M1414
INGÉNIEUR STATISTICIEN / INGÉNIEURE STATISTICIENNE

Emploi cadre

Transition numérique

Autres emplois décrits

- Analyste d'audience
- Analyste en intelligence économique
- Statisticien / Statisticienne

Définition

Expert en analyse et interprétation des données, vous guidez dans la prise de décisions stratégiques.

- Analyse et interprète des données pour soutenir la prise de décision dans divers secteurs
- Conçoit des modèles statistiques pour prédire et expliquer les phénomènes observés
- Collabore avec des équipes multidisciplinaires pour intégrer l'analyse statistique dans les projets
- Utilise des logiciels statistiques et des outils de data science pour traiter et analyser les données
- Présente les résultats des analyses sous forme de rapports clairs et détaillés pour les parties prenantes
- Reste à jour avec les dernières tendances et techniques en statistique et en analyse de données

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec un Master en Statistiques ou un Diplôme d'Ingénieur en Statistiques, généralement complété par un Doctorat pour les postes de recherche avancée. Les niveaux d'études requis sont Bac+5 pour le Master et le Diplôme d'Ingénieur, et Bac+8 pour le Doctorat.

Certifications et diplômes :

- Expert en sciences des données

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Analyser, exploiter, structurer des données — Transition numérique
- Analyser des données statistiques pour des projets spécifiques
- Utiliser des logiciels statistiques pour le traitement de données — Transition numérique

Développement économique

- Etablir des prévisions, des évaluations, des recommandations, des perspectives
- Optimiser des processus de collecte de données

Savoir-faire secondaires

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Adapter les outils de traitement statistique de données
- Assister une structure dans l'interprétation et l'analyse d'une étude
- Contrôler la qualité d'une base de données — Transition numérique
- Gérer des bases de données — Transition numérique
- Réaliser un modèle de prévision — Transition numérique
- Coordonner le déroulement d'une étude
- Développer des algorithmes pour l'analyse de données — Transition numérique
- Coordonner des projets d'intelligence économique
- Rédiger de l'information

Développement économique

- Analyser les tendances de consommation des clients
- Concevoir des modèles de détection des insights consommateurs
- Mettre en place des outils d'aide à la décision

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Réaliser une veille documentaire
- Utiliser les outils numériques — Transition numérique

Savoir-être professionnels

- Faire preuve de rigueur et de précision
- Etre force de proposition
- Organiser son travail selon les priorités et les objectifs

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Savoirs

Domaines d'expertise

- Algorithmique — Transition numérique
- Analyse de la variance — Transition numérique
- Analyse de régression — Transition numérique
- Analyse prédictive — Transition numérique
- **Utilisation d'outils Business Intelligence (BI) - Informatique décisionnelle** — Transition numérique
- Utilisation de logiciels d'analyse statistique — Transition numérique
- Théorie des probabilités
- **Visualisation de données** — Transition numérique

Techniques professionnelles

- Planification d'expériences
- Analyse de l'audience cible

Normes et procédés

- Méthodes de quantification

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- Possibilité de télétravail
- Station assise prolongée
- Travail en mode projet

Horaires et durée du travail

- Travail selon un rythme irrégulier et des pics d'activité

Publics spécifiques

- Salariés

Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Types de structures

- Cabinet libéral

Secteurs d'activité

- Recherche

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail