

Intitulé du poste	Chargé d'études statistiques / Data analyst / Data scientist _ H/F		
L'entreprise	<p>L'Unédic est l'association chargée de la gestion du régime d'Assurance chômage et de l'appui à la négociation paritaire des règles d'indemnisation et de contribution. Elle couvre le risque chômage de 20 millions de salariés du privé et pilote environ 50 Md€ de recettes et de dépenses annuelles.</p> <p>Au sein de l'Unédic (env. 100 personnes), la Direction des Etudes et Analyses (DEA) (20 personnes) produit des études sur les bénéficiaires de l'Assurance chômage, suit la mise en œuvre des règles, évalue l'effet des différents dispositifs réalise des simulations de changements de réglementation et établit des prévisions financières du régime, principalement à destination des partenaires sociaux gestionnaires du régime. Ces travaux alimentent plus largement le débat public.</p> <p>Le département « Aide à la décision » (6 chargés d'études) de la DEA développe des outils de simulations, produit des chiffrages et analyses en appui aux partenaires sociaux dans le cadre de négociations des règles d'indemnisation, et au fil de l'eau pour suivre et comprendre les effets de leurs décisions</p>		
Missions et caractéristiques du poste	<p>Sous la responsabilité du responsable de département, il/elle a pour principales missions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ réaliser des études et des analyses relatives au marché du travail et au rôle de l'Assurance chômage dans la couverture du risque chômage (sénior : création d'entreprise) ; ■ réaliser des analyses sur les changements de règles de l'Assurance chômage et des simulations de leurs impacts (financiers, sur les populations...) (étude impact). <p>Pour remplir ces missions, le/la chargé(e) d'études :</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ exploite des données individuelles sur l'indemnisation du chômage et l'emploi, (FNA, DSN, enquêtes Insee...) sur la plateforme Big Data de l'Unédic (Cloudera, Spark, R, Python, Bitbucket) ou sur le CASD ; ■ met en œuvre des méthodes statistiques et économétrique d'analyse des données (statistique descriptive, modélisation et économétrie, IA...) ; ■ développe une expertise sur la réglementation chômage, le marché du travail et la protection sociale de façon plus générale ; ■ contribue au développement des modèles de micro-simulations de l'Unédic et au partage des savoirs au sein de la direction ; ■ rédige des notes et des études, présente ses travaux en interne (direction générale, partenaires sociaux) ou en externe (séminaires, partenaires...) <p>Ces travaux se font en lien avec les membres de la direction et des autres services de l'Unédic (juristes, pôle data, communication notamment), et avec les partenaires de l'Unédic (Dares, Pôle emploi, Urssaf CN, Insee, Drees...).</p> <p>Les missions, variées, sont très en lien avec l'actualité sociale (négociation des règles de l'Assurance chômage, demandes exprimées par les organismes de contrôle, etc...).</p>		
Profil souhaité	<p>Formation supérieure en statistiques, économie ou équivalent.</p> <p>Une première expérience professionnelle est souhaitée (idéalement avec exploitation de bases de données administratives).</p>		
Qualités requises	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Appétence pour les questions économiques et sociales liées au marché du travail ✓ Capacité à acquérir la maîtrise de notre plateforme Big Data et de la programmation en R (tidyverse) et Python (pandas, PySpark) ✓ Goût du travail en équipe, tant du point de vue des relations humaines que de la technique (interdisciplinarité, documentation, partage de connaissances, gestion de version...) ✓ Autonomie, dynamisme, initiative, sens du service ✓ Qualités rédactionnelles 		

Date de prise de poste	Rémunération et avantages	Envoi candidature	Lieu de travail
Dès que possible	A partir de 45 k€ selon expérience 2 jours de télétravail possible Ticket restaurant 75% de prise en charge des frais de transport Mutuelle, prévoyance, PEE, PERCO, RTT	CV & lettre de motivation à : Valérie LE BARS vlbars@unedic.fr	Paris 12 ^{ème}