



TERMES DE RÉFÉRENCE

**Pour la coordination pédagogique et technique du projet de formation
et certification en Autodesk : Civil 3D/ Autocad électrique/ Autocad
mécanique
au profit de l'Institut Supérieur des Études Technologiques de Tozeur**

SOMMAIRE

1. CONTEXTE DE L'ACTION.....	3
2. OBJECTIFS DE LA MISSION	3
3. BENEFICIAIRES DE LA MISSION.....	3
4. TACHES ET ACTIVITES A REALISER.....	3
5. LIVRABLES.....	4
6. DUREE ET LIEU D'EXECUTION DE LA MISSION	5
7. PROFIL DU CONSULTANT	5
8. PIECES CONSTITUTIVES DE LA MANIFESTATION D'INTÉRÊT	5
9. MODE DE SELECTION ET NEGOCIATION DU CONTRAT	6
10. CONFLITS D'INTERET	7
11. CONFIDENTIALITE.....	7

1. CONTEXTE DE L'ACTION

Le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique (MESRS) met en œuvre un Projet de Modernisation de l'Enseignement Supérieur en soutien à l'Employabilité des jeunes diplômés (PromESsE) financé en partie par la Banque Internationale pour la Reconstruction et le Développement (Accord de prêt n° 8590-TN). Dans ce cadre, le MESRS a lancé un nouveau Fonds d'Innovation : le PAQ pour le Développement de la Gestion Stratégique des Etablissements (PAQ-DGSE) avec l'objectif de faciliter et d'accélérer la migration des établissements publics d'enseignement supérieur vers davantage d'autonomie institutionnelle, de redevabilité et de performance. Le Fonds PAQ-DGSE vise en particulier à appuyer chaque établissement bénéficiaire dans son propre projet de modernisation

Dans ce contexte, l'Institut Supérieur des Eudes Technologiques de Tozeur (ISET Tozeur) a reçu une allocation PAQ-DGSE pour le financement de son Projet « **Augmentation de l'attrait des formations initiales et continues de l'ISET de Tozeur par l'amélioration de l'employabilité des diplômés** ».

En vue d'améliorer l'employabilité de ses diplômés, l'ISET de Tozeur se propose de former et de certifier des enseignants dans différents domaines. Ces enseignants assurent ensuite la formation des étudiants pour leur permettre d'acquérir des compétences et d'obtenir des certificats qui favorisent leur insertion sur le marché de l'emploi.

Dans le cadre de ce projet, l'ISET de Tozeur invite, par la présente demande, les organismes intéressés à manifester leur intérêt pour assurer une formation certifiante en :

- **Autodesk : Autocad Civil 3D**
- **Autodesk : Autocad Electrique**
- **Autodesk : Autocad Mécanique**

au profit de ses enseignants.

2. OBJECTIFS DE LA MISSION

L'objectif général de cette mission est un renforcement de connaissances et de capacités en matière d'Autodesk : **Civil 3D/ Autocad Electrique/ Autocad Mécanique** en faveur des enseignants et des étudiants.

Plus concrètement, la certification des formateurs va donner aux étudiants, qui seront préparés à une éventuelle certification par cette action, des connaissances pratiques et des outils nécessaires pour réussir à maîtriser leur futur métier.

3. BENEFICIAIRES DE LA MISSION

Les enseignants et les étudiants de l'institut supérieur des études technologiques de. Les enseignants suivront une session de formation et de certification dans les domaines sus-mentionnés. Ensuite, les étudiants de l'ISET de Tozeur seront formés par leurs enseignants et passeront des sessions de certification.

4. TACHES ET ACTIVITES A REALISER

Sur la base des objectifs fixés pour la mission, le consultant aura à réaliser les tâches suivantes sous l'autorité de l'ISET de Tozeur, et en collaboration avec le Coordinateur du projet PAQ-DGSE.

- Elaborer le plan de mise en œuvre de la mission ;

- Former et préparer à la certification les enseignants ;
- Définir le profil de compétences des enseignants candidats à devenir formateurs certifiés selon les exigences du projet suite à un examen de certification blanc ;
- Organiser la mise en œuvre des activités de certification programmées au profit des enseignants pour obtenir une certification reconnue à l'échelle internationale, en Autodesk : **Civil3D** ;
- Organiser la mise en œuvre des activités de certification programmées au profit des étudiants pour obtenir une certification d'utilisateurs reconnue à l'échelle internationale ;
- S'assurer de la qualité de la formation programmée (programmes, supports, mise en œuvre) et présenter aux prestataires de la formation, toute proposition de mesures correctives s'il y a lieu ;
 - Evaluer l'atteinte des objectifs de formation et le degré de satisfaction des bénéficiaires par le biais de questionnaires auprès des bénéficiaires;
 - Rendre compte dans le cadre d'un rapport de synthèse au terme de chaque étape énumérée ci-dessus, transmis à l'ISETT et au Coordinateur du Projet PAQ-DGSE de l'ISETT, de l'avancement et de la concrétisation de l'activité correspondante.

Le nombre de bénéficiaires est indiqué dans le tableau suivant :

Domaine	<u>Enseignants</u>	<u>Etudiants</u>
	Niveau user (ACU) + Niveau professionnel (ACP)	Niveau user (ACU)
AUTODESK Civil/3D	03	10
AUTODESK Autocad Electrique	03	10
AUTODESK Autocad Mécanique	03	10

Le nombre d'étudiants à certifier peut augmenter en fonction du budget disponible.

5. LIVRABLES

- Attestation de participation pour chaque participant à la session de formation de formateurs ;
- Les résultats de l'examen blanc ;
- Certificat pour toute personne ayant réussi l'examen de certification ;
- Un rapport (5 pages au maximum) retraçant la méthodologie de travail accompagné d'un plan détaillé ;
- Les supports pédagogiques de formation et autres documents (présentations PowerPoint, fascicules...) exploités dans le cadre de la mission. Les supports de formation conçus dans le cadre de la mission ainsi que les enregistrements audiovisuels des formations et des ateliers effectués par l'ISET seront la propriété exclusive de l'ISET qui les exploitera dans les mêmes conditions que les ressources pédagogiques numériques produites par l'ISET ;
- Un rapport de mission détaillé relatif à l'animation des ateliers de formation de l'équipe. Le rapport doit retracer les différentes activités réalisées, évaluer la compréhension satisfaisante des participants et leur évolution et rendre compte de la satisfaction des participants (y joindre une copie des questionnaires d'évaluation remplis par les participants).

Les livrables, rédigés en langue française, doivent être fournis selon la forme jugée satisfaisante par l'institut supérieur des études technologiques de Tozeur et le comité de suivi du PAQ-DGSE de l'institut supérieur des études technologiques de Tozeur. Une fois validés, tous les rapports seront remis à l'institut supérieur des études technologiques de Tozeur en version papier, en trois (3)

exemplaires, avec un envoi en parallèle par courrier électronique (sous format Word et PDF). L'envoi du rapport final de la mission à l'institut supérieur des études technologiques de Tozeur devra être effectué, dans les 15 jours qui suivent la fin de la mission.

6. DUREE ET LIEU D'EXECUTION DE LA MISSION

Les sessions de formation des enseignants se dérouleront aux locaux de l'ISET de Tozeur. L'établissement prend en charge les pauses-café et l'hébergement des formateurs en demi-pension.

Les sessions de certification se dérouleront aux locaux du consultant et leur logistique sera assurée par ses soins (déjeuner + pause-café).

La mission se déroulera tout le long de l'année 2023.

Les dates de démarrage de la mission et des différentes activités seront fixées en commun accord par les deux parties lors de la négociation du contrat.

7. PROFIL DU CONSULTANT

Peuvent participer à cette consultation les consultants (organismes de certification et d'expertise) qui ont les qualifications minimales suivantes :

- Une expérience professionnelle pertinente dans le domaine de la conception et de la mise en œuvre de projets de certification en Autodesk et dans la participation à l'étude des projets ;
- Une bonne connaissance des structures de l'enseignement supérieur en Tunisie ;
- Disposant d'un cycle de préparation pour la certification en Autodesk ;
- Disposant de formateurs certifiés en Autodesk professionnel ;
- Disposant de formateurs ayant un niveau d'études supérieures, au moins Bac +5 ans ;
- Ayant participé à des actions et projets similaires ;

8. PIECES CONSTITUTIVES DE LA MANIFESTATION D'INTÉRÊT

Les consultants individuels intéressés à réaliser les services décrits dans ces termes de référence, téléchargeables gratuitement sur le site de l'ISET de Tozeur : www.isett.rnu.tn, doivent fournir les informations pertinentes montrant qu'ils sont qualifiés pour exécuter les prestations demandées et particulièrement :

- Lettre de candidature dûment datée et signée, au nom de Monsieur le Directeur de l'ISET de Tozeur ;
- Expérience en rapport avec la nature de la mission de l'organisme candidat avec les pièces justificatives ;
- Qualifications en rapport avec la nature de la mission avec les pièces justificatives
- Extrait du registre national des entreprises
- Copie du matricule fiscal
- Copie de l'autorisation ATC/ACC AUTODESK
- Copie de l'autorisation CERTIPORT.
- Curriculum Vitae des experts qui vont intervenir dans cette action ;
- Un programme sommaire de la méthodologie préconisée pour l'exécution de la mission (dûment daté et signé) ;
- Déclaration de conflit d'intérêt (le cas échéant).

Le soumissionnaire peut joindre à son dossier d'autres documents démontrant ses capacités et son expertise ou valorisant son expérience et son portefeuille de clients.

Sous peine de nullité, le soumissionnaire doit présenter son offre pour les trois domaines d'intervention.

Les consultants intéressés peuvent obtenir de plus amples informations au sujet des termes de référence par mail à l'adresse électronique : anouar.aloui@tozeur.r-iset.tn .

Les manifestations d'intérêts doivent parvenir au plus tard le 27 avril 2023 sous pli fermé par poste, par rapid-poste ou par remise directe au bureau d'ordre de ISET Tozeur à l'adresse suivante :

**ISET de Tozeur,
Campus Universitaire, Route de Nefta BP 150-2210 Tozeur**

Les dossiers de candidatures doivent porter cette mention sur l'enveloppe extérieure :

« NE PAS OUVRIR : appel à manifestation d'intérêt pour la mission de coordination pédagogique et technique du projet de formation et certification en Autodesk : Civil 3D/ Autocad Electrique/ Autocad Mécanique au profit de l'Institut Supérieur des Etudes Technologiques de Tozeur »

Tout candidat est engagé par son offre pendant quatre-vingt-dix (90) jours à compter du lendemain de la date limite de réception des offres.

9. MODE DE SELECTION ET NEGOCIATION DU CONTRAT

La sélection du consultant est effectuée conformément aux procédures définies dans les directives « Sélection et Emploi des Consultants par les emprunteurs de la Banque Mondiale, Editions Mai 2004, mises à jour en Janvier 2011 ».

Les consultants peuvent présenter des candidatures individuelles ou sous forme de regroupement.

Une commission de sélection du projet établira un classement des candidats selon les critères suivants :

1- Score de chacun des formateurs :

Critères de Sélection	Note
Diplôme le plus élevé	Doctorat : 5 points Mastère : 4 points Ingénieur : 3 points
Expérience en formation dans le domaine d'intervention durant les 3 dernières années	1 pts par mission Max 10 pts
Total	15

Tout formateur qui obtient un score inférieur à 10 point disqualifie toute l'offre.

Un formateur peut être proposé pour une ou plusieurs missions de formations. Son score sera calculé pour chaque domaine d'intervention.

2- Score de l'organisme candidat :

Critères de Sélection	Note
Expériences en rapport avec la nature de la mission de l'organisme consultant durant les 3 dernières années	3 pts par mission Max 30 pts
Contenu pédagogique de la formation	25 pts
Score formateur Civil 3D	Max 15 pts
Score formateur Autocad Electrique	Max 15 pts

Score formateur Autocad Mécanique	Max 15 pts
Total	100

Chaque mission doit être justifiée pour être comptabilisée.

Un PV d'évaluation des consultants ayant manifesté leur intérêt à assurer cette mission est rédigé au terme de la sélection par le Comité de sélection qui établira une liste restreinte des consultants ayant eu un score minimum de **70/100**.

Le consultant classé premier sera invité à soumettre une proposition technique et financière détaillée puis à négocier le marché.

En cas d'accord par suite des négociations, le consultant sera désigné attributaire de la mission et sera appelé à signer le contrat.

En cas de désaccord, le comité technique passera au consultant classé 2ème dans la liste restreinte.

Les négociations portent essentiellement sur :

- Les conditions techniques de mise en œuvre de la mission, notamment le calendrier détaillé de déroulement de la mission ;
- L'approche méthodologique et les modalités de la formation et de la certification ;
- Le contenu des livrables ;
- L'offre financière détaillée y compris les charges fiscales.

10. CONFLITS D'INTERET

Les consultants en conflits d'intérêt, c'est-à-dire qui auraient un intérêt quelconque direct ou indirect au projet ou qui sont en relation personnelle ou professionnelle avec l'ISSET de Tozeur doivent déclarer leurs conflits d'intérêt au moment de la transmission de la lettre de candidature pour la mission.

Tout fonctionnaire doit présenter l'autorisation nécessaire pour assurer la mission.

11. CONFIDENTIALITE

Le consultant retenu pour la présente mission est tenu de respecter une stricte confidentialité vis -à-vis des tiers, pour toute information relative 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.