

le cnam

Chimie Vivant Santé

Health Life Chemical Sciences

JupyterHub

La plate-forme JupyterHub du CNAM permet de rédiger des cahiers numériques dynamiques et programmatiques (notebook) qui présentent un intérêt à la fois didactique, pédagogique et scientifique. Cette plate-forme, au service des équipes enseignantes et de notre public apprenant, est progressivement déployée dans les diverses filières qui recourent aux statistiques, à la visualisation ou à la programmation.

Notre projet JupyterHub GPU (lauréat d'un appel à projets pédagogiques innovants 2020, soutenu par le CFA du Cnam et la DSI) apporte une infrastructure pour développer les compétences et l'expérience autour du calcul haute performance GPU qui devient progressivement incontournable dans nombre de champs disciplinaires (notamment traitement du signal, modélisation moléculaire, imagerie, apprentissage statistique et intelligence artificielle).



30 septembre 2021

<https://chimie-vivant-sante.cnam.fr/actualites/jupyterhub-1327364.kjsp?RH=1649923538025>