

Concepteur gestionnaire de formation en e-learning (F/H)

ENSG-Géomatique

Avril 2022

L'Institut national de l'information géographique et forestière (IGN) est un établissement public placé sous la tutelle des ministères chargés de l'écologie et de la forêt. Sa vocation est de produire, représenter et diffuser des données de référence relatives à la connaissance du territoire national ainsi qu'aux forêts françaises et leur évolution. Les principales données de l'Institut sont disponibles en ligne sur le site Géoportail et depuis 2021 en accès libre et gratuit. Les productions de l'IGN sont tournées vers l'appui aux politiques publiques : environnement, aménagement du territoire, ville durable, prévention des risques, agriculture, armées, etc.... Dans un nombre croissant de domaines, l'IGN développe des productions collaboratives avec des collectivités locales et des communautés d'acteurs publics, privés ou citoyens.

Grâce à son école d'ingénieur, ENSG-Géomatique, et à ses équipes de recherche pluridisciplinaires, l'institut dispose d'un potentiel d'innovation de haut niveau dans de multiples domaines (géodésie, forêt, photogrammétrie, intelligence artificielle, analyse spatiale, visualisation 3D, etc.). L'IGN s'appuie sur près de 1500 agents, actifs dans l'ensemble des régions.

Contexte du poste

Le projet GEOMAG a pour objectif principal de contribuer à mieux organiser et à optimiser la gestion du secteur et du territoire agricole et de l'environnement en Tunisie à travers une meilleure utilisation de la Géomatique. Le projet aborde les 4 priorités suivantes : environnement, ingénierie et techniques apparentées, TIC, agriculture, activités sylvicoles et halieutiques.

Le projet GEOMAG regroupe un ensemble structuré de 14 différents modules (43 ECTS, plus de 500 heures de formation), couvrant l'ensemble des contenus de la géomatique appliquée à l'agriculture et à l'environnement (BDG & SIG, géodésie, métrologie, qualité des données, traitement d'image, analyse spatiale, Circulation de l'information, Web Mapping, etc.). Ces modules sont destinés à la formation initiale, mais également à la formation continue.

Dans le cadre du workpackage 3 (WP 3), l'ENSG doit scénariser un module (FP-FOR-1) de 3 chapitres concernant une formation de formateurs en distanciel et en auto-formation.

Dans le cadre du WP5, l'ENSG doit :

- Produire des ressources e-learning adaptées à une auto-formation de formateurs à la qualité et à la métrologie ainsi qu'aux référentiels géographiques (FP-FOR-3 ECTS) ;

- Produire des ressources e-learning adaptées à une auto-formation de masse pour le module de sensibilisation à la qualité et à la métrologie dans les domaines de la Géomatique appliquée à l'agriculture et à l'environnement (FP-SE-GEOMAG-1 ECTS) ;
- Produire des ressources e-learning rich-media pour les modules FI et FP GA.

Missions

Contribuer à la réalisation des activités ENSG pour :

- le WP 5 : essentiellement réalisation de ressources numériques e-learning (videos, quiz...) ;
- le reliquat des activités pour le WP 3 (complément de saisie sous Scenari, contrôle qualité des grains fournis par les partenaires)

A ce titre, vos missions seront de :

- Scénariser des grains pédagogiques développés sous d'autres formats (PDF, Word, Power Point, etc.)
- Mettre en place, avec l'aide des enseignants, le scénario pédagogique autour des grains pédagogiques :
 - créer des animations : élaborer le scénario, réaliser des animations et mettre en production, via des outils libres ou Adobe
 - ajouter, au besoin, des activités de quiz, d'exercices dans les cours
- Prendre en charge la production de vidéos pédagogiques : vérifier le matériel, réaliser les tournages dans différentes configurations (studio, interviews) ;
 - Prendre en charge les étapes de post-production : montage, réalisation d'animations et d'éléments graphiques, exportation aux formats requis par les plateformes de diffusion ;
 - Proposer des améliorations pour la production et la post-production.

Profil recherché

- Connaissance de la plateforme Moodle (montage de cours, création de quiz, d'activités...)
- Bonne connaissance des outils de scénarisation de la suite Scenari
- Maîtrise des techniques de prises de vues (notamment en studio), prises de son, éclairage et montage
- Bonne connaissance des logiciels de la suite Adobe
- Capacité à travailler en équipe, autonomie et esprit d'initiative

Conditions

Type de contrat : CDD de 6 mois

Prise de poste : Dès que possible

Lieu de travail : ENSG, Champs-sur-Marne (77), accessible par le RER A

Contacts

Merci d'adresser votre candidature (lettre de motivation + CV) à :

recrutement-mobilite@ign.fr sous la référence : DBO/ENSG/CONCEPTEUR/FORMATION