

Hola Marta,

Además al instalar el ReporteRs tuve que actualizar alguna que otra librería.

De todo se aprende...me da que para usuarios de R a través de Rstudio pueden tener este problema de que intente instalar en las dos versiones (32 y 64), el ReporteRs digo. Lo resolvimos así:

```
devtools::install_github('davidgohel/ReporteRs', INSTALL_opts=c("--no-multiarch"))  
devtools::install_github('davidgohel/ReporteRs', INSTALL_opts=c("--no-multiarch"))
```

Seguimos pa'lante. Salud,

Juan



Juan Gil Herrera  
Científico titular OPIs  
Instituto Español de Oceanografía (IEO)  
C.O. de Cádiz  
Puerto Pesquero, Muelle de Levante s/n  
11006 Cádiz  
España

Tel: +34 956 29 41 89 | Fax: +34 956 29 42 32 | e-mail: [juan.gil@ieo.es](mailto:juan.gil@ieo.es)

El 27/08/2020 a las 07:05, MARTA COUSIDO ROCHA escribió:

Buenos días Juan,

me alegro que finalmente hayas podido correr el código sin problemas. Siento que haya sido tan latoso.

Apunto tu experiencia por si otra persona se encuentra también con este inconveniente.

Un saludo y gracias,  
Marta

Juan Gil Herrera <[juan.gil@ieo.es](mailto:juan.gil@ieo.es)> escribió:

Hola otra vez, ¿qué tal andais?

Ha costado...pero se ha conseguido: se juntaban el hambre con las ganas de comer!!

La versión de Java de mi ordenador es de 64 bits pero el problema es que al instalar el ReporteRs trataba de instalar también la versión de 32 bits...al correr el código desde Rstudio (supongo, ya que me suelo instalar las versiones de R de 32 y 64).

El github del desarrollador del ReporteRs ha sido más que útil.

Hasta la siguiente. Gracias, por todo y....Salud,

Juan

MINISTERIO  
DE CIENCIA  
E INNOVACIÓNJuan Gil Herrera  
Científico titular OPIsInstituto Español de Oceanografía (IEO)  
C.O. de Cádiz  
Puerto Pesquero, Muelle de Levante s/n  
11006 Cádiz  
EspañaTel: +34 956 29 41 89 | Fax: +34 956 29 42 32 | e-mail: [juan.gil@ieo.es](mailto:juan.gil@ieo.es)

El 26/08/2020 a las 09:53, MARTA COUSIDO ROCHA escribió:

Perfecto Juan. Efectivamente Java está instalado pero me suena que en el IEO instalan 32bits por lo menos en Vigo. A ver si en esto se encuentra la solución. De no ser así me dices y seguimos buscando el problema.

Un saludo,  
Marta

Juan Gil Herrera <[juan.gil@ieo.es](mailto:juan.gil@ieo.es)> escribió:

Buenos días,

Gracias por tan ágil respuesta...cuando llegue el informático le pregunto estas cosas del java.

En principio está instalado (no sé si en 32 o en 64) porque aplicaciones del IEO (SIPI...) lo necesitan.

Al tratar de instalar rJava desde Rstudio (via CRAN) me da error....a ver si conseguimos compatibilizarlos :-)

Bueno...os voy contando.

Salud,

Juan

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE CIENCIA  
E INNOVACIÓNJuan Gil Herrera  
Científico titular OPIsInstituto Español de Oceanografía (IEO)  
C.O. de Cádiz  
Puerto Pesquero, Muelle de Levante s/n  
11006 Cádiz  
EspañaTel: +34 956 29 41 89 | Fax: +34 956 29 42 32 | e-mail: [juan.gil@ieo.es](mailto:juan.gil@ieo.es)

El 25/08/2020 a las 18:09, MARTA COUSIDO ROCHA escribió:

Hola Juan,

es un error efectivamente relacionado con rJava. Por una parte tenemos el siguiente comentario acerca de

la librería ReporteRs  
"ReporteRs needs rJava with a java version >= 1.6  
and <= 1.8 ; make sure you have an installed JRE."

Aún así el problema puede estar antes. Cuando  
ejecutas:

```
require(rJava)
.jinit()
```

Funciona? Porque creo recordar que en algunos  
ordenadores debido al navegador que se utilice se  
instala Java de 32bits en lugar de 64bits, entonces  
puede ser que estes usando R de 64bits y Java sea el  
de 32bits. Comprueba que tanto Java como R sean  
compatibles en este aspecto. Si no lo son instala el  
Java correspondiente y debería solucionarse.

Si esto no funciona nos dices,  
un saludo y gracias,  
Marta

Juan Gil Herrera <[juan.gil@ieo.es](mailto:juan.gil@ieo.es)> escribió:

Hola chicas/o, ¿qué tal vais?

Aquí luchando con el Rmd del LBI...el  
problema no es tanto el código sino que no  
consigo instalar la librería ReporteRs: no sé  
si debido a algun problema con el rJava.

De ese modo cuando corro el comando, para  
la creación de la tabla:

```
lb_tableSH(freq, 2, "cm", lmf=62, lmat=33,  
mk_ratio=1.42,wal)
```

me da este error (incluso con vuestro  
ejemplo)

```
Error in FlexTable(flex_dat,  
header.columns = FALSE,  
body.text.props =  
textProperties(font.family =  
"Calibri", :  
could not find function  
"FlexTable"
```

¿Alguna pista? Parece claro que no es  
cuestión del código sino algo con rJava y  
ReporteRs. Y en "remoto"...parece algo más  
complicado solucionarlo.

Ya me decís. Gracias, por todo.

Salud,

Juan



MINISTERIO  
DE CIENCIA, INNOVACIÓN  
Y UNIVERSIDADES



Juan Gil Herrera  
Científico titular OPIs

Instituto Español de Oceanografía (IEO)  
C.O. de Cádiz  
Puerto Pesquero, Muelle de Levante s/n  
11006 Cádiz  
España

Tel: +34 956 29 41 89 | Fax: +34 956 29 42 32 | e-mail: [juan.gil@ieo.es](mailto:juan.gil@ieo.es)