

MAT

402

550

108

code offreur : MAT108

second degré

72

115

Unité de commande :

Enseigner l'algorithmique et la programmation en mathématiques

Recommandations globales :

Approfondir les connaissances des professeurs pour enseigner les contenus nouveaux des programmes de collège et de lycée en algorithmique et programmation informatique.

Thèmes de l'appel d'offres :

Consolider les acquis en algorithmique et programmation dans la voie professionnelle. S'initier aux notions algorithmiques par la programmation en Python.

Public visé :

Professeurs de mathématiques

121

code offreur : **MAT121**

second degré

18

25

Unité de commande :

Actualiser et élargir sa formation de professeur de mathématiques

Recommandations globales :

Former les professeurs de mathématiques à des contenus disciplinaires nouveaux ou non abordés lors de la formation initiale. Élargir la culture mathématique des professeurs.

Thèmes de l'appel d'offres :

Modélisation probabiliste et simulation y compris informatique

Public visé :

Professeurs de mathématiques ou de mathématiques-sciences

123

code offreur : MAT123

second degré

18

25

Unité de commande :

Enseigner les mathématiques à un public spécifique

Recommandations globales :

Former les professeurs à l'enseignement des mathématiques à un public spécifique, notamment en éducation prioritaire

Thèmes de l'appel d'offres :

Expérimenter en mathématiques en classe de CAP

Public visé :

Professeurs de mathématiques en CAP

124

code offreur : MAT124

second degré

60

45

Unité de commande :

Accompagner les professeurs de mathématiques et de mathématiques-sciences non titulaires

Recommandations globales :

Formation disciplinaire des professeurs non titulaires

Thèmes de l'appel d'offres :

Accompagnement des professeurs de mathématiques-sciences non titulaires nouvellement recrutés - niveau 1. Candidatures individuelles. 1 session.

Accompagnement des professeurs de mathématiques-sciences non titulaires : stage hybride niveau 2. Public désigné. 1 session.

Public visé :

Professeurs de mathématiques et de mathématiques-sciences non titulaires

125

code offreur : MAT125

second degré

114

100

Unité de commande :**Préparations aux concours****Recommandations globales :**

Préparer les professeurs de mathématiques et de mathématiques-sciences aux concours internes d'enseignement

Thèmes de l'appel d'offres :

Préparation au concours interne du CAPLP interne de mathématiques et sciences physiques (RAEP et contenus disciplinaires). Candidatures individuelles. Interacadémique.

Entraînement et simulation de l'oral d'admission du CAPLP interne de mathématiques et sciences physiques. Public désigné. Interacadémique.

Aide à la préparation au CAPES externe de mathématiques pour les personnels non titulaires.

Public visé :

Professeurs de mathématiques et de mathématiques-sciences

126

code offreur : MAT126

second degré **Accompagnement de la réforme du**

120

240

Unité de commande :

Accompagner la réforme du lycée

Recommandations globales :

Accompagner les enseignants de mathématiques dans la réforme du lycée

Thèmes de l'appel d'offres :

Accompagner les enseignants de mathématiques dans la réforme du lycée

Public visé :

Enseignants de mathématiques au lycée