

# Workshop Grouper 2.1.5 - 15/04/2014 - Paris Descartes

## Informations Pratiques

Le workshop Grouper se déroulera le **mardi 15 avril de 10h à 16h30** à l'**Université Paris Descartes** (salle Henri Roger).



Macro inconnue : 'gmap'

## Thèmes abordés

- Installation et utilisation des principaux modules de Grouper en version 2.1.5 (Grouper API, Grouper UI, API Subject, web services, loader, etc.)
- ESCOGrouper
- Intégration avec ESUP-Portail

## Machine virtuelle et support de formation

[Télécharger le disque de la machine virtuelle virtualbox.](#)

**Md5sum** : 18c9adf7c99015fb5cd09e456e174377

**Taille du fichier zippé** : 4,1 Go

**Taille du fichier décompressé** : 9,1 Go

**Système d'exploitation** : Debian (32bits)

### Notes d'installation :

Après avoir dézippé le disque, créer une nouvelle machine virtuelle dans virtualbox.

Paramétrer la mémoire vive (j'utilise 2 Go).

Sélectionner Linux / Debian au niveau de l'OS, puis utiliser un disque dur existant et sélectionner le disque esup-grouper-2.vdi.

Créer la machine et la démarrer.

Se connecter avec le login/mot de passe : esup/esup.

Un lien vers le support de formation se trouve sur le bureau.

[Le support de formation peut également être téléchargé seul.](#)

## Inscription

Si vous êtes intéressé(e) pour participer à ce workshop dédié à Grouper 2.1.5, merci de contacter [Arnaud Deman](#) en lui précisant le nombre de participants.

Nombre de places disponibles : 30.