

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Angers - Paris, le 17 octobre 2022

### CONTACT PRESSE

#### Campus d'Angers

Charlotte Ternoy-Passier

chargée de communication

Campus Arts et Métiers

d'Angers

Tél. +33 (0)2 41 20 73 46

charlotte.passier@ensam.eu

#### Rumeur publique

Emmanuelle Girault

Tél. : 06 25 52 52 17

ensam@rumeurpublique.fr

### À PROPOS D'ARTS ET MÉTIERS

Grand établissement technologique, Arts et Métiers compte 8 campus et 3 instituts. Arts et Métiers a pour missions principales la formation d'ingénieurs et cadres de l'industrie, la recherche.

Il forme chaque année plus de 6 000 étudiants du bac+3 jusqu'au bac+8.

Par ses formations, ses 15 laboratoires et sa recherche partenariale, Arts et Métiers est un acteur socio-économique au service des territoires.

En savoir plus :

<https://artsetmetiers.fr>

## Catherine Davy : une nouvelle directrice à la tête du campus Arts et Métiers d'Angers et de l'Institut de Laval

*Première femme à diriger un campus Arts et Métiers, Catherine Davy a pris la direction de celui d'Angers et de l'Institut de Laval le 1<sup>er</sup> septembre 2022. Un nouvel engagement pour cette femme ingénieur généraliste de formation, agrégée de mécanique, docteure en mécanique des matériaux et professeure des universités, qui remplace Jean Quessada.*

Engagée depuis plus de 25 ans dans l'Enseignement Supérieur et la Recherche, Catherine Davy est restée à l'écoute des entreprises, des évolutions de la société et des jeunes générations en particulier. Sensible aux enjeux des transitions énergétiques, sociétales et environnementales, elle a eu à cœur de faire évoluer ses enseignements en mécanique des matériaux et ses recherches partenariales (CEA Marcoule, Orano, Andra). Ses plus récentes contributions portent sur la gestion des déchets radioactifs du nucléaire, avec le développement de matériaux cimentaires innovants et durables. Elle met ainsi son engagement en faveur de la transition énergétique au service du campus Arts et Métiers d'Angers, déjà engagé par ailleurs sur des projets de rénovation immobilière d'envergure.



### Adapter nos futurs ingénieurs au changement climatique : sobriété et ingénierie soutenable

Catherine Davy a une vision volontariste pour le campus Arts et Métiers d'Angers et l'Institut de Laval : « *En intégrant ce poste de directrice et à l'heure des transitions, je souhaite contribuer à la formation de futurs ingénieurs, à même de répondre aux enjeux du changement climatique et acteurs de la sobriété et de l'ingénierie soutenable. Je pense qu'on peut être créatif, moteur dans le monde professionnel et dans l'industrie, et plein d'espoir pour notre avenir. Avec une histoire plus que bicentenaire, Arts et Métiers a traversé les révolutions industrielles et a su former des ingénieurs qui répondent aux besoins des entreprises. Aujourd'hui nous formons des ingénieurs capables de relever les défis de la digitalisation intelligente et d'une réindustrialisation responsable*

Avec le soutien des collectivités locales et de l'Etat, le campus Arts et Métiers d'Angers est en pleine campagne de rénovation et de modernisation de ses espaces. « *Notre campus sera un formidable outil de créativité, d'innovation et d'excellence pour la formation des jeunes ingénieurs au service des industries du territoire et des transitions qu'elles sont en train d'opérer* ». L'Institut de Laval fourmille quant à lui d'innovations et de créativité, dans une approche qui met l'humain au centre des préoccupations.

Catherine Davy a enfin à cœur de décliner sur le territoire le projet structurant de l'établissement avec principalement l'usine école agile (*Evolutionary Learning Factory*), le développement durable et la responsabilité sociétale et environnementale.

### Parcours



Catherine Davy est ingénierie généraliste, diplômée de l'École Centrale de Nantes en 1996. Elle est également normalienne, professeure agrégée de mécanique (depuis 1997) et docteure de l'ENS (École Normale Supérieure) de Cachan depuis 2001. Après un post-doctorat à l'Université de Cambridge (Grande-Bretagne) suivi d'un post-doctorat à la Faculté de chirurgie dentaire de Nantes, elle a été maître de conférences puis professeure des universités à l'École Centrale de Lille pendant 18 ans. Titulaire d'une habilitation à diriger des recherches (HDR) de l'Université de Lille, Catherine Davy a réalisé la majeure partie de sa carrière d'enseignante-rechercheuse dans les sciences pour l'ingénieur et la mécanique des matériaux.