

## Gilles Dowek nommé membre du Conseil supérieur des programmes en qualité de personnalité qualifiée

**Par arrêté du ministre de l'Éducation nationale de la Jeunesse en date du 16 février 2023, Gilles Dowek est nommé membre du Conseil supérieur des programmes en qualité de personnalité qualifiée, à compter du 27 février 2023.**

Gilles Dowek est chercheur à Inria et professeur attaché à l'École normale supérieure Paris-Saclay. Il est membre du Laboratoire de méthodes formelles, dans l'équipe Deducteam. Ses travaux portent sur la formalisation des mathématiques, les systèmes de traitement des démonstrations, la physique du calcul, la sûreté des systèmes aéronautiques et spatiaux, et l'épistémologie et l'éthique de l'informatique. Son livre *Les métamorphoses du calcul* a reçu le Grand prix de philosophie de l'Académie Française. Il est aussi le coauteur, avec Serge Abiteboul et Laurence Devillers d'une pièce de théâtre *Qui a hacké Garoutzia ?* Par le passé, il a été professeur à l'École polytechnique, directeur scientifique adjoint d'Inria et consultant auprès du *National Institute of Aerospace*, un laboratoire de la Nasa.

Depuis le milieu des années 2000, il tente d'attirer l'attention des pouvoirs publics sur l'importance d'enseigner l'informatique à l'école, au collège et au lycée. Il a été membre du Groupe d'Experts constitué par le Ministre de l'Éducation Nationale pour proposer les programmes de la spécialité Informatique et sciences du numérique en terminale S, ce qui a abouti au programme publié au Bulletin officiel le 13 octobre 2011. Il est coauteur du manuel *Informatique et sciences du numérique*, publié par Eyrolles en 2012.

Bien qu'il lutte contre un cancer depuis avril 2022, il maintient sa vie professionnelle dans un cadre adapté, soucieux que les entreprises et les administrations puissent fonctionner en incluant les personnes malades.

Le Conseil Supérieur des Programmes élabore les projets de programme d'enseignement sous la saisine du Ministre de l'éducation nationale et de la jeunesse. Le CSP instruit, discute et vote les projets avec un groupe d'experts qui mettent en place la réflexion, des auditions et la rédaction avant de le transmettre au ministre. Le ministère arrête alors le projet de programme qui est présenté au Conseil Supérieur de l'Éducation pour avis, puis le ministre l'adopte définitivement. Le nouveau programme d'enseignement est alors publié au Journal officiel et au Bulletin officiel de l'éducation nationale.

Le Conseil supérieur des programmes réunit :

- trois députés et trois sénateurs
- deux représentants du Conseil économique social et environnemental (CESE)
- dix personnalités qualifiées

Les personnalités qualifiées sont nommées par le ministre de l'Éducation nationale pour leur excellence dans leur domaine et leur connaissance du système éducatif. Il est actuellement présidé par Mark Sherringham.

---

### À propos de l'École normale supérieure Paris-Saclay

L'ENS Paris-Saclay, grande école pluridisciplinaire des métiers de la recherche et de l'enseignement supérieur, porte l'ambition d'amener ses élèves vers le doctorat. Très rigoureusement sélectionnés, ils suivent des parcours renforcés en sciences fondamentales, en sciences humaines et sociales et en sciences pour l'ingénieur. L'École leur propose en outre plusieurs parcours originaux de formation à la recherche sur des thématiques telles que technologies quantiques, intelligence artificielle, recherche création et d'immersion dans les plus grands laboratoires internationaux.

Installée sur le plateau de Saclay, l'ENS Paris-Saclay, membre fondateur de l'Université Paris-Saclay, première université française, coordonne au sein de l'université la Graduate school des métiers de la recherche et de l'enseignement supérieur.

Elle porte une mission de service public pour amener les meilleurs élèves et étudiants vers les carrières académiques, et toutes celles des secteurs public et privé exigeant une très grande expertise scientifique.

### CONTACT PRESSE :

**Morgann Crozet - [communication@ens-paris-saclay.fr](mailto:communication@ens-paris-saclay.fr) 06 78 30 27 29**

### À propos d'INRIA

Inria est l'institut national de recherche en sciences et technologies du numérique. La recherche de rang mondial, l'innovation technologique et le risque entrepreneurial constituent son ADN. Au sein de 200 équipes-projets, pour la plupart communes avec les grandes universités de recherche, plus de 3 900 chercheurs et ingénieurs y explorent des voies nouvelles, souvent dans l'interdisciplinarité et en collaboration avec des partenaires industriels pour répondre à des défis ambitieux. Institut technologique, Inria soutient la diversité des voies de l'innovation : de l'édition open source de logiciels à la création de startups technologiques (DeepTech). Inria est labellisé Institut Carnot confirmant sa volonté de rapprochement entre la recherche et le monde industriel.

### CONTACT PRESSE :

**Laurence Franchiset - [laurence.franchiset@inria.fr](mailto:laurence.franchiset@inria.fr)**