

CONVOCATION PAR EPREUVE
CONCOURS ENSEIGNANTS 2ND DEGRÉ

N° candidat : 02340287521

Inscription n° : 001

Version 2 du 22/05/2024 à 20:52

Session : 2024

MENJ - DGRH
Sous-direction du recrutement
72 rue Regnault
75243 PARIS CEDEX 13
Mél. : virginie.trois-poux@education.gouv.fr

MONSIEUR DEGRYSE Mathis Patrick François
223 Rue La Fayette
75010 PARIS

Né le : 12/06/2002

Annule et remplace la précédente convocation

Concours enseignants 2nd degré
Recrutement : Agrégation externe - informatique

J'ai l'honneur de vous demander de vous présenter, muni(e) de la présente convocation et d'une pièce d'identité à présenter au début de chaque épreuve, aux lieux, dates et horaires ci-dessous indiqués.

LPO GUY MOLLET ARRAS 57 RUE BOCQUET FLOCHEL SP 8 62001 ARRAS CEDEX

Leçon d'informatique	Le jeudi 20 juin 2024 à 13:20
Travaux pratiques de programmation	Le vendredi 21 juin 2024 à 11:15
Modélisation	Le samedi 22 juin 2024 à 08:15

CONCOURS EXTERNE DE L'AGRÉGATION Section : INFORMATIQUE - Session 2024

Vous avez été déclaré(e) admissible aux épreuves d'admission du concours externe l'Agrégation d'Informatique à la session 2024. Vous voudrez bien vous présenter aux dates et heures indiquées sur votre convocation que vous imprimerez et présenterez lors de vos épreuves accompagnée d'une pièce d'identité avec photographie.

Les épreuves orales, de la session 2024 se dérouleront *du lundi 17 juin au samedi 22 juin inclus* au :

**Lycée polyvalent Guy Mollet
57, rue Bocquet Flochel – 62022 ARRAS**

L'établissement d'accueil ne traitera aucun appel des candidats pour quelque raison que ce soit. En cas de nécessité, il est possible de joindre la présidence du jury par courriel à l'adresse : contact-agreg-info-2022@groupes.renater.fr
Si vous prévoyez d'être absent aux épreuves orales, il vous est demandé de prévenir le jury. Cette formalité est **indispensable** au bon fonctionnement du jury.

Lors des temps de préparation et d'interrogation, les téléphones portables, calculatrices, ordinateurs portables et objets connectés devront être éteints et rangés dans un sac.

Vous trouverez toutes les informations utiles concernant la réglementation du concours et le déroulement des épreuves à l'adresse : <https://agreg-info.org/>

Vous avez attesté, lors de votre demande d'inscription au concours, remplir les conditions requises et reconnu que si tel n'était pas le cas votre candidature serait annulée. Il en découle deux conséquences.

Votre convocation aux épreuves d'admission ne préjuge pas de la recevabilité de votre demande d'inscription, vous pouvez être radié(e) de la liste d'admissibilité ou même d'admission si le contrôle des pièces fournies montre que votre déclaration, lors de l'inscription, ne correspondait pas à la réalité, que vous ayez été ou non de bonne foi.

Vœux d'affectation :

Vous avez été ou allez prochainement être destinataire d'un courriel du bureau des affectations (DGRH B2-2) vous demandant de saisir vos vœux en vue de votre affectation à la rentrée scolaire 2024 sur le site [SIAL](#)

Vous devez impérativement saisir vos vœux d'affectation dans l'application SIAL entre le 2 mai et le 3 juin 2024 à midi heure de Paris. En l'absence de connexion et de saisie de vos vœux (académie de stage ou report), vous serez affecté en fonction des seules nécessités de service et votre académie d'inscription au concours sera considérée comme votre premier choix.

Veuillez trouver le lien vous permettant d'accéder à l'application et la note de service concernant les affectations des lauréats de la session 2024.

[Note de service Affectation Lauréats 2024](#)

Nature des Épreuves d'admission

Leçon d'informatique : Préparation : 4 heures - Durée de l'épreuve : 1 heure - Coefficient 2.

L'épreuve vise à s'assurer de la capacité du candidat à mobiliser et organiser des connaissances sur un thème donné, à les présenter clairement et rigoureusement et à interagir avec le jury. Elle consiste en la présentation d'une leçon, suivie d'un entretien avec le jury.

Le candidat dispose pour sa préparation et sa présentation d'un environnement informatique mis à disposition par le jury.

Les leçons s'appuient sur des notions et concepts informatiques issus des programmes et référentiels du lycée et des classes post-baccalauréat des lycées.

Travaux pratiques de programmation : Préparation : 5 heures - Durée de l'épreuve : 1 heure - Coefficient 1

L'épreuve vise à s'assurer de la capacité du candidat à analyser et planifier son travail, à développer en conditions quasi-réelles, avec des outils standards, un code de qualité, à analyser un code produit par d'autres et à exposer et justifier les choix effectués en développant en particulier des problématiques de conception, de qualité du code et de garanties de comportement correct.

L'épreuve consiste en la présentation devant le jury du travail effectué par le candidat, à partir d'un sujet fourni par le jury, suivie d'un entretien.

Le candidat dispose, pendant le temps de préparation, d'environnements de développement fournis par le jury et des bibliothèques pertinentes mises à sa disposition, accompagnées de leur documentation.

Modélisation : Préparation : 4 heures - Durée de l'épreuve : 1 heure - Coefficient 1

L'épreuve vise à s'assurer de la capacité du candidat à comprendre, critiquer et améliorer la modélisation informatique d'un problème éventuellement issu d'une autre discipline, à en exposer clairement les enjeux scientifiques, y compris dans leurs dimensions éthiques, sociétales, environnementales, économiques, ou encore juridiques.

Le sujet proposé par le jury présente une problématique ainsi que des pistes pour son analyse et la construction de modèles informatiques répondant au problème. Le candidat développe et complète l'analyse et la solution, et propose une illustration sur ordinateur.

L'épreuve consiste en la présentation par le candidat d'une modélisation informatique du sujet, suivie d'un échange avec le jury.

Les programmes des deuxième et troisième épreuves d'admission sont ceux des première et deuxième épreuves d'admissibilité.

Programme des épreuves

La première épreuve d'admission s'appuie sur des notions et concepts informatiques issus des programmes et référentiels du lycée et des classes post-baccalauréat des lycées.

Les deuxième et troisième épreuves d'admission portent sur les programmes d'enseignement de la spécialité "numérique et sciences informatiques" (NSI) du cycle terminal de la voie générale du lycée, ceux des classes préparatoires scientifiques aux grandes écoles "mathématiques, physique, ingénierie et informatique" (MP2I) et "mathématiques, physique, informatique" (MPI), auxquels s'ajoute un programme complémentaire publié sur le site <https://www.devenirenseignant.gouv.fr/>

Programme complémentaire de l'agrégation externe d'informatique de la session 2024

[Liste des leçons pour la session 2024](#)

[Rapport du jury pour la session 2023](#)

Nourriture et boisson sont autorisées pendant la préparation.

Les temps d'exposés attendus sont de 30 minutes en leçon (10 minutes de présentation du plan et 20 minutes de développement), de 30 minutes en TP (incluant entre 5 et 10 minutes pour la revue de code) et de 35 minutes en modélisation.

Aux temps de préparation et d'interrogation, il faut ajouter des temps d'information, d'installation et de déplacement. Ainsi un(e) candidat(e) convoqué(e) pour l'épreuve de leçon à 8h devrait finir aux alentours de 13h40.