

Paul Milan

Professeur de mathématiques

- Concepteur de documents \LaTeX
- Rédacteur de livres de maths :
(MAGNARD, VUIBERT ET AUTOÉDITION)
- Webmaster du site du LAVP
<https://www.lyceedadultes.fr/>



E-mail : milan.paul@wanadoo.fr

Expériences professionnelles : enseignement

Actuellement

Depuis 1988 : Lycée d'Adultes de la Ville de Paris (LAVP) - 35 ans

- Professeur de maths en seconde, première spé et terminale spé.
- Cours de soutien et aide personnalisée
- Responsable de l'équipe des professeurs de mathématiques.
- Webmaster du site du LAVP : création, design et mise à jour du site administratif et de supports de cours.
<http://www.lyceedadultes.fr>
- Rédacteur de cours, de fiches et d'exercices en \LaTeX
<https://lyceedadultes.fr/sitepedagogique/pages/mathTermSpe.html>

Publications

https://www.lescantacteurs.fr/pages/publications_PM.html

- 2022 : "Retour vers le Bac 1978". AUTO ÉDITION [page amazon](#)
: "Compléments de cours pour le Bac 1978". AUTO ÉDITION [page amazon](#)
- 2021 : Manuels de première spé, terminale spé et de maths expertes. AUTO ÉDITION.
: "Je réussis mon entrée en prépa" Édition VUIBERT.
Passerelle terminale vers prépa. Réforme 2021-2022. [Page amazon](#)
- 2020 : "Terminale maths expertes, spécialité et complémentaire" Édition MAGNARD.
Contribution chapitres limites, continuité et arithmétique
- 2019 : "Mémento Maths" Édition VUIBERT.
CPGE scientifiques et CAPES. [Page amazon](#)
- 2018 : "Réussir son entrée en prépa" 1^{re} Édition VUIBERT . [Page amazon](#)
: Schémas résumés de maths première S. AUTO ÉDITION [page amazon](#)
- 2017 : "Préparer sa prépa ou sa L1". AUTO ÉDITION [page amazon](#)
- 2016 : Schémas résumés de maths terminale S. AUTO ÉDITION [page amazon](#)
: "Maths pour le CRPE". AUTO ÉDITION [page amazon](#)
: Manuel de Terminale S spé collection Sésamath" Édition MAGNARD
Arithmétique [enseignement de spécialité](#)
- 2014/2016 : Manuels de seconde, première S et terminale S. AUTO-ÉDITION [Page amazon](#)
- 2012 : "Mathématiques 3^e" collection zénius" Édition MAGNARD [Page amazon](#)

AUPARAVANT

2007–2010 : Forprof

Professeur de mathématiques pour la préparation au CRPE (concours de recrutement de professeur des écoles).

Cours de mathématique sur la partie connaissance.

2008–2010 : CRFP : Centre régional de formation professionnelle.

Professeur de mathématiques pour la préparation au CRPE de l'enseignement privé.

Rédaction de supports de cours et d'exercices en \LaTeX . Enseignement à distance.
<http://www.lyceedadultes.fr/sitepedagogique/pages/mathCRPE.html>

2002–2007 : Sup de cours

Professeur de mathématiques et de sciences physiques pour la préparation au CRPE : connaissances et didactique

1998–2006 : Lycée du temps choisi - Paris (13^e)

Professeur de mathématiques et sciences physiques en terminale ES et STT.

Donner aux élèves de l'éducation nationale une deuxième chance par une pédagogie plus individualisée.

1994–1999 : Chambre de commerce de Paris CPSS Trudaine.

Mathématiques financières et statistiques, aide au calcul mental.

BTS en alternance et stagiaires de la MATIF et de la Poste

Permettre aux stagiaires de maîtriser les connaissances des calculs d'intérêts et des statistiques.

1989–1990 : Lycée Carcadot - Paris (6^e). Maître-auxiliaire en mathématiques.

1985–1986 : Cours Clapeyron - Paris (18^e). Professeur de mathématiques terminale D.

Expériences scientifiques et techniques

1987–1989 : RTC Compelec (Philips) Dreux

Ingénieur projet.

Études et mise en place de robots dans un centre de production Etudes de système robotiques, programmation et coordination d'une équipe de techniciens.

1984 : Beghin Say (Oise)

Ingénieur stagiaire (6 mois)

Bureau d'étude : bilan thermique pour un projet d'économie d'énergie pour la sucrerie.

1983 : CVD (Chimical vapor deposition) Boston (EU)

Technicien stagiaire.

Contrôle du polissage de pièces intervenant dans cette technologie de pointe

Formation

1981–1985 : École centrale de Lille.

Diplômé en 1985 en option génie mécanique.

Équivalence maîtrise en mathématiques et en sciences physiques.

1978–1981 : Lycée privé Ste Geneviève (Versailles)

Préparation aux grandes écoles d'ingénieurs.

Autres activités

- 2022** : Spectacle "L'Amour dans le Rétro"
- Depuis 1989** : Pianiste accompagnateur de spectacles musicaux.
Compositeur membre de la SACEM depuis 1991.
- 1989–2001** : Secrétaire général de l'association les Cantacteurs.
(association artistique de créations de spectacles musicaux).
Gestion et comptabilité de l'association.
- 1987–1992** : Élève en piano de Santos Chillemi.
- 1984–1986** : Conservatoire d'art dramatique de Lille.
École de l'acteur Bernard Bimont (Paris)