|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Statistiques pour l’ADTR et exemples de la syntaxe SAS** | | |
| **Statistiques** | **Commande** | **Exemple** |
| **Fréquence** | Commande: **%RTRAFreq (** InputDataset=, OutputName=, ClassVarList=, UserWeight=); | Calculer **le** **nombre de personnes** dans la population, selon différents niveaux de scolarité et selon le sexe.  Commande: **%RTRAFreq(** InputDataset=work.LFS, OutputName=Table1, ClassVarList=Education Sex, UserWeight=Finalwt); |
| **Moyenne** | Commande: **%RTRAMean (** InputDataset=, OutputName=, ClassVarList=, AnalysisVarList=, UserWeight=); | Calculer **le revenu** moyen de personne ayant différents niveaux de scolarité par sexe.  Commande: **%RTRAMean (** InputDataset=work.LFS, OutputName=Table1, ClassVarList=Education Sex, AnalysisVarList=Income, UserWeight=Finalwt); |
| **Centiles** | Commande: **%RTRAPercentile (** InputDataset=, OutputName=, ClassVarList=, AnalysisVar=, Percentiles=, UserWeight=); | Trouver le revenu du premier quartile, le revenu médian et le revenu du troisième quartile des hommes et des femmes.  Commande: **%RTRAPercentile (** InputDataset=work.LFS, OutputName=Table1, ClassVarList=Education Sex, AnalysisVar=Income, Percentiles=25 50 75, UserWeight=Finalwt); |
| **Proportions** | Commande: **%RTRAProportion (** InputDataset=, OutputName=, ClassVarList=, ByVar=, UserWeight=); | Calculer la proportion de la population ne **souffrant pas d’asthme**.  Commande: **%RTRAProportion (** InputDataset=work.CCHS, OutputName=Table1, ClassVarList=Sex, ByVar=Asthma, UserWeight=Finalwt); |
| **Ratio** | Commande: **%RTRARatio (** InputDataset=, OutputName=, ClassVarList=, NumeratorVar=, DenominatorVar=, ByVar=, UserWeight=); | Calculer le ratio du revenu total par rapport au nombre total d’heures travaillées, pour chaque province, et obtenir un taux de rémunération horaire.  Commande: **%RTRARatio (** InputDataset=work.LFS, OutputName=Table1, ClassVarList=, NumeratorVar=Income, DenominatorVar= Hours\_worked, ByVar=Province, UserWeight=Finalwt); |
| **Part (Share)** | Commande: **%RTRAShare (** InputDataset=, OutputName=, ClassVarList=, ShareOfVar=, ByVar=, UserWeight=); | Calculer la part du revenu total par province.  Commande: **%RTRAShare (** InputDataset=work.LFS, OutputName=Table1, ClassVarList=, ShareOfVar=Income, ByVar=Province, UserWeight=Finalwt); |