

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

# Un nouveau programme d'IA en humanités numériques offre une compréhension approfondie de Delacroix

---

Paris, le 13 février 2025,

**Sorbonne Université annonce « Delacroix numérique » comme le premier projet du Schmidt Sciences Humanities and AI Virtual Institute (HAVI), un nouveau programme pour soutenir la recherche à l'intersection de l'intelligence artificielle (IA) et des sciences humaines.**

Le projet « Delacroix numérique » apportera l'expertise scientifique de Sorbonne Université et de puissants outils d'intelligence artificielle pour aborder des questions importantes autour de l'œuvre de l'artiste du XIXe siècle, Eugène Delacroix. L'annonce a été faite dans la foulée du [Sommet pour l'action sur l'intelligence artificielle](#) à Paris. Le projet exploitera l'intelligence artificielle, la technologie 3D et les humanités numériques pour offrir une nouvelle perspective sur l'œuvre et le processus créatif du maître du romantisme.

### Un projet centré sur la recherche et la médiation culturelle

- **La publication en ligne de la correspondance d'Eugène Delacroix** : plus de 2500 lettres seront numérisées et accompagnées d'annotations et de transcriptions diplomatiques et modernisées. Un corpus numérique complet des écrits de Delacroix sera également disponible, accompagné de textes écrits sur lui de son vivant.
- **L'identification des contributions artistiques dans les peintures de la bibliothèque de l'Assemblée nationale** : Delacroix a travaillé avec plusieurs assistants pour réaliser ce décor monumental sur près de 10 ans. L'intelligence artificielle et les nouvelles technologies d'imagerie analyseront et attribueront les contributions spécifiques de chacun des artistes.
- **Analyse croisée du corpus numérique des œuvres d'Eugène Delacroix** : en confrontant ses textes, peintures, dessins et estampes, l'intelligence artificielle révélera des liens inédits entre idées, concepts et réalisations plastiques, éclairant d'un jour nouveau l'évolution de sa pensée et de son œuvre.
- **Reconstitution en 3D du décor disparu du Salon de la Paix de l'Hôtel de Ville de Paris** : détruit lors d'un incendie en 1871, ce décor sera reconstitué numériquement à partir des études préparatoires de Delacroix et des décors comparables encore visibles aujourd'hui.

« Delacroix numérique » a le potentiel d'atteindre de nouveaux sommets grâce au soutien important apporté par [Schmidt Sciences](#), cofondé par Eric et Wendy Schmidt. En conséquence, le projet entre dans une nouvelle phase de développement, permettant le

recrutement de chercheuses et chercheurs postdoctoraux spécialisés dans l'intelligence artificielle appliquée à l'histoire de l'art.

L'équipe pluridisciplinaire derrière « Delacroix numérique » mobilise des spécialistes en l'histoire de l'art, en intelligence artificielle, en visualisation scientifique et en analyse des matériaux, pour répondre aux défis majeurs du projet en incluant :

- Le [Sorbonne Center for Artificial Intelligence](#) (SCAI, Sorbonne Université) ;
- L'[Observatoire des patrimoines de l'Alliance Sorbonne Université](#) ;
- Le [Centre André Chastel](#) (Sorbonne Université / CNRS / ministère de la Culture) ;
- L'[Observatoire des textes, des idées et des corpus](#) (ObTIC, Sorbonne Université) ;
- Le [Laboratoire d'archéologie moléculaire et structurale](#) (LAMS, Sorbonne Université / CNRS).

**Pour en savoir plus :**

- Article sur la [reconstitution virtuelle des décors d'Eugène Delacroix](#)
- [Humanities and AI Virtual Institute](#) de Schmidt Sciences.

**À propos de Sorbonne Université :**

*Sorbonne Université est une université pluridisciplinaire de recherche intensive de rang mondial couvrant les champs disciplinaires des lettres et humanités, de la santé, et des sciences et ingénierie. Ancrée au cœur de Paris et présente en région, Sorbonne Université compte 53 000 étudiants, 7 100 personnels d'enseignement et de recherche, et plus d'une centaine de laboratoires. Aux côtés de ses partenaires de l'Alliance Sorbonne Université, et via ses instituts et initiatives pluridisciplinaires, elle conduit et programme des activités de recherche et de formation afin de renforcer sa contribution collective aux défis de trois grandes transitions : approche globale de la santé (One Health), ressources pour une planète durable (One Earth), sociétés, langues et cultures en mutation (One Humanity). Sorbonne Université est investie dans les domaines de l'innovation et de la deeptech avec la Cité de l'innovation Sorbonne Université, plus de 15 000 m<sup>2</sup> dédiés à l'innovation, l'incubation et au lien entre recherche et entrepreneuriat mais aussi Sorbonne Center of Artificial Intelligence (SCAI), une « maison de l'IA » en plein cœur de Paris, pour organiser et rendre visible la recherche multidisciplinaire en IA. Sorbonne Université est également membre de l'Alliance 4EU+, un modèle novateur d'université européenne qui développe des partenariats stratégiques internationaux et promeut l'ouverture de sa communauté sur le reste du monde. <https://www.sorbonne-universite.fr>*

**À propos de Schmidt Sciences :**

*Schmidt Sciences est une organisation à but non lucratif fondée en 2024 par Eric et Wendy Schmidt, qui œuvre pour accélérer les avancées scientifiques et les découvertes en mettant à disposition les outils les plus prometteurs et avancés afin de favoriser un monde prospère. L'organisation concentre ses efforts sur des domaines de recherche à fort impact, notamment l'intelligence artificielle et l'informatique avancée, l'astrophysique, les biosciences, le climat et l'exploration spatiale. Elle soutient également les chercheurs de diverses disciplines à travers son programme dédié aux systèmes scientifiques. <https://www.schmidtsciences.org/>*

---

## Contacts presse

Manon Durocher  
06 20 38 01 63 - 01 44 27 92 49  
[presse@sorbonne-universite.fr](mailto:presse@sorbonne-universite.fr)

Paulina Ciucka-Laurent  
06 19 95 80 61 - 01 44 27 75 21  
[presse@sorbonne-universite.fr](mailto:presse@sorbonne-universite.fr)

Claire de Thoisy-Méchin  
06 74 03 40 19 - 01 44 27 23 34  
[presse@sorbonne-universite.fr](mailto:presse@sorbonne-universite.fr)