**Appel à candidatures**

**Titre du poste** : consultant(e) Didacticien des mathématiques

**Type de contrat**: Consultant individuel

**Grade :** Sénior

**Tarif journalier :** La mission est rémunérée sur une base forfaitaire de 45 expert/jours

**(La rémunération des consultants est assujettie à l'impôt sur le revenu)**

**Durée du contrat** : 05 mois

1. **Contexte**

Dans le cadre du projet « Programme d’appui à une éducation de qualité en Algérie dans le sillage des objectifs de développement durable (ODD) », mis en œuvre par l’UNESCO en partenariat avec le Ministère de l’Education nationale, et soutenu financièrement par l’Union européenne, le bureau multisectoriel pour le Maghreb recrute un consultant(e) Didacticien des mathématiques.

1. **Tâches et responsabilités :**

Sous l'autorité du Directeur du Bureau régional de l’UNESCO pour le Maghreb et la supervision directe de la Cheffe de secteur du Programme Education et en collaboration avec la cheffe de projet, le/la consultante/e s'acquittera des tâches suivantes :

* Analyser la formation initiale et continue des enseignants de mathématiques ;
* Analyser les pratiques professionnelles et pédagogiques de l’enseignement des mathématiques en prenant en compte la grande diversité des pratiques des enseignants de mathématiques ;
* Analyser les cadres d’intervention de la didactique des mathématiques et de la didactique professionnelle en vigueur dans les classes des trois niveaux (primaire, moyen et secondaire) : analyser l’aspect contenu et méthodes pédagogiques et l’aspect professionnel et l’éventuelle interaction dans l’organisation des activités de l’enseignant et la transmission des savoirs dans une approche constructiviste et socioconstructiviste ;
* Contribuer à la révision des référentiels de formation continue des enseignants et inspecteurs des mathématiques ;
* Analyser les besoins de l’enseignant en compétences professionnelles et en didactique des mathématiques ;
* Faire des recommandations des compétences à acquérir et celles à approfondir avec une proposition d’un plan d’action pour la révision des référentiels de formation continue qui tiennent compte des exigences en matière de méthodes pédagogiques et de procédés didactiques dans l’approche par compétences des programmes actuels.
* Travailler en étroite collaboration avec le consultant(e) spécialiste en sciences de l’éducation pour la conduite d’un état des lieux de l’enseignement des mathématiques ;
* Livrables attendus :

(i) un plan de travail et note méthodologique ;

(ii) un rapport préliminaire d'état des lieux ;

(iii) un rapport final d'état des lieux.

1. **Profil et compétences**

* Master ou diplôme universitaire équivalent (bac+5 minimum) dans le domaine des mathématiques.
* Un minimum de 12 ans dans la formation des enseignants de mathématiques
* Connaissance approfondie des pédagogies adaptées aux mathématiques
* Maîtrise, orale et écrite, de la langue française.
* Au moins 7 ans dans l’enseignement de la didactique des mathématiques dans le système éducatif
* Avoir mené des adaptations dans la mise en place de méthodes innovantes dans l’enseignement des mathématiques en relation avec le développement cognitif de l’enfant
* Compétences pédagogiques avérées adaptées à l’enseignement des mathématiques et à l’élaboration de contenus
* Aptitudes communicationnelles à transmettre les concepts mathématiques
* Aptitude à communiquer en langue arabe
* Expérience souhaitée en Algérie et/ou au Maghreb.
* La connaissance des orientations stratégiques de l’UNESCO est un atout.

1. **Réception des candidatures**

Le délai de soumission des candidatures est fixé au 06 août 2023 avant minuit GMT+1.

Les candidats (es) intéressés (es) par cet appel à candidature sont prié(es) d’envoyer :

* Un CV complet en français (en format UNESCO ci-joint le lien 🔗).
* Une offre technique et financière (pour l'expertise et les frais de mission).

Les termes de références de la mission sont téléchargeables sur ce lien 🔗

Merci d’envoyer les candidatures aux adresses suivantes : [rabat@unesco.org](mailto:rabat@unesco.org) et [ne.labane@unesco.org](mailto:ne.labane@unesco.org).

**Préciser en objet** : consultant(e) Didacticien des mathématiques.