

RENSEIGNEMENTS DESTINES AUX CANDIDATS

INDICATIONS SUR L'EAMAU ET SUR LE CONCOURS DE LA FILIERE ARCHITECTURE

Adresse du siège :

BP 2067 - Tokoin Doumasséssé (Adéwi) Lomé - TOGO.
Tél. : (228) 22 21 62 53 / 22 21 64 41 - Fax : (228) 22 22 06 52
Courriel : eamau@tg.refer.org
Site Web : <http://www.eamau.org>

Créé en 1976 par une volonté politique d'intégration régionale à la suite d'une étude de l'UNESCO, l'EAMAU est aujourd'hui ouverte sur une vingtaine de pays d'Afrique des zones francophone, hispanophone et lusophone.

Activités de l'EAMAU

L'EAMAU développe des activités d'enseignement, de recherche et d'expertise dans les domaines des arts, des sciences et des techniques de l'architecture, de l'urbanisme et de la gestion urbaine.

L'EAMAU est structurée en quatre axes de formation :

- Architecture ;
- Urbanisme ;
- Gestion urbaine ;
- Doctorat.

L'EAMAU est labellisée :

- Pôle d'excellence par l'Agence Universitaire de la Francophonie (AUF) en 2004 ;
- Centre d'excellence régionale par l'UEMOA en 2006 ;
- Ecole de référence par l'Union des Architectes d'Afrique (UAA) en 2004.

L'EAMAU est membre de plusieurs réseaux scientifiques, pédagogiques et professionnels. La recherche à l'EAMAU se développe formellement au sein de deux programmes :

- Espaces et Sociétés en Afrique Noire ;
- Image de la Cité en Afrique Noire.

Une école doctorale a été ouverte en janvier 2007 à la faveur de ces deux programmes.

Coûts de scolarité et modalités de paiement : 2 500 000 F CFA par année d'étude et par élève, intégralement payé au moment de l'inscription. Ce montant ne concerne que la scolarité. Les frais annexes de logement, santé, déplacement, fourniture, équipement et autres sont à la charge de l'élève ou de son pays lorsqu'il est boursier.

Bourse d'études :

L'EAMAU ne dispose pas de bourses d'études, ni d'allocations quelconque de prise en charge des élèves. Les éventuels soutiens à la scolarité sont à solliciter auprès des Etats membres concernés.

Elèves admis :

Les candidats déclarés admis au concours, figurant parmi les meilleurs au classement par pays aussi qu'au classement général tous pays considérés, peuvent introduire une demande de bourse ou de prise en charge d'études auprès de leur pays.

Conditions d'accès au concours :

- Etre bachelier (sans distinction de Bac) ;
- Etre en classe de terminale des lycées ; une dérogation est accordée pour les élèves inscrits en terminale en 2024 (en cas d'admission, ils devront présenter une attestation de réussite au baccalauréat) ;

Concours 2024 :

Comporte les cinq (05) épreuves :

1- Mathématiques : Coefficient 3 Analyse : étude de fonctions réelles (polynômes, rationnelles, logarithmes, exponentielles) ; suites numériques ; intégrales simples ; calcul d'aire ; équations différentielles linéaires à coefficients constants (premier ordre et second ordre) / Algèbre : corps de nombres réels ; corps de nombres complexes ; résolution de systèmes d'équations linéaires dans \mathbb{R}^2 , \mathbb{R}^3 , notion sur la probabilité et statistique / Géométrie : plane -euclidienne (calcul de distance ; polygones ; parallélisme ; orthogonalité) ; représentation complexe des transformations (translation, rotation, homothétie, similitude directe). **Durée : 2 heures.**

2- Dessin : Coefficient 2. **Dessin d'Art** : recherche de forme en mettant en relief l'objet avec les ombres -propres ou projetées- ; les objets dans l'image ; la composition ; la couleur ; le graphisme ; la matière ; le volume / **Dessin Géométrique** : polygones ; ellipse ; parabole ; hyperbole ; développante ; spirale ; hélice ; ovale ; anse de panier ; arcs ; intersection ; développement. **Durée : 2 heures.**

3- Culture générale : Coefficient 1. **Les sujets ou les thèmes à étudier** : histoire générale de l'Afrique noire ; connaissance des grandes villes africaines ; grandes réalisations architecturales ; actualités socio-économiques en Afrique francophone ; notions de philosophie ; connaissances des arts et des artistes des temps modernes. **Durée : 2 heures.**

4- Français : Coefficient 2. Capacité de mener des raisonnements, d'analyser, de penser, de faire, de comprendre, de maîtriser la méthodologie et la technique rédactionnelles ainsi que les règles essentielles de la langue écrite. **Durée : 2 heures.**

5- Physiques : Coefficient 2. **Cinématique** : notion de référentiel ; vecteur position d'un mobile ; vecteur vitesse d'un mobile ; vecteur accélération d'un mobile ; principe de l'inertie ; application à des mouvements simples - mouvement rectiligne uniforme, mouvement rectiligne uniformément varié et mouvement circulaire uniforme- / **Dynamique** : théorème du centre d'inertie ; théorème de l'énergie cinétique ; principe de conservation de l'énergie cinétique, l'énergie mécanique ; oscillations mécaniques (pendule simple, pendule élastique) / Electromagnétisme : Spénoïde, induction, auto-induction, intensité et tension, étude des dipôle (conducteur ohmique, condensateur pile etc.) ; oscillations électriques (libres et forcées) / **Optique** : lentilles minces convergentes ; position et grandeur de l'image ; notion de vergence. **Durée : 2 heures.**

Les candidats doivent se munir pour les épreuves de mathématiques et de dessin d'une règle plate graduée, d'une équerre, d'un crayon à papier, d'une gomme, d'un compas, de feuilles de papier à dessin format 21 x 29,7 cm.

IMPORTANT A LIRE IMPERATIVEMENT

Pièces à fournir pour l'inscription au concours :

- Un certificat médical établi par un médecin attestant que le candidat présente les conditions de santé et d'aptitude à une vie collective conforme aux règles universitaires ;
- Si le candidat est aussi candidat au baccalauréat : un certificat de scolarité en classe de terminale ;
- Si le candidat est déjà titulaire du baccalauréat ou d'un diplôme reconnu équivalent par le CAMES : une photocopie certifiée conforme ou une attestation de diplôme ;
- Un extrait d'acte de naissance récent.
- Un certificat de nationalité ;
- 03 photos à agrafier sur les trois exemplaires du dossier.

En cas d'admission au concours, voici la liste des pièces à fournir pour l'inscription définitive à l'EAMAU :

Attention : Toutes les pièces suivantes doivent être fournies pour l'inscription définitive à l'EAMAU ; certaines d'entre elles ont déjà été fournies lors de l'inscription au concours, dans ce cas une simple photocopie suffit.

- Un certificat médical établi par un médecin attestant que le candidat présente les conditions de santé et d'aptitude à une vie collective conforme aux règles universitaires (photocopie de l'exemplaire donné pour l'inscription au concours) ;
- Une photocopie certifiée conforme ou une attestation de diplôme du baccalauréat (ou tout autre diplôme reconnu équivalent par le CAMES) ;
- Un extrait d'acte de naissance récent (photocopie de l'exemplaire donné pour l'inscription au concours) ;
- Un certificat de nationalité (photocopie de l'exemplaire donné pour l'inscription au concours) ;
- 03 photos d'identité ;
- Une attestation de paiement des frais de scolarité (c'est-à-dire un certificat de bourse d'un pays membre, ou bien une bourse d'un autre état ou d'un organisme privé ou international incluant les frais de scolarité de 2.500.000 FCFA, ou bien une lettre de prise en charge des frais de scolarité par les parents ou le tuteur)

Très important

Conformément aux lois de la République Togolaise, l'Etat siège de l'EAMAU, tout étudiant admis à s'inscrire à l'EAMAU est strictement soumis aux formalités de visa d'entrée et de carte de séjour sur le territoire togolais.

L'accord de siège, en date du 18/05/2007, dispose que les formalités d'entrée et de séjour au Togo sont gratuites pour les candidats admis régulièrement à l'EAMAU.

Calendrier du concours 2024

mardi 07 Mai 2024

07 h 45 à 09 h 45 : Mathématiques
10 h 00 à 12 h 00 : Culture Générale
15 h 00 à 17 h 00 : Dessin

mercredi 08 Mai 2024

07 h 45 à 09 h 45 : Français
10 h 00 à 12 h 00 : Physiques