

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);