

FREDERIC LOZE

PROFESSEUR DE MATHÉMATIQUES, PHYSIQUE, CHIMIE (18 ANS D'EXPÉRIENCE) ET COACH SCOLAIRE

Passionné par les maths, la physique et la pédagogie, j'enseigne depuis plusieurs années les maths et physique dans le supérieur (en école d'ingénieurs et en école supérieure d'informatique). J'ai également enseigné en collège, lycée et centres de formation. Diplômé d'une Maîtrise de Sciences de Gestion, je peux aussi enseigner l'éco-gestion-compta. Je donne des cours particuliers basés sur une approche "projets de sens" permettant de donner plus de sens aux maths/physique, et une prestation "coaching scolaire/gestion mentale" permettant d'exploiter pleinement ses ressources intellectuelle.



EXPÉRIENCES

DEPUIS
04/2023

Professeur de Mathématiques et Physique Chimie

Centre Socio Éducatif du Barry- Collège et Lycée
Professeur de Mathématiques et Physique chimie pour la classe de 6°, et de physique chimie pour les classes de 4°, 3°, première scientifique. J'ai également la charge de la matière "enseignement scientifique pour les classes de première et terminale. Utilisation d'outils pédagogiques et numériques comme Géogébra, Scratch, genially, et mise en place d'Escape Games.

DEPUIS
10/2021

Professeur de mathématiques ESGI

Professeur de mathématiques dans une école supérieure d'informatique pour les Bac +1 et Bac +2

DEPUIS
09/2009

Coach scolaire

gestion-mentale.org

Accompagnement pédagogique d'élèves de primaire, collège et lycée visant à leur faire découvrir leur méthode de travail et à développer leur attention, mémorisation, compréhension et réflexion au travers d'activités ludiques suivies d'un dialogue pédagogique.

09/2020 -
01/2023

Professeur de Mathématiques et Sciences Physiques en école d'Ingénieurs

ESAIP-Ecole d'ingénieurs

Enseignant pour les classes préparatoires et BAC+3. Utilisation d'outils numériques comme kahoot... pour rendre les cours agréables et ludiques.

10/2022 -
11/2022

Professeur de mathématiques au CESI école d'ingénieurs

CESI-Ecole d'ingénieurs

Professeur de mathématiques pour les élèves ingénieurs niveau bac +3 en filière BTP.

CONTACT

Mail
lozef@icloud.com

Téléphones
0650571530

PERMIS

B - Véhicule léger

LANGUES

Allemand Intermédiaire

Anglais Intermédiaire

Espagnol Intermédiaire

- 10/2021 - 01/2022** **Formateur en mathématiques et informatique**
IFSI SALON DE PROVENCE
Formateur en mathématiques ,informatique 3 et français pour la formation aide soignante.
- 04/2021 - 07/2021** **Formateur en mathématiques et informatique**
Acpm
Centre de formation pour adultes.
- 09/2003 - 08/2020** **Professeur particulier de mathématiques et sciences physiques**
Approche d'un public jeune. Suivi des programmes de l'Education Nationale.
- 09/2015 - 06/2017** **Professeur de mathématiques**
IFSI (Institut de formation en soins infirmiers)
Préparation de jeunes titulaires du Bac à l'épreuve de Mathématiques du concours Infirmier
- 05/2014 - 06/2014** **Formateur en mathématiques et Sciences Physiques en CFA**
CFA Emile Picot
Préparation des cours, TD et TP
- 09/2013 - 06/2014** **professeur de Mathématiques**
Collège privé
professeur de mathématiques en collège privé pour des classes de 3°. Professeur principal d'une classe dont j'avais la charge. Heures supplémentaires d'Accompagnement Educatif.
- 04/2014 - 05/2014** **professeur de Mathématiques et Physique Chimie.**
Groupe Merkure
Professeur pour des classes de Bac Pro Esthétique
- 09/2009 - 06/2010** **professeur de Mathématiques, Physique chimie et SVT**
collège privé Saint Louis
professeur pour des classes de 5° et 4° . Suivi du programme et des méthodes.
- 01/2008 - 04/2008** **professeur vacataire en Physique Chimie**
AFASEC (école des courses hippiques)
- 09/2006 - 07/2007** **Formateur en mathématiques pour des BTS Informatique de Gestion**
IFCE Rise
- 11/2005 - 12/2005** **professeur vacataire en économie/droit, comptabilité/Gestion et informatique de Gestion**
Education Nationale
Remplacement d'un professeur absent. Classes de STMG (auparavant appelées STG). Utilisation de l'outil informatique

FORMATIONS

- 2022 Formation autour des outils numériques de l'innovation pédagogique**
- 2021 Préparation mentale pour la performance professionnelle**
- 2005 Bac+3, Bac+4 (Licence, Maitrise ou équivalents) - MAITRISE DE SCIENCES DE GESTION**
- 2003 Bac+3, Bac+4 (Licence, Maitrise ou équivalents) - Première année du cycle Ingénieur ISEN**
- 2002 Bac+2 (BTS, DUT ou équivalents) - Classes Prépa Scientifiques- Maths Spé**
- 2001 Bac+2 (BTS, DUT ou équivalents) - Classes préparatoires scientifiques- Maths SUP**

COMPÉTENCES

Logiciel de traitement de texte (Intermédiaire)	Enseigner, transmettre des connaissances, développer des compétences
Logiciel tableur (Intermédiaire)	
Animer des activités culturelles et artistiques	Expliquer et faire respecter les règles et procédures
Concevoir des modules de formation	Mathématiques
Concevoir et animer des activités sportives	Outils multimédias
Concevoir l'ingénierie de formation et les séquences pédagogiques	Programme de l'Éducation Nationale
Concevoir un programme de formation	Règlement intérieur, consignes de sécurité, règles de vie collective
Conseiller des apprenants dans l'organisation de leur travail personnel	Renseigner des supports d'évaluation scolaire
Définir la progression pédagogique	Sciences physiques
Droit général	Techniques d'animation de groupe
Droit social	Techniques de formation à distance
Économie	Techniques pédagogiques
	Utiliser les outils bureautiques