**Importation des paramètres des fichiers BarèmesIPP sous R**

Deux bibliothèques créées, pour l’instant dans PENSIPP 0.0 (OutilsParam) mais à déplacer quand modèle global.

**OutilsImport.R** : bibliothèque rassemblant les fonctions qui permettent d’extraire les paramètres pour l’utilisation dans les programmes de microsimulation.

* save\_param (feuille,nom) : extrait le paramètre sous la forme d’une série temporelle mensuelle (format « zoo », une suite de valeurs ordonnées selon un index mensuel)
* import\_param\_mois(\_trim/\_annee) : importe un vecteur avec les valeurs du paramètre entre 1901 et 2060, vecteur dont la longueur dépend du pas utilisé.   
  Ex : RevaloRG <- import\_param\_annee (« RevaloRG », « Coefficient »).

Ces importations sont réalisées dans les programmes propres à chaque module (DefVarRetr.R pour PENSIPP)

NB : Harmonisation des fichiers feuille IPP : unité (F, Ancien F, € ; conversion ?) …. (ou adaptation de l’importation au cas par cas, comme pour PENSIPP). Problème avec l’unité : sigle euro conservé dans importation.

**Barèmes.R** : importation (save\_param) et projection des paramètres. Dans le dossier parent, création d’un .RData pour chaque variable (utilisé ensuite dans les importations avec import\_param).

NB : importation et projection des paramètres dans des différents programmes ?