

Présentation nouveaux entrants

Service Informatique du Lux - 06/11/2025

Compte Observatoire

- Charte informatique —> https://dio.obspm.fr/Fichiers/charte/charte_informatique-observatoire.pdf
- Permet d'accéder aux différentes ressources gérées par la DIO (<https://dio.obspm.fr>)
 - Mail: <https://webmail.obspm.fr>
 - Plateforme collaborative: <https://share.obspm.fr>
 - Logiciels scientifiques: Matlab, Mathematica ...
 - Gestionnaire de versions: <https://gitlab.obspm.fr>
 - Visioconférence : <https://visio.obspm.fr>
 - Transferts de gros fichiers: <https://zendto.obspm.fr> (20G max)

Pour ces ressources, contacter DIO via le guichet unique: « *admin.dio@obspm.fr* » en cas de besoin
- Connexion wifi « *Eduroam* » (*Eduspot* pour les invités de passage)
- Mise à jour des informations personnelles (bureau, photo, changement de mot de passe) —> <https://fd.obspm.fr>, visibles dans *annuaire.obspm.fr*
- Accès aux 2 passerelles de l'Observatoire, *styx.obspm.fr* et *rubicon.obspm.fr* pour rebond ssh depuis l'extérieur

Service informatique

- Informations pratiques via l'intranet du laboratoire <https://intralux.obspm.fr>
- Un unique point de contact via ticket : support.lux@obspm.fr (6 membres du service en copie)
- Installation / utilisation d'une sauvegarde automatique (*Lina Backup*), d'un antivirus (hors Linux), impression via photocopieurs (<https://intralux.obspm.fr/> → *support informatique* → *imprimantes*), de licences Zoom (à réserver sur l'Intranet du Lux → *support informatique* → *Visioconférences*)
- Code et compilation, utilisation des grappes de calculs (présentation à suivre Fabrice)
- Rappel : matériel appartient au laboratoire (inventaire)
- Espace de stockage partagé si besoin (accessible depuis la grappe *tycho*), faire une demande
- Possibilité d'avoir une machine virtuelle de test
- Pour les membres de l'équipe Cosmologie, 2 serveurs de calcul : *advil.obspm.fr* et *marvin.obspm.fr* (faire une demande si accès refusé). Machines déclarées aux centres de calcul (sinon accès via Mesopsi).

Sécurité Informatique

- Vous êtes « admin » de vos machines, attention à ce que vous installez
- Ne pas hésiter à venir nous voir en cas de doute (*Phishing*, notamment sur le quota)
- Dans l'urgence et en cas de suspicion, changer votre mot de passe
- Signaler immédiatement toute perte ou vol de matériel (attention aux adaptateurs déclarés !)
- Compromission impacte tout l'Observatoire (liste noire vers des domaines entiers *Gmail*, *Outlook* ... à cause du spam)