

le cnam

Direction nationale des usages du numérique

Cap VR

pour enseigner
la sécurité
en laboratoire ...

OUF! HEURESCME T
CE N'ÉTAIT QU'U E
EXPLOSION
VIRTUELLE!

TP
en réalité
virtuelle

... en toute sécurité



se rencontrer

EST EN
PRÉSENCE

livre
déposer les travaux
déplacements

ON EST EN
MOUVEMENT

LE PROF N'A
PAS BESOIN
D'ÊTRE LÀ

autonomie

pédagogique
lab Sofa



à outils
numériques

moignages

ÉCHANGER
DÉDRAMATISER
SOCIABILISER
MOTIVER
COLLABORER
PRATIQUER



les jeux sérieux

Ludo Lab

GÉNÉRATIVE

généraliser des
IMAGES
PHOTORÉALISTES

généraliser du
TEXTE
prédiction
donne le mot le

400 Go de données

GPT-4

généraliser de l'
AUDIO
VOIX - MUSIQUE

PRÉSENTATION
(Google Slides)

intégration
facile

insérer
x COURS

x QUIZ



• COURS
• EXAMEN
• TRAVAI
• TRAVAI

ret

WOOCCLAP

synchrone
asynchrone
en présentiel
à distance



ROUE DE LA FORTUNE
x ANIMATIONS

répon
pour
MI
chacun :

anim
inter

CRÉER UN
NUAGE
DES MOTE

meilleure
compréhension

vidéo cours cours Quiz
MONTEUR EXPLIQUE COMME
ADAM LOES

la posture

POURQUOI
HYE
SES

PRÉVOIR UN
PLAN B



INNOC
technologi

ÉTHIQUE

IA = aussi
discriminante
que les humains

BIAIS

MANIPULATION DE MASSE
USURPATION D'IDENTITÉ
ARMES INTELLIGENTES
RESPONSABILITÉ?

poli
formel
neutre

CHATGPT

pas très fin
n'explique
aime les si

crédits : Gabriela Fabryova. [@GabrielaFbry](#)

La Direction Nationale des Usages du Numérique (DN1) a pour mission d'accompagner les enseignants dans les usages pédagogiques du numérique.

Elle effectue une veille active sur les outils technologiques pour l'Éducation (**EdTech**) et participe aux réponses à appels d'offres sur l'**innovation pédagogique**.

La DN1 est composé de deux services :

Le service d'**accompagnement aux usages pédagogiques et numériques** (AUPeN)

La **fabrique du numérique**

A savoir

Vous êtes sur le site externe de la Direction Nationale des Usages du Numérique,
Retrouvez toutes les informations internes : tutoriels, formations, vos besoins (accès à l'ENF, ouvrir un espace moodle, financement du référentiel,...) sur le [site interne de la DN1](#)

[Les tweets de La DN1](#)

Le [Learning Lab](#)

[Nos communications](#)

<https://direction-numerique.cnam.fr/direction-nationale-des-usages-du-numerique/la-direction-nationale-des-usages-du>