

## COMMUNIQUE DE PRESSE

Paris, le 7 septembre 2023

# L'Unédic signe un partenariat pédagogique avec l'École polytechnique, l'ENSAE Paris et Télécom Paris

**Ce nouveau partenariat pédagogique s'applique au Master of science and technology (MScT) Data and economics for public policy de l'École polytechnique, dont la première rentrée est prévue en 2023. En participant à ce Master, l'Unédic souhaite contribuer à la formation de futurs experts capables d'évaluer et d'éclairer les politiques publiques.**

Le *MScT Data and economics for public policy* est une nouvelle formation à l'interface de la science des données et de l'analyse économique, dédiée à la conception et à l'évaluation des politiques publiques. Ce Master associe l'École polytechnique, le GENES (au périmètre de l'ENSAE Paris) et Télécom Paris - entités de l'Institut Polytechnique de Paris (IP Paris). Ces institutions réunissent leurs talents en économie, économétrie et science des données, ainsi que leur expérience dans la formation d'ingénieurs et de hauts fonctionnaires.

Le Master a pour objectif de donner aux étudiants les outils indispensables au développement de solutions fondées sur l'évaluation, ainsi que les connaissances et la compréhension nécessaires pour réformer et améliorer les politiques publiques, en mettant l'accent sur les méthodes quantitatives de cadrage, d'analyse et de résolution de problèmes.

Grâce à ce partenariat, l'Unédic proposera des stages et des études de cas inédites aux étudiants de la formation ; elle accueillera un stagiaire (en seconde année du cursus) et financera une bourse de scolarité pour un étudiant sélectionné sur critères sociaux, pour les rentrées 2023 et 2024. Elle interviendra enfin dans le cadre des enseignements et des groupes projet du Master.

**Pour Christophe Valentie, Directeur général de l'Unédic :** « *Les missions d'appui de l'Unédic auprès des partenaires sociaux pour le pilotage de l'Assurance chômage, reposent notamment sur de fortes expertises en économie, statistiques et exploitation de données. C'est pourquoi nous sommes heureux, par ce partenariat, de contribuer à la formation de futurs experts capables d'analyser et d'évaluer des enjeux stratégiques des politiques publiques pour informer les français.* »

**Pour Pierre Boyer et Franck Malherbet, codirecteurs du programme et respectivement professeur à l'École polytechnique et professeur à l'ENSAE Paris :** « *Savoir donner du sens aux données est aujourd'hui plus que jamais un enjeu crucial pour les politiques publiques, et ce tout particulièrement lorsqu'il s'agit d'éclairer les choix des décideurs publics. Nous nous réjouissons de la signature de ce partenariat avec l'Unédic, un acteur majeur des politiques du marché du travail en France. Ce partenariat est également une chance pour les étudiants et une reconnaissance de la qualité de cette formation.* »

[En savoir plus sur le MScT Data and economics for public policy](#)



De gauche à droite : Catherine Gaudy, Directrice générale du GENES ; Christophe Valentie, Directeur général de l'Unédic ; Dominique Rossin Directeur de l'enseignement et de la recherche de l'Ecole Polytechnique.

Crédit photo @GENES

### GENES / ENSAE Paris - Agence Amalthea

**Mona Hassani**

[mhassani@amalthea.fr](mailto:mhassani@amalthea.fr) | 04 26 78 27 18

**Murielle Mazau**

[mmazau@amalthea.fr](mailto:mmazau@amalthea.fr) | 04 26 78 27 16

### UNEDIC

**Séverine Guessé**

[servicepresse@unedic.fr](mailto:servicepresse@unedic.fr)

01 44 87 64 84

### ÉCOLE POLYTECHNIQUE

**Célia Chirol**

[celia.chirol@polytechnique.edu](mailto:celia.chirol@polytechnique.edu)

01 69 33 38 74

**À PROPOS DE L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE** / Largement internationalisée (40% de ses étudiants, 40% de son corps d'enseignants), l'École polytechnique, sous tutelle du ministère des Armées, associe recherche, enseignement et innovation au meilleur niveau scientifique et technologique. Sa formation promeut une culture d'excellence à forte dominante en sciences, ouverte sur une grande tradition humaniste.

À travers son offre de formation – bachelor, cycle ingénieur polytechnicien, master, programmes gradués, programme doctoral, doctorat, formation continue – l'École polytechnique forme des décideurs à forte culture scientifique pluridisciplinaire en les exposant à la fois au monde de la recherche et à celui de l'entreprise. Avec ses 23 laboratoires, dont 22 sont unités mixtes de recherche avec le CNRS, le centre de recherche de l'X travaille aux frontières de la connaissance sur les grands enjeux interdisciplinaires scientifiques, technologiques et sociétaux. L'École polytechnique est membre fondateur de l'Institut Polytechnique de Paris.

[www.polytechnique.edu](http://www.polytechnique.edu)

**À PROPOS DE L'ENSAE PARIS ET DU GENES** / Créée il y a 80 ans, l'ENSAE Paris est une grande école d'ingénieurs de référence en économie et sociologie quantitatives, statistiques et data science, finance et actuariat. La force et l'originalité de l'ENSAE résident dans son projet pédagogique historique alliant mathématiques appliquées, économie et sciences sociales quantitatives. Ses diplômés sont uniques par leur capacité à modéliser les phénomènes économiques et sociaux et à exploiter les méthodes les plus avancées pour donner du sens aux données et éclairer les décisions des entreprises et des institutions publiques. / Créé en 1994 par l'Insee, le Groupe des écoles nationales d'économie et statistique (GENES) est depuis 2011 un établissement public d'enseignement supérieur et de recherche de référence en statistiques et science des données, économie et sciences sociales quantitatives, finance et assurance. Le GENES regroupe deux grandes écoles d'ingénieurs, l'ENSAE Paris et l'ENSAI à Rennes, et un organisme de formation continue (ENSAE-ENSAI Formation Continue) qui diplômé chaque année plus de 500 spécialistes, dont des cadres supérieurs de l'Etat (administrateurs et attachés de l'Insee). Le GENES compte également une filiale de valorisation (Datastorm) et est membre du Centre d'accès sécurisé aux données (GIP CASD). Il conduit par ailleurs des travaux de recherche, des missions d'étude et des actions de diffusion pluridisciplinaires, principalement en mathématiques, économétrie et statistiques, au sein du Centre de Recherche en Economie et Statistique (CREST), unité mixte de recherche, avec le CNRS et Polytechnique. Le GENES est, conjointement avec l'Ecole d'économie de Paris (PSE), partenaire scientifique de l'Institut des Politiques Publiques.

[www.ensae.fr](http://www.ensae.fr)

**À PROPOS DE TÉLÉCOM PARIS** / Télécom Paris est une grande école d'ingénieur généraliste française. Reconnue pour sa proximité avec les entreprises, cette école publique garantit une excellente employabilité dans tous les secteurs et apparait comme la première grande école d'ingénieurs sur le numérique. Avec des enseignements d'excellence et une pédagogie innovante, Télécom Paris est au cœur d'un écosystème d'innovation unique, fondé sur l'interaction et la transversalité de sa formation, de sa recherche interdisciplinaire, de son incubateur d'entreprises et de son campus. Son laboratoire LTCI est présenté par l'HCERES comme une unité phare dans le domaine des sciences du numérique, tandis que le laboratoire i3 (unité mixte de recherche 9217 du CNRS), poursuit un programme de recherche multidisciplinaire centré sur l'innovation. Membre fondateur de l'Institut Polytechnique de Paris, école de l'IMT (Institut MinesTélécom), Télécom Paris se positionne comme le laboratoire à ciel ouvert de tous les grands défis technologiques et sociétaux.

[www.telecom-paris.fr](http://www.telecom-paris.fr)

**À PROPOS DE L'UNEDIC** / L'Unédic est une association paritaire, de statut privé, regroupant des représentants des salariés (CFDT, CFTC, CFE-CGC, CGT et FO) et des représentants des employeurs (Medef, CPME et U2P). Elle pilote et gère l'Assurance chômage en veillant à protéger les parcours professionnels au plus près des réalités de l'emploi, tout en étant attentive aux besoins des employeurs. Sa connaissance du marché du travail et sa faculté d'anticipation de la conjoncture économique lui permettent de garantir la solidité de ce régime à la fois assurantielle et solidaire. Ancrée sur tout le territoire grâce à son réseau d'instances paritaires régionales (IPR) et en interaction avec un écosystème large de partenaires institutionnels en France et à l'international, l'Unédic est un rouage essentiel au dynamisme de l'emploi. Sans cesse en mouvement, depuis plus de 60 ans, elle consolide et renouvelle l'Assurance chômage au service de la cohésion sociale et en soutien de l'économie française.

[www.unedic.org](http://www.unedic.org) / [www.data.unedic.org](http://www.data.unedic.org)