Les picoeucaryotes photosynthétiques marins (cellules < 3 μm) regroupent des organismes distribués dans la plupart des lignées d’algues connues à ce jour. Ils contribuent de façon significative à la biomasse et à la production primaire dans les océans. Avec ce jeu de donnée je vais essayer de répondre à ces questions

1. Quels sont les facteurs environnementaux qui influencent la diversité et l’abondances des picoeucaryotes ?
2. Déterminer la diversité marine des PPEs
3. Déterminer l’abondance marine des PPES
4. La distribution géographique des PPEs
5. Corrélation entre diversité des PPES et les paramaètres environnementaux