

Économiste junior avec compétences en Python

À propos de LexImpact

LexImpact est un service de l'Assemblée nationale qui a pour vocation d'aider les parlementaires au chiffrage de leurs amendements et propositions de loi sur les champs de la fiscalité et des affaires sociales. L'équipe, composée de développeurs, data scientists et designers, conçoit des outils de simulation disponibles en libre accès sur <https://leximpact.an.fr>.

La plupart de ces simulateurs s'appuient sur le moteur de calcul [OpenFisca](#). Ce dernier, codé en Python, est une représentation de la loi en code informatique. **L'équipe LexImpact recherche un économiste junior pour aider l'équipe à améliorer et étendre les formules de micro-simulation.**

En tant qu'économiste junior, vous :

- Étudierez les formules de calcul déjà présentes dans le modèle Openfisca qui sont à la source des simulateurs LexImpact, vous les mettrez à jour le cas échéant ;
- Participerez activement au code des nouveaux dispositifs pour étendre le champ du [simulateur socio-fiscal](#) actuel (sont pressenties, entre autres, les exonérations patronales) ;
- Participerez à la définition de scénarios économiques pour prédire les données futures au regard des années passées (données type [ERFS-FPR](#)) ;
- Pour chacune de ces tâches, vous travaillerez avec les membres de l'équipe LexImpact, ainsi que d'autres acteurs contributeurs du modèle de calcul OpenFisca (économistes, développeurs ...).

Compétences recherchées :

- par ordre d'importance -

- Vous avez fait des études d'économie ;
- vous êtes capable de modéliser un problème sous forme de code Python ;
- vous aimez le travail en équipe ;
- vous êtes au minimum en master 2 dans une filière scientifique ou économique.

Compétences bonus :

- Vous êtes spécialisé en analyse des politiques publiques ;
- vous avez des connaissances en fiscalité des particuliers et/ou des entreprises ;
- vous avez déjà travaillé, contribué au modèle OpenFisca ;
- vous utilisez Git.

Pourquoi rejoindre LexImpact ?

Au sein d'une institution reconnue, vous travaillerez en responsabilité, dans une équipe autonome, à taille humaine, guidée par les besoins utilisateurs et par la donnée ! Vous collaborerez avec des membres habilités au [CASD](#), traitant de données exhaustives sur la population et les entreprises.

Enfin, votre travail aura un impact concret sur la lisibilité de la loi et des réformes, auprès des Parlementaires et des citoyens.