

## Offre de poste - Adjoint de direction Promotion 2019

### Siège

<b>Intitulé du poste</b>	Economiste / Data scientist
<b>DG / direction / service concerné</b>	Direction générale des statistiques Direction de l'ingénierie et de la maîtrise d'ouvrage statistique Service d'ingénierie et de méthodologie statistique
<b>Activité</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Réaliser des études et analyses innovantes à l'attention des autorités de la Banque des thèmes-clé ayant trait au financement de l'économie et à la stabilité financière : financement des entreprises, endettement du secteur privé, inégalités de patrimoine des ménages, conjoncture de l'immobilier commercial et résidentiel.</li><li>• Explorer les possibilités offertes par les outils innovants d'exploration et d'analyse des données issus de la Data science et de l'Intelligence artificielle pour tirer le meilleur parti des données les plus granulaires disponibles dans le Datalake de la Banque de France (plus de 700 millions de séries sur les entreprises et le secteur financier) : identification de signaux faibles, prévision fondée sur des bases de plusieurs centaines de variables, détection précoce d'alerte, définir des bonnes pratiques dans l'usage de ces méthodes.</li><li>• Mobiliser des sources de données alternatives issues du Web (Google trends par exemple) afin de proposer des indicateurs alternatifs.</li><li>• Présenter les travaux les plus innovants dans le cadre de séminaires internes de la Banque de France et de colloques internationaux</li></ul>
<b>Compétences requises</b>	Formation scientifique, culture économique Connaissances en statistique ou économétrie. Des formations avancées en data science pourront être proposées. Maîtrise d'un logiciel de traitement statistique de données (R, SAS, Stata, Eviews, Matlab, Python, etc.) Qualités rédactionnelles et maîtrise de l'anglais

**Contacts : Conseillers carrières**