

Module 3 & 4 : L'API de NAKALA + TP dépôt en lot

Adrien Desseigne
Pôle ACCES

ANF-2021 Gérer ses données en SHS avec les services et
outils proposés par la TGIR Huma-Num
23 septembre 2021



Déroulé du module 3

Qu'est-ce qu'une API et à quoi peut servir l'API de NAKALA

Fonctionnement de base d'une API

Le format JSON

Exemple d'une requête simple à l'API de NAKALA

Documentation de l'API

L'authentification

Mise en pratique de quelques requêtes

Jongler avec plusieurs requêtes à l'API



Déroulé du module 4

Objectif du TP de dépôt par lot

Structure du fichier CSV

Script d'import par lot : mise en place étape par étape

Script final d'import par lot

Visualisation des résultats depuis l'interface web

Aller plus loin avec l'import du jeu de données du module 2



Ressources

Le contenu de ces modules se présente sous la forme de notebooks Jupyter :

<https://gitlab.huma-num.fr/huma-num-public/notebook-api-nakala/-/tree/ANF-2021>



huma-num.fr
humanum.hypotheses.org
@Huma_Num

TGIR HUMA-NUM CNRS UAR 3598 54 bd Raspail 75006 Paris