

FICHE ACTION Semaine de la persévérance scolaire



26 au 30 janvier 2026

Intitulé de l'action

« Les images (IA) possibles »

Lieu

Ville et Département : VERAC - GIRONDE

Etablissement : Collège Léo DROUYN

Public concerné

Public : 26 élèves de 5èmes faisant partie des ateliers du dispositif du Groupe de Prévention du Décrochage Scolaire (GPDS) du collège Léo DROUYN - VERAC.

Dont la part fille/garçon (si vous disposez de l'information) : 13 filles & 13 garçons.

Descriptif

Thématique : les Intelligences Artificielles (IA).

Objectifs :

Ce projet propose une immersion progressive dans l'univers de l'intelligence artificielle appliquée à l'image, à destination d'un public adolescent. À travers des ateliers mêlant découverte, création & réflexion, les jeunes expérimentent les multiples usages de l'IA : génération d'images à partir de textes, transformation de visuels existants, retouches, collages numériques ou encore détournements artistiques. En manipulant ces outils, ils développent une posture créative tout en apprenant à identifier les limites, les erreurs & les biais de ces technologies. Le projet offre également un espace d'échange sur les enjeux éthiques & sociaux liés à l'IA, en particulier sur la question de la véracité des images & de leur pouvoir de persuasion.

Sur le plan pédagogique, il vise à éveiller l'esprit critique, encourager une culture visuelle consciente & initier les élèves aux logiques techniques de ces outils sans les réduire à leur dimension magique ou opaque. En croisant création numérique, culture de l'image & éducation aux médias, ce parcours sensibilise les jeunes aux transformations en cours dans leur environnement visuel quotidien.

Contenu/Programme :

Découvrir de façon ludique les différents types d'intelligences artificielles utilisées pour traiter des images (reconnaissance, génération, retouche, etc.).

1. Exploration des types d'IA

- **IA de reconnaissance** : identifier des objets, visages, émotions (exemples avec des applis ou vidéos).
- **IA de génération** : créer des images à partir de mots

FICHE ACTION Semaine de la persévérance scolaire



26 au 30 janvier 2026

- **IA de retouche et restauration** : avant/après sur des photos anciennes ou floues.
- **IA de transformation** : style cartoon, filtre artistique, deepfake (avec sensibilisation).

2. **Discussion sur les limites et les questions éthiques** : peut-on toujours faire confiance à une image ?

Supports : vidéoprojecteur & ordinateur fournis par l'association d'ASQUES ET D'AILLEURS (D'AD'A).

Résultats observés

Analyse des premiers effets (attendus et inattendus) : le projet débutera en mars 2026.

Indicateurs de réussite : à déterminer.

Organisation

Personnes associées, internes à l'établissement :

Aline BETOUS & Céline BARTHELEMY, les références décrochage scolaire au collège Léo DROUYN à VERAC.

Personnes/Organismes associés, externes à l'établissement :

L'association d'ASQUES ET D'AILLEURS (D'AD'A) dans le cadre de la résidence de médiation en collège avec le Département de la Gironde