

**REPUBLIQUE TUNISIENNE**

**MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR  
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**UNIVERSITE DE CARTHAGE**

**CFBPE**



## **TERMES DE REFERENCES**

### **Contrat de Financement Basé sur la Performance et l'Excellence**

#### **Recrutement d'un Consultant Individuel en Développement web**

# Sommaire

<b>I. Contexte.....</b>	<b>3</b>
<b>II. Objectif du Projet.....</b>	<b>4</b>
<b>III. Mission Du Consultant .....</b>	<b>4</b>
<b>V. Lieu et durée de la mission.....</b>	<b>5</b>
<b>VII. Mode de Sélections .....</b>	<b>6</b>
<b>VIII. Conflits d'intérêt .....</b>	<b>7</b>
<b>IX. Confidentialité .....</b>	<b>7</b>
<b>X. Pièce Constitutive de la manifestation d'intérêt.....</b>	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>

## **I. Contexte**

L'Université de Carthage, en réponse à l'appel à candidatures du 5 juillet 2022 pour le projet pilote de **Financement Basé sur la Performance et l'Excellence** dans le cadre du **Projet de Modernisation de l'Enseignement Supérieur en soutien à l'Employabilité** (PromESSE), a soumis un Plan de Mise en œuvre pour la Performance et l'Excellence (PMoPE). Suite à l'approbation de ce plan par Monsieur le Ministre le 5 décembre 2022, un **Contrat de Financement Basé sur la Performance et l'Excellence** (CFBPE) a été établi entre le Ministère et l'Université de Carthage.

Ce projet est financé en partie par un prêt de la Banque Internationale pour la Reconstruction et le Développement (BIRD). Dans le cadre de ce financement, l'Université de Carthage recrute un consultant en développement web afin de contribuer à l'atteinte des objectifs du CFBPE, notamment en développant des plateformes en ligne sécurisées et en optimisant l'expérience utilisateur pour améliorer la visibilité et l'efficacité des services numériques de l'établissement.

**Cet appel concerne exclusivement les candidats titulaires d'un diplôme de niveau Bac+5 au moins en technologies de l'information.**

Les Candidatures doivent être envoyées au plus tard 10 mars 2026 sous pli fermé par poste ou par rapide poste ou remise directement, contre décharge, au bureau d'ordre de l'Université de Carthage sis à l'adresse suivante :

**Université de Carthage  
Avenue De La République, C.P: 77-1054 Amilcar**

Les dossiers de candidature doivent parvenir au plus tard **10 mars 2026** et doivent comporter cette mention sur l'enveloppe extérieure :

**« A ne pas ouvrir, Recrutement d'un Consultant Individuel en développement web, dans le cadre du projet CBPE »**

Les candidats intéressés peuvent consulter les termes de références sur le site web de l'Université de Carthage : [www.ucar.rnu.tn](http://www.ucar.rnu.tn) et obtenir des informations

**Consultant Individuel en Développement web**

obtenir des informations supplémentaires au sujet des documents de référence à l'adresse électronique suivante [samir.ghodbeni@gmail.com](mailto:samir.ghodbeni@gmail.com)

## **II. Objectif du Projet**

Le contrat basé sur la performance vise à renforcer la culture d'assurance qualité au sein de l'Université et de ses établissements, élément essentiel pour maintenir et améliorer les performances académiques. Ce renforcement permet de mettre en place des mécanismes d'évaluation interne régulière, alignés avec les stratégies institutionnelles nationales. Par ailleurs, le projet vise à renforcer la visibilité internationale de l'Université de Carthage à travers des accréditations et certifications, contribuant ainsi à l'amélioration de l'employabilité des étudiants.

## **III. Mission Du Consultant**

Les activités principales du consultant incluent :

### **1. Développement et Intégration**

- Développer des applications web en utilisant des technologies modernes (PHP, Symfony, JavaScript, React, Angular).
- Intégrer des systèmes tiers via API pour assurer l'interopérabilité des applications de l'Université.

### **2. Maintenance et Support Technique**

- Diagnostiquer et résoudre les problèmes techniques, incluant la détection et la correction des bogues.
- Maintenir et améliorer les performances des applications existantes en appliquant des pratiques d'optimisation (temps de chargement, sécurité).
- Assurer le support technique pour garantir la stabilité des applications web en production.

### **3. Mise en Place des Pratiques DevOps**

- Mettre en place des pipelines CI/CD pour automatiser les processus de déploiement.

- Travailler en étroite collaboration avec les équipes d'infrastructure pour la gestion et l'optimisation des environnements de développement et de production.
- Veiller à la sécurité des applications en suivant les bonnes pratiques DevOps.

#### **4. Documentation et Transfert de Compétences**

- Documenter le code et les procédures de développement pour faciliter la maintenance et la compréhension par les équipes internes.
- Assurer la formation et le transfert de compétences aux membres de l'équipe technique.

#### **5. Gestion de Projet et Collaboration**

- Participer activement aux réunions de projet pour aligner les développements sur les besoins fonctionnels et les objectifs stratégiques de l'Université.
- Contribuer au suivi des phases de développement, test et déploiement en suivant les méthodologies de gestion Agile.

### **IV. Livrable**

Les livrables attendus comprennent :

- Applications web fonctionnelles et documentées, conformes aux spécifications requises.
- Documentation technique détaillée, incluant les procédures de maintenance.
- Un rapport mensuel d'avancement des activités.
- Tout autre rapport demandé par le comité de pilotage.

### **V. Lieu et durée de la mission**

- **Lieu** : Siège de l'Université de Carthage
- **Durée** : La durée du contrat est de 12 mois.
- **Disponibilité** : Le consultant doit être disponible tout au long de la période contractuelle.

## **VI. Qualification et profit du Consultant**

Le Consultant devra répondre aux exigences de profil suivants

- Un niveau d'étude minimum de Bac+5 en Informatique, en Systèmes d'Information ou domaine connexe.
- Expérience en gestion de projets, idéalement financés par des organismes comme la Banque Mondiale.
- Expérience significative en développement de solutions web, notamment avec des technologies front-end et back-end (PHP, Symfony, java, Spring boot).
- Connaissance des frameworks front-end modernes (React, Angular) et des systèmes de gestion de contenu (WordPress).
- Connaissance des pratiques DevOps, y compris CI/CD, et expérience avec des plateformes cloud
- Bonne compréhension des méthodologies de gestion de projet Agile
- Capacité à coordonner les phases de développement, de tests et de déploiement.
- Maîtrise de la langue française, avec des capacités rédactionnelles.
- Expérience et bonne connaissance avec les universités

## **VII. Mode de Sélections**

La sélection est fondée selon **la méthode du Consultant Individuel** en accord avec les directives de la banque Mondiale en passation de marché janvier 2011 version révisée en juillet 2014.

Une commission de sélection procède à la sélection selon la Grille d'évaluation :

**Expérience Générale: 30 points**

**Qualification de formateur 30 points**

**Expérience Pertinente pour la mission 40 points**

Le candidat classé premier sera invité à soumettre un plan de travail détaillé accompagné de son offre financière et à participer à la phase de négociation. Si un accord est trouvé, le consultant sera retenu comme attributaire de la mission et procédera à la signature du contrat.

**Consultant Individuel en Développement web**

Les négociations portent essentiellement sur :

- ✓ Les conditions techniques de mise en œuvre de la mission,
- ✓ Le contenu des livrables,
- ✓ Le montant du contrat.

### **VIII. Conflits d'intérêt**

Les candidats sont tenus de se conformer aux directives de la Banque Mondiale ainsi qu'au décret 1039 pour éviter tout conflit d'intérêt au moment de la transmission de la lettre de candidature pour la mission ; en particulier tout fonctionnaire doit présenter les autorisations nécessaires pour assurer la mission.

### **IX. Confidentialité**

Le consultant retenu pour la présente mission est tenu de respecter une stricte confidentialité vis-à-vis des tiers, pour toute information relative à la mission ou collectée à son occasion. Tout manquement à cette clause entraîne l'interruption immédiate de la mission. Cette confidentialité reste de règle et sans limitation après la fin de la mission.

### **X. Pièce Constitutive de la manifestation d'intérêt**

- Lettre de Candidature signée explicitant l'adéquation du candidat aux critères du poste.
- CV
- Copies des diplômes
- Copies des Attestations de formation
- Copies des attestations de travail.
- Le présent document signé et paraphé sur chaque page.

Vice Président  
de l'Université de Carthage  
Mongi BESBES

1888