

L'Ircam recrute pour son département Innovation et Moyens de la Recherche,
Un(e) Chargé(e) de Développement Web,
en contrat à durée indéterminée - à temps complet - à compter du 14 février 2022

PRÉSENTATION DE L'IRCAM :

L'IRCAM est une association à but non lucratif, associée au Centre national d'art et de culture Georges Pompidou, dont les missions comprennent des activités de recherche, de création, de pédagogie et d'innovation autour de la musique et de ses relations avec les sciences et les technologies. L'IRCAM est situé en plein cœur de Paris, à proximité du Centre Georges Pompidou, au 1 Place Igor Stravinsky 75004 Paris.

La dynamique d'innovation de l'Ircam repose sur un modèle original tourné vers la création contemporaine. La collaboration étroite d'artistes et de chercheurs suscite des inventions pour la production du sonore dont les œuvres constituent des prototypes avancés. Les processus d'ingénierie technique mis en œuvre tendent à la fois à extrapoler et mutualiser les approches artistiques singulières dans des concepts génériques et à les instancier sous des formes adaptées à des usages plus larges.

PRÉSENTATION DU PÔLE WEB :

Au sein du département Innovation et Moyens de la Recherche, le Pôle Web assure la coordination, le développement et la maintenance des applications orientées Web pour l'ensemble des services de l'Ircam dans le cadre de projets collaboratifs de recherche, de développement et d'innovation ouverte. Ce pôle s'inscrit dans une volonté de mutualisation des ressources en développement agile, de factorisation des moyens technologiques pérennes et d'optimisation des flux de données numériques, sociales et musicales au sein et hors de l'institut.

DESCRIPTION DU POSTE :

Vous serez en charge de la gestion, du développement et de la maintenance de services Web de l'IRCAM, notamment de la plateforme communautaire Forum dédiée à la diffusion des technologies et la recherche musicale collaborative, en synergie avec les autres missions et projets de l'équipe de développement.

Ce poste implique des interactions internes à l'Institut (des développeurs, des administrateurs système, des responsables produit et des chercheurs) ainsi qu'avec des partenaires externes. Vous participerez également à l'organisation de l'équipe et à la stratégie globale du développement web de l'IRCAM.

MISSIONS :

Développeur·se·r full-stack (50%)

- Architecture des ensembles applicatifs
- Approfondissement des connaissances métier de chaque application
- Développement d'applications orientées web et réseaux.
- Technologies et langages : HTML, CSS, Python, Django, Django-Rest-Framework, PostgreSQL, MySQL, GraphQL, Javascript, Vue.js, WebPack, Web Audio API

DevOps (30%)

- Initiatives d'organisation du code et de son déploiement
- Gestion d'environnements d'intégration et de déploiement continus
- Maintenance, monitoring et mise en production
- Technologies et langages : Linux, Docker, docker-compose, Git, Nginx, SSH, Bash

Suivi de projet (10%)

- Participation aux spécifications
- Estimation, priorisation et quantification des tâches
- Participation aux réunions de suivi
- Méthodologies et applications : Kanban, SCRUM, GitLab, GitHub, Taiga

Support (10%)

- Gestion de retours utilisateurs
- Rédaction de scénarios et de tickets

EXPÉRIENCE ET COMPÉTENCES REQUISES :

- Diplômé(e) d'une formation Bac+5 de type école d'ingénieur spécialisée en informatique ou équivalent (VAE comprise),
- expérience professionnelle de 2 ans minimum,
- anglais opérationnel,
- maîtrise ou bonne connaissance des méthodes et technologies listées précédemment,
- participation au partage de connaissance et de bonne humeur dans l'équipe
- expérience de développement ou de participation dans un projet open source,
- autonomie, rigueur et réactivité mais aussi une passion certaine pour la musique et l'audio en général,
- une connaissance de l'environnement de R&D orienté audio et une expérience en science de données sont des plus.

SALAIRE : Selon formation et expérience professionnelle.

DATE LIMITE DE CANDIDATURE : le 14 janvier 2022

Prière d'envoyer une lettre de motivation et un CV détaillant le niveau d'expérience/expertise dans les domaines mentionnés ci-dessus (ainsi que tout autre information pertinente) à **Guillaume Pellerin** (guillaume.pellerin@ircam.fr) et drh-recrutement@ircam.fr