

I – Métier ou emploi type - *reme, referens :

Referens	E3D44 - Assistant-e statisticien-ne
----------	-------------------------------------

II – Affectation

Rectorat > Secrétariat général > PASEPA > Bureau Collecte et ingénierie d'enquête

III – Mission / activités principales**Missions**

Participer à la conception de projets de production statistique ou à des projets d'étude en rassemblant, organisant les données, contrôlant leur cohérence, les maintenant, les exploitant et en exécutant des traitements statistiques.

Activités principales

- Gérer des volumes de données : de la collecte à l'importation dans des environnements de traitement statistiques, en particulier dans l'infocentre de la région académique des Hauts-de-France ;
- Traiter des données stockées avec des outils statistiques disponibles pour en extraire des informations pertinentes ;
- Automatiser et exploiter les procédures de validation et de traitement des données ;
- S'assurer de la cohérence des données, de la qualité des résultats des traitements statistiques et de leur présentation ;
- Apporter des conseils sur l'utilisation des statistiques de base et leur interprétation ;
- Veiller à la sécurité et à la confidentialité des données ;
- Rédiger des documentations pour l'exploitation des procédures automatisées et l'utilisation des outils statistiques disponibles.

Conditions particulières d'exercice

Obligation de respecter le secret statistique ou professionnel dans le cadre législatif existant.

IV – Connaissances et compétences requises**Connaissances**

- Statistiques (application) ;
- Bases de données métiers telles que la base élèves académique (BEA), la base des examens (OCEAN), Ramsese, la base centrale de pilotage ;
- Outils et méthodes de projection (maîtrise) ;
- Logiciels statistiques (maîtrise d'au moins un langage parmi SAS ou R) ;
- Systèmes d'information ;
- Techniques statistiques et informatiques de collecte et de traitement de données (maîtrise) ;
- Connaitre le travail en mode projet.

Compétences opérationnelles

- Construire et gérer une base de données ;
- Contrôler la qualité des données ;
- Programmer dans différents environnements informatiques ;
- Rédiger la documentation pour les utilisateurs ;
- Travailler en équipe ;
- Utiliser les technologies de l'information et de la communication.

Compétences comportementales

- Capacité d'adaptation ;
- Capacité à travailler dans des délais parfois courts ;
- Très bonne réactivité ;

- Curiosité intellectuelle ;
- Rigueur / Fiabilité ;
- Capacité à rendre compte de ses travaux.

Niveau de diplôme réglementaire exigé

DUT, BTS.

Domaine de formation souhaité :

Statistiques / informatique.

Facteur d'évolution à moyen terme

- Renforcement de l'utilisation d'outils et de techniques informatiques de gestion et de traitement de très grandes masses de données;
- Développement d'outils d'aide à la décision analysant des données complexes en un temps réduit.

Impact sur l'emploi-type

Adaptation aux techniques et outils statistiques de traitement de grandes masses de données.