
- Où ?

Vous êtes acteurs du RI3