

Atelier FFMpeg

Cours avancé de FFMpeg

Résumé Comment traiter les fichiers vidéo dans les archives? Les participant•e•s apprendront comment effectuer, simplifier ou améliorer leur travail en utilisant le logiciel open source **FFmpeg**. Des fichiers de test permettront de s'exercer de manière autonome à l'aide de son propre laptop. En outre, les participant•e•s sont invité•e•s à mettre à disposition des fichiers légers de leur travail courant, de sorte à pouvoir pratiquer au plus près du quotidien. Il s'agit d'un atelier pratique, dont la partie théorique est restreinte.

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.

Ce cours de perfectionnement est prévu **pour des participant•e•s avancé•e•s**. L'utilisation du Terminal, respectivement de la ligne de commande, pour exécuter de manière autonome des instructions simples en FFMpeg est prérequis. Cela est le contenu du cours d'initiation.

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.

Contenus

- conversions simples et complexes du son et de l'image
- extraction et interprétation des métadonnées de fichiers audio-visuels
- éléments du contrôle de qualité
- avantages et inconvénients de divers scénarios (et standards)
- FFMpeg comme élément d'un écosystème de logiciels open source

Date vendredi 14 mars 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 5 à 15

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 5 mars 2025 par le site de Memoriav

Enseignant•e

- Éléonore Bernard
- Reto Kromer

Collaboration

- Memoriav
- Ødegård & Bernard Restaurierung
- AV Preservation by reto.ch