

Atelier FFmpeg

Initiation à FFmpeg

- Résumé** Comment traiter les fichiers vidéo dans les archives? Les participants apprendront comment effectuer, simplifier ou améliorer leur travail en utilisant le logiciel open source FFmpeg sur leur ordinateur. Théorie et pratique alterneront pour introduire ou rafraîchir au passage quelques bases de technologie vidéo numérique. Il sera montré comment utiliser le logiciel libre FFmpeg sur un ordinateur courant. Les participants pourront ainsi expérimenter par eux-mêmes sur des fichiers de test à l'aide de leur ordinateur portable.
- Public cible** L'atelier s'adresse aux professionnel•le•s qui, dans leur travail quotidien au sein des archives, des bibliothèques ou des musées, sont amené•e•s à traiter des fichiers audio-visuels.
- Aucune connaissance préalable de FFmpeg n'est requise, mais le logiciel devrait être installé sur les ordinateurs portables. Les participant•e•s devront utiliser un ordinateur avec un système d'exploitation Linux, macOS ou Windows récent et il est recommandé d'utiliser la version 7.1 («Péter») de FFmpeg. Nous pouvons sans autre organiser une séance en ligne avant l'atelier, où nous pouvons vous aider à l'installation.
- Contenus**
- son numérique et image numérique
 - conteneur, codec, données
 - différents formats pour utilisations différentes
 - changements de format
 - visualiser les fichiers vidéo
 - extraire les métadonnées
- Date** vendredi 7 février 2025
- le matin de 9 h 30 à 12 h 30 avec une pause-café
 - l'après-midi de 13 h 30 à 16 h 30 avec une pause-thé
- Lieu** dans les locaux de Memoriav: Sulgenrain 20, 3007 Berne
- Participant•e•s** de 10 à 20
- Prix** inclus les supports de cours et le repas de midi:
- CHF 300
 - CHF 200 pour les membres de Memoriav
 - CHF 50 pour les étudiant•e•s
- Inscription** jusqu'au 24 janvier 2025 par le site de Memoriav
- Enseignant•e**
- Éléonore Bernard
 - Reto Kromer
- Collaboration**
- Memoriav
 - Ødegård & Bernard Restaurierung
 - AV Preservation by reto.ch