

Fiche de poste « Ulysseus' Digital Platform Developer »

DESCRIPTION DU PROJET ULYSSEUS

Ulysseus est une université européenne ouverte sur le monde, centrée sur l'humain et l'esprit d'entrepreneuriat et l'innovation, composée de six établissements d'enseignements supérieurs, reconnus pour leur excellence et leur attractivité internationale : Université de Séville (USE), Université Côte d'Azur ; (UCA), Université de Gênes (UniGe), Université technique de Kosice (TUKE), le Centre de gestion d'Innsbruck (MCI) et l'Université des sciences appliquées de Haaga-Helia (Haaga-Helia). Le projet est soutenu par 95 partenaires associés, dont 6 régions, 6 mairies, 8 ONG et associations de citoyens, 7 associations d'étudiants, 14 confédérations d'entreprises, 6 centres de recherche et 47 entreprises et organismes publics. Les trois premières années de Ulysseus (2020-2023) sont consacrées à la conception et à la co-création des structures communes, du système de gouvernance et au lancement des programmes d'activités pilotes. À la fin de cette phase, une nouvelle université moderne, ouverte et active sera entièrement à la disposition des citoyens européens et du reste du monde, contribuant de manière significative aux stratégies de recherche et d'innovation de nos régions pour une spécialisation intelligente (RIS3), aux plans stratégiques des villes, aux missions et clusters d'Horizon Europe, au "Green Deal" européen et aux objectifs de développement durable (SDG) des Nations Unies.

Le *Central Management Office* de Ulysseus coordonnera les structures communes de Ulysseus : *Central Coordination Unit* (USE), *Joint International Center* (MCI), *Digitalization Unit* (UCA) et *Dissemination Unit* (USE). La plateforme Ulysseus sera l'outil de participation de la communauté Ulysseus, regroupant les sous-plateformes consacrées à la gestion, à la diffusion, à l'enseignement, à la recherche et à l'innovation, à la mobilité virtuelle et au développement de carrière, ainsi que l'application *Matching4cooperation*, un espace de libre échange d'idées interactives. Enfin, les 6 Innovation Hubs, un dans chaque université partenaire, aborderont six défis de R&D partagés avec les 6 régions et villes. Les Pôles d'innovation sont le centre de gravité du processus de co-création de l'hélice Ulysseus pour des programmes d'éducation, de recherche et de transfert de connaissances transdisciplinaires, interconnectés et axés sur les défis, et la promotion de l'engagement des citoyens et des valeurs européennes. D'ici 2023, chaque Hub comptera sur un Centre commun de recherche, un incubateur pour les spin-off, un *Living lab* et une open class favorisant la rencontre de partenariat, les échanges et la conception collective, favorisant le multi-partenariat et l'engagement des citoyens.

DESCRIPTION DE L'UNIVERSITÉ

Université Côte d'Azur (qui succède entre autres à l'Université Nice Sophia Antipolis), créée le 1er janvier 2020, s'appuie sur le modèle d'une université expérimentale réunissant dix-sept grands acteurs académiques autour d'un noyau universitaire historique. En 2016, Université Côte d'Azur a reçu le prestigieux label Initiative d'Excellence (IDEX) et en 2019, le label Institut Interdisciplinaire d'Intelligence Artificielle (3IA). Ces deux prix, décernés par un jury international, placent l'université parmi les 10 meilleures universités françaises à forte intensité de recherche.

DESCRIPTION DU POSTE

Au sein de la « Digitalization Unit », et sous la direction du " Digital Platform Manager " (DPM), le développeur de la plateforme numérique sera chargé d'effectuer les développements informatiques nécessaires à la mise en œuvre et à l'exploitation de la plateforme numérique, qui est le système d'information de Ulysseus. Celle-ci comprendra notamment des espaces collaboratifs individuels et interactifs, un environnement d'apprentissage à distance, un site web et un intranet.

Le développeur soutiendra le DPM dans l'élaboration des spécifications, conjointement avec les autres universités partenaires, et conformément à la stratégie de numérisation de l'Ulysseus.

Le développeur devra mettre en œuvre les solutions logicielles définies par le DPM pour la digitalisation des différentes activités (gestion et collaboration en ligne, diffusion, formation, recherche et innovation, mobilité virtuelle, suivi de carrière).

Missions du poste :

- Développer le code informatique nécessaire pour mettre en œuvre les solutions logicielles disponibles ou développées/acquises
- Appliquer des normes professionnelles strictes pour le développement et la maintenance du code informatique, notamment en termes de documentation.
- Soutenir le DPM dans la rédaction des spécifications fonctionnelles générales de la plateforme ;

AVANTAGES

Le poste est financé dans le cadre du projet Ulysseus, à partir du 1er novembre 2020 pour une durée de 3 ans. Le personnel engagé dans le cadre de cet appel sera exclusivement consacré à la réalisation des activités du projet.

Salaire annuel brut : 54.000 €

Nombre de salaires : 12/an

Dans la communauté Ulysseus, nous célébrons la différence, nous la soutenons et nous nous en réjouissons pour le bien de nos universités et de notre communauté. Ulysseus est fier d'être un lieu de travail où règne l'égalité des chances et s'engage à respecter ce principe pour tous les employés et à offrir un environnement de travail exempt de discrimination et de harcèlement.

PROCESSUS DE SÉLECTION

Les demandes seront soumises à recruitment@ulyseus.eu avec la référence DPD NOM DU CANDIDAT avant le 15 octobre 2020, en incluant les documents PDF suivants :

- Lettre de motivation/email.
- Curriculum vitae EUROPASS en anglais ou en français

PROFIL SOUHAITÉ : COMPÉTENCES/QUALIFICATIONS

Le candidat doit avoir un diplôme d'études supérieures en informatique (Ecoles d'ingénieurs ou équivalent universitaire en France et à l'étranger). Il doit être très motivé pour travailler dans l'environnement de l'enseignement supérieur. Nous recherchons un profil teamplayer qui collabore étroitement avec les autres membres de l'équipe, tout en sachant travailler de manière indépendante sur ses propres tâches.

- Compétences requises

- Connaissance approfondie et pratique en développement informatique ;
- Connaissance approfondie de plusieurs langages de programmation ;
- Connaissance approfondie des principaux outils de développement, des solutions d'application (ERP, CRM, EAI...) ;
- Connaissance approfondie des systèmes d'information et des bases de données ;
- Connaissance des architectures techniques ;
- Connaissance des outils de gestion de projet en ligne tels que MS Project ;
- Connaissance des méthodologies et des outils de modélisation (UML...), des normes et des procédures de sécurité informatique.
- Maîtrise de l'anglais professionnel écrit et parlé. D'autres langues sont un plus.
- Esprit d'analyse et force de proposition ;
- Autonomie et rigueur.