INESSS

v.0.6.1

2021-03-12

Support

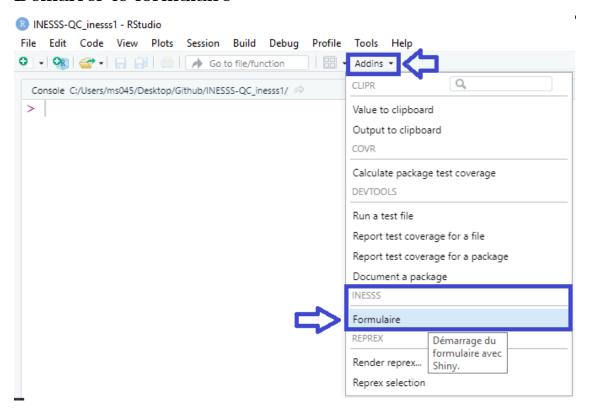
Pour des questions, des commentaires ou pour désigner tout défaut de conception, écrire un courriel à l'adresse guillaume.boucher@inesss.qc.ca et indiquer l'objet librairie inesss.

La documentation de la librairie est disponible ici

Installation de la librairie *inesss*

Copier les lignes suivantes dans la console de RStudio pour installer la librairie inesss.

Démarrer le formulaire



Notes de création

\mathbf{R}

R version 4.0.3 (2020-10-10)

Librairies

 $\mathtt{askpass}\ v.1.1$ data.table v.1.13.6 $\mathtt{DBI}\ v.1.1.0$ $\mathtt{fs}\ v.1.5.0$ $\mathtt{knitr}\ v.1.31$ lubridate v.1.7.9.2 $\mathtt{miniUI}\ v.0.1.1.1$ ${\tt parallel}\ v.4.0.3$ $\mathtt{odbc}\ v.1.3.0$ ${\tt readxl} \ v.1.3.1$ ${\tt rmarkdown} \ {\tt v.2.6}$ $\verb"rstudioapi" v.0.13"$ $\mathtt{shiny}\ v.1.5.0$ $\verb|shinydashboard| v.0.7.1$ $\verb|shinyFiles| v.0.9.0$ $\mathtt{stringr}\ v.1.4.0$ testthat v.3.0.1 $\mathtt{writexl}\ v.1.3.1$

Autres installations/désinstallations

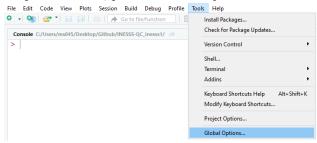
Macros VBA EXCEL

Après avoir installé la librairie inesss, exécuter le code suivant :

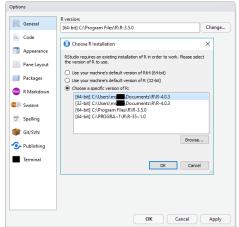
inesss::inesss_excel_macros()

Installation de R

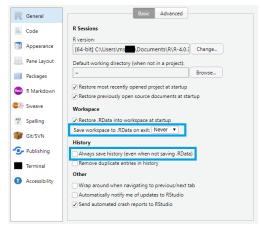
- Télécharger la version R 4.0.3 en cliquant ici.
- Ouvrir le fichier téléchargé.
- Choisir la langue utilisée par l'assistant d'installation, puis cliquer sur OK.
- Information : Une note apparaît indiquant que vous devez avoir les privilèges d'administrateurs. Ignorer cet avertissement et cliquer sur *Suivant*.
- Information : Une note sur la licence et les droits d'utilisation de R apparaît. Cliquer sur Suivant.
- **Dossier de destination**: Choisir un répertoire où vous avez les droits d'écriture. Le répertoire par défaut C:\Users\msXXX\Documents\R\R-4.0.3 est un bon choix. Cliquer sur Suivant.
- Composants à installer : Installer tous les composants. Cliquer sur Suivant.
- Options de démarrage : Choisir Non (accepter les valeurs par défaut).
- Sélection du dossier du menu Démarrer Cliquer sur Suivant.
- Tâches supplémentaires : Cliquer sur Suivant.
- Fin de l'installation : Cliquer sur Terminer.
- Ouvrir RStudio (disponible sur les postes de la RAMQ).
- Cliquer sur Tools, puis sur Global Options....



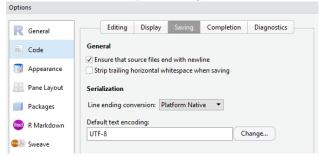
• À la section *R version*:, cliquer sur *Change...*, *Choose a specific version of R:*, puis sélectionner la version [64-bit] R-4.0.3. Cliquer sur *OK*.



• Toujours dans les options General :



- Save workspace to .RData on exit:, choisir Never.
- Décocher Always save history (even when not saving .RData).
- Dans la section Code, puis Saving, sélectionner UTF-8 pour le Default text encoding:



- Redémarrer RStudio pour conserver ces paramètres.
- Si les paramètres n'ont pas été sauvegardés, supprimer le dossier RStudio-Desktop au répertoire
 C:\Users\msXXX\AppData\Local où msXXX est votre numéro d'identifiant. Répéter les étapes à partir de Cliquer sur Tools.

Désinstallation de R

Suivre les étapes suivantes pour supprimer une ancienne version de R installée à partir de la section 1 Installation de R.

- Ouvrir le dossier contenant la version de R.
 Généralement situé au répertoire C:\Users\msXXX\Documents\R\R-4.0.3 où msXXX est le numéro d'identifiant et R-4.0.3 doit être remplacé par le numéro de version à désinstaller.
- Cliquer sur le fichier unins000.exe.
- $\bullet\,$ Cliquer sur Oui pour désinstaller complètement R ainsi que tous ses composants.
- La désinstallation s'effectue, puis cliquer sur OK pour faire disparaître le message indiquant que R a été correctement désinstallé.
- Facultatif: Le dossier R-4.0.3, ou autre numéro de version, est toujours existant et contient toutes les librairies qui avaient été installées. Pour sauver de l'espace disque, il est conseillé de supprimer ce dossier (clic droit de la souris, puis supprimer).

Rtools40

- Télécharger Rtools40 en cliquant ici.
- Ouvrir le fichier téléchargé.
- Conserver les paramètres par défaut en cliquant sur Next à chaque étape, puis sur Install.
- Cliquer sur *Finish* une fois l'installation terminée.