

Mongi YAHY
2606 BRAS DES CHEVRETTE
97440 Saint André
Tel : 06 92 22 76 12
Mail :mongiya@hotmail.fr

Points Forts

Orienté vers l'informatique et disposant d'une expérience significative de L'enseignement des Mathématiques.

DOMAINES DE COMPETENCES

- **MATHEMATIQUES et INFORMATIQUE :**
- Professeur de Mathématiques : de la 6^{ème} à la Terminale et classes préparatoires : CPGE : MPSI, PCSI,CPGE EC (Prépa HEC)
- Informatique : Programmation en C++ , Pascal,Python

>REMEDIATION COGNITIVE

- Méthode d'aide à l'actualisation de structures cognitives efficaces dans les cas de difficultés opératoires de raisonnement (optimisation de la mémoire comme outil de référence)
- Remises à niveaux rapides des fondamentaux mathématiques, de la compréhension du cours, du passage du cours aux exercices, de la préparation aux contrôles ,examens et concours aux grandes écoles
- ARL (Atelier de Raisonnement Logique) :développer ou remobiliser chez les apprenants des capacités logiques de réflexion (capacités à réfléchir, à anticiper, à différer l'action, à prendre du recul, à objectiviser...)
- Développer des aptitudes à l'abstraction
- Réamorcer une appétence intellectuelle et le désir d'apprendre
- Permettre une restauration de la confiance en soi et de l'estime de soi

>FORMATION POUR ADULTES

- Analyse des besoins , études des contraintes et des risques, mises en place de modalités formatrices : choix du système pédagogique, détermination des critères optimums de réussite
- Alphabétisation
- Méthodologie pour la préparation aux concours

- Gestion des conflits et de l'inter culturalité dans l'intervention sociale.

EXPERINCE PROFESSIONNELLE

- Professeur de Mathématiques : de la 6 ieme à la Terminale
- Intervenants pour les colles en CPGE : MPSI,MP,PCSI,EC
- Formateur pour adultes (alphabétisation, remise à niveau)

DIPLOMES

- Maîtrise de Mathématiques option informatique
- Licence de Mathématiques (mention AB)
- Baccalauréat C

DIVERS

- Formateur en alphabétisation et praticien ARL
- Musique : Professeur de Musique titulaire du diplôme <<arrangeur SACEM>>, Auteur – compositeur Organisateur de spectacles musicaux
- Sport : capitaine d'une équipe de basket,natation,athlétisme en particulier,course de fond.