

NOTRE RÉSEAU DE MÉTIER



- ❖ Créé en janvier 1990 → bientôt 28 ans
- ❖ 107 membres
- ❖ Un comité de pilotage : 11 membres
- ❖ Deux groupes de travail
 - **xstra-dev** : travail sur le calcul scientifique et le développement
collaboration avec réseaux CALCUL et DevLOG
 - **Stockage** : travail sur la problématique du stockage
collaboration avec France Grilles
- ❖ Affiliation à RESINFO
- ❖ Participation au GDS EcoInfo

- ❖ Réunions bi-mensuelles avec séminaire technique
- ❖ Notre site Web : <http://xstra.unistra.fr>

ACTIONS 2015 - FORMATIONS



❖ Html 5

Unistra - 13 personnes (4 cnrs) - 8-9/01/2015 - 3500€

❖ IPv6 niveau 1

Unistra - 12 personnes (6 cnrs) - 12-13/01/2015 - 400€

❖ ExtJS de sencha et de Webservice en Ruby

DR10 - 13 personnes (10 cnrs) - 17-20/03/2015 - 4 jours - 2500€

❖ CCS 3

Unistra - 13 personnes (1 cnrs) - 21-22/05/2015 - 3500€

❖ Administration Juniper

Unistra - 05/05/2015 - 10 personnes (4 cnrs) - 400€

❖ Linux virtualisation

Unistra - 15-19/06/2015 - 11 personnes (7 cnrs) - 6750 €HT

❖ Linux - Samba 4

DR10 - 15-18/12/2015 - 12 personnes (6 cnrs) - 3000€

Budget CNRS : 5500€ Budget Unistra : 14750€

38 agents cnrs/84 personnes formées

ACTIONS 2015 - AUTRES



- ❖ Séminaire :
 - Supervision serveurs DELL
24/09/2015 - 30 personnes
 - Mon mobile, moi et mon boulot
décembre 2014 - Tout public - ~100 personnes

- ❖ Formation organisée à la demande du correspondant logiciel
 - Kaspersky
 - 1-2/12/2015 - 12 personnes (10 cnrs) - DR10 - 3000€
 - 8-9/12/2015 - 12 personnes (6 cnrs) - Unistra - 3000€

Actions 2016 - Formations



- ❖ Calcul sur GPU et Architectures

(Unistra - 26-27/05/2016 - 12 personnes - 700€)

- ❖ Linux virtualisation

Unistra - 13-17/06/2016 - 12 personnes (4 cnrs + 1 uha) - 6750€

- ❖ Administration Server Windows 2012

Unistra - 23-25/11/2016 - 12 personnes (5 cnrs) - 3600€

- ❖ Habilitation électrique BR

Unistra - pls sessions ouvertes aux informaticiens

- ❖ Python avancé

Unistra - 7-9/12/2016 - 10 personnes (4 cnrs) - 1200€

- ❖ Hacking & Sécurité

CNRS - 28/11-02/12/2016 - 12 personnes (7 cnrs) - 6400€

Budget CNRS : 6400€

Budget Unistra : 12250€

20 agents cnrs/58 personnes formées

- ❖ Séminaire supervision & métrologie (talks + workshop)

X/Strat - 25/01/2016 - 32 personnes

ACTIONS 2017 - FORMATIONS



- ❖ Sécurité d'un Système d'Information

Unistra - 29/05-02/06/2017 - 12 personnes (2 cnrs) - 6400€

- ❖ Orchestration avec Ansible

CNRS - 7-8/06/2017 - 11 personnes (8 cnrs) - 3500€

- ❖ Centralisation et monitoring des logs : ELK

CNRS - 23-24/11/2017 - 12 personnes (8 cnrs) - 4500€

- ❖ Linux virtualisation

Unistra - 11/12-15/12/2017 - 12 personnes (3 cnrs + 1 Nancy) - 6950€

Budget CNRS : 8000€

Budget Unistra : 13350€

21 agents cnrs/47 personnes formées

- ❖ Journée de découverte de l' Intégration Continue

TP sur GitLab-CI et Jenkins

X/Stra - 21/11/2017 - 36 personnes

Prévisions 2018



❖ Formations

- Sécurité d'un Système d'Information
Budget Unistra estimé : 6500€
- Docker initiation, Docker avancé
Budget Unistra estimé : 6000€
- Sécurité Windows 10
Budget Unistra estimé : 6000€
- Système de fichiers distribués
- SaltStack (devis initial 6300€)
- Python pour les ASR

**Budget CNRS : 15000€ estimés
acceptés**

- Budget Unistra : 18500€

❖ Séminaire ou JOSY

Internet des objets et impact dans les labos ou PRA/PCA