

Vu dans la chimie : une chaire IA entre Air Liquide et l'École normale supérieure, le défi de la souveraineté de la chimie européenne, l'IPO de BASF...

La rédaction d'InfoChimie

September 19, 2026



Air Liquide, l'ENS-PSL et sa Fondation annoncent la création d'une chaire « Intelligence artificielle pour la chimie et par la chimie »

Portés par l'ambition de faire émerger de nouvelles approches à l'interface entre l'intelligence artificielle (IA), la chimie et la science des matériaux, Air Liquide, l'École normale supérieure (ENS-PSL) et la Fondation de l'ENS annoncent la création de la chaire de recherche « Intelligence artificielle pour la chimie et par la chimie ». Dans le secteur, l'IA ouvre la voie à des méthodes prédictives permettant d'anticiper les propriétés des molécules, de concevoir de nouveaux matériaux et d'accélérer les processus d'innovation. En misant sur une approche pluridisciplinaire, la chaire développera ainsi de nouveaux modèles d'IA en croisant les avancées récentes du machine learning avec les connaissances fondamentales de la chimie.

La chimie confrontée au défi de la souveraineté

« Moins visible que les semi-conducteurs, les batteries ou encore l'industrie de la défense, la chimie constitue pourtant le socle sur lequel reposent la plupart des chaînes de valeur stratégiques puisqu'elle irrigue plus de 90 % de l'économie productive. » C'est en ces termes que l'Institut Choiseul – think tank dédié aux questions économiques et relations internationales – met en avant le caractère indispensable de l'industrie chimique. Il a d'ailleurs choisi pour thème de sa première journée « Choiseul Souveraineté », qui s'est tenu le 15 septembre, « La chimie, amont invisible de la

souveraineté européenne ». Plastiques, médicaments, peintures, textiles, composants électroniques... la chimie est présente dans une grande majorité des produits du quotidien. Alors que la consommation mondiale de produits chimiques continue de progresser, la production européenne recule. « *En Europe, nous consommons autant de chimie que le reste du monde. Pourtant, la production européenne est en recul de 9 % quand elle croît de 20 % dans le reste du monde* », déplore Frédéric Gauchet, président de France Chimie. Une situation aggravée, selon lui, par le poids de la réglementation européenne : « *En Europe, nous avons une réglementation très contraignante* ».

BASF prépare l'introduction en Bourse de ses solutions agricoles

Se dirigeant vers l'IPO de son segment solutions agricoles, BASF a mandaté quatre banques d'investissement pour coordonner le projet. [Pour rappel, le groupe chimique allemand vise une cotation à la Bourse de Francfort pour la mi-2027](#). Charge désormais à Citi, Deutsche Bank, Goldman Sachs et JP Morgan de poursuivre les étapes préparatoires, en sachant que 80 % du segment a déjà été transféré vers des entités juridiques distinctes.

AkzoNobel ouvre une nouvelle usine en Thaïlande

Dédiée aux revêtements aérospatiaux, la nouvelle usine de mélange et de distribution de couleurs d'AkzoNobel, située à Chonburi (Thaïlande), augmente la capacité du groupe néerlandais à réaliser localement le mélange des peintures de finition pour l'aérospatiale, tout en facilitant l'accès aux primaires, aux diluants et aux solutions de durcissement. L'installation viendra soutenir le marché thaïlandais et, plus largement, répondra aux besoins de la région Asie-Pacifique.

Tiamat suspend l'implantation de son usine de batteries

[Par manque de fonds, la start-up amiénoise Tiamat, spécialisée dans les batteries sodium-ion, suspend l'implantation de son usine prévue à Boves \(Somme\)](#). Projet estimé à plus de 500 M€ à terme, le site aurait permis de produire des batteries utilisant une technologie polyanionique avancée, le NVPF ($\text{Na}_3\text{V}_2(\text{PO}_4)_2\text{F}_3$), réduisant ainsi l'emploi de métaux stratégiques tels que le lithium, le cobalt ou le nickel.