

# RESINFO - GROUPE DE TRAVAIL **PROXMOX**

JÉRÔME COLOMBET

8-9-10 décembre 2025 / Sète

ResinfoQ.org



# Toujours les mêmes Objectifs

- Capitaliser les connaissances et proposer des retours d'expériences
- Transmettre les bonnes pratiques à travers des How-To
- Support aux choix des futures architectures (devis Matinfo 6, ...)
- **À destination** de l'ensemble des ASR (ou non) de l'ESR
  - ▶ Via **trois listes** : virtualisation (502 pers.), stockage et ceph
  - ▶ **Site web** du GT Proxmox **mis à jour** pour l'évaluation de RESINFO
    - ★ Documentations techniques : <https://resinfo-gt.pages.in2p3.fr/proxmox/doc>
    - ★ Formation : <https://resinfo-gt.pages.in2p3.fr/proxmox/formation/>
  - ▶ **Outils**
    - ★ Visio : [https://rendez-vous.renater.fr/gt-proxmox\(-formation\)](https://rendez-vous.renater.fr/gt-proxmox(-formation))
    - ★ Pads : [https://etherpad.in2p3.fr/p/\[reunions/formation\]-gt-proxmox](https://etherpad.in2p3.fr/p/[reunions/formation]-gt-proxmox)
- Nombreuses sollicitations pour aider à migrer les infra-VMware dans les unités
- Qui écrit la lettre de mission ?

# Bilan 2025 - partie 1

- **4 formations PVE assurées en présentiel :**

- ▶ DR13 - FP - Montpellier (3, 4, 5 juin)
- ▶ Réseau Capitoul - Toulouse (25 juin)
- ▶ DR14 - FP - Toulouse DR14 (29,30 septembre et 1er octobre)
- ▶ Réseau Respire Paris (12, 13, 13 novembre)

- Sur les quatre formations, les retours et les évaluations sont excellents

- Écriture complète de cette formation via le Gitlab et la CI de l'IN2P3

- Adaptation et évolution de la formation en fonction des attentes et du public visé

- **Construction d'une plateforme e-learning**

- ▶ Suite aux difficultés des salles de TP contraignantes
- ▶ Besoin énorme en ressources pour faire tourner multiples VM en parallèle
- ▶ VMware, Proxmox Backup Server, NAS/SAN, Proxmox Datacenter Manager
- ▶ 24 lames Dell C6200 (40 cœurs, 256Go, SSD 512Go) : [https://proxmox\[00-23\].resinfo.org](https://proxmox[00-23].resinfo.org)

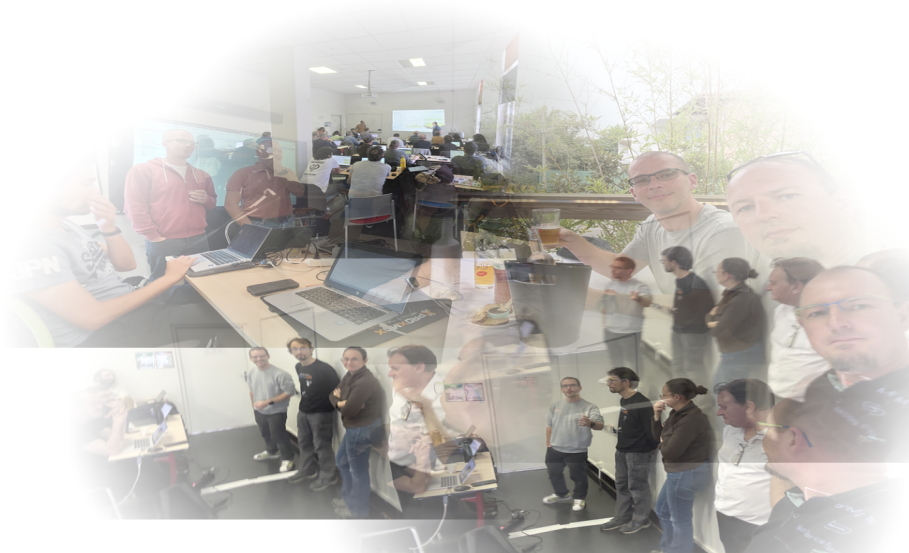
## Bilan 2025 - partie 2

- **DR13 - Réseau Laser** : Resinfo prise en charge mission des intervenants + pauses
- **Réseau Capitoul** : Resinfo prise en charge mission des intervenants + repas + pauses
- **Réseau Respire** : Resinfo prise en charge mission intervenants, UPCité pauses et la salle
- Bilan des apprenants
  - ▶ DR13 : **15**
  - ▶ Capitoul : **36**
  - ▶ DR14 : **20**
  - ▶ Respire : **24**
  - ▶ **95 formés = Bravo au GT**

# Actions 2026

- Organisation de la formation Proxmox VE sur **Marseille** via la FP - DR12
  - ▶ 23,24,25 mars 2026
  - ▶ Sur le site de la délégation : Campus Joseph Aiguier
  - ▶ max 23 personnes sans binôme
- Organisation de la formation Proxmox VE sur **Lyon** via la FP - DR07
  - ▶ 1er Semestre 2026
  - ▶ Sur le site de la délégation : La Doua Lyon 1
  - ▶ Recherche d'une salle suffisamment grande pour accueillir + 25 personnes
- Organisation de la formation Proxmox VE sur **Bordeaux**
  - ▶ En attente de relance par les demandeurs
- Une **JOSY ? JTECH ? ANF ?** avec les 3 GT ZFS + Ceph + Proxmox

# Merci



**Merci à toutes les personnes et entités  
nous ayant aidés ou ayant participé depuis le début.**

**Merci à Mathrice et l'IN2P3 pour toutes les ressources fournies**

Cette présentation est sous : LICENCE ART LIBRE

<http://artlibre.org/>

