

BOOTSTRAP RESULTS

CLMENT CARRIER

BOOTSTRAP

```
library(knitr)
library(glmnet)
library(MASS)
library(xtable)
require(ggplot2)
```

```
knit('~/ProjetEZ/Functions/lasso.R')
## Warning in readLines(if (is.character(input2)) {: impossible d'ouvrir le
fichier '/Users/carrierclement/ProjetEZ/Functions/lasso.R' : No such file or
directory
## Error in readLines(if (is.character(input2)) {: impossible d'ouvrir la connexion
knit("lasso.R")
## Warning in readLines(if (is.character(input2)) {: impossible d'ouvrir le
fichier 'lasso.R' : No such file or directory
## Error in readLines(if (is.character(input2)) {: impossible d'ouvrir la connexion
knit('lasso.R')
## Warning in readLines(if (is.character(input2)) {: impossible d'ouvrir le
fichier 'lasso.R' : No such file or directory
## Error in readLines(if (is.character(input2)) {: impossible d'ouvrir la connexion
library("lasso.R")
## Error in library("lasso.R"): there is no package called 'lasso.R'
source(RW.R)
## Error in source(RW.R): objet 'RW.R' introuvable
source(Functions/fun.R)
## Error in source(Functions/fun.R): objet 'Functions' introuvable
source(Functions/lahiri.R)
## Error in source(Functions/lahiri.R): objet 'Functions' introuvable
source(Functions/lahiriboot.R)
## Error in source(Functions/lahiriboot.R): objet 'Functions' introuvable
```

I compute the RMSE :

```
df2<-df[17:32,]
## Error in df[17:32, ]: objet de type 'closure' non indiable
RMSE<-NULL
for (i in 2:(length(df)-1)){
  RMSE[i]<-as.matrix(t(df2[,1]-df2[,i])%*%(df2[,1]-df2[,i]))/16
```

```
}  
## Error in as.matrix(t(df2[, 1] - df2[, i]) %*% (df2[, 1] - df2[, i])): erreur  
d'evaluation de l'argument 'x' lors de la slection d'une mthode pour la fonction  
'as.matrix' : Erreur dans t(df2[, 1] - df2[, i]) :  
## erreur d'evaluation de l'argument 'x' lors de la slection d'une mthode pour  
la fonction 't' : Erreur : objet 'df2' introuvable  
RMSEmodel<-RMSE[-1]  
names(RMSEmodel)<-names(df[2:10])  
## Error in df[2:10]: objet de type 'closure' non indiable  
  
## Error in data.frame(Model = 1:9, lag = c("1", "2", "3", "1", "2", "3", :  
arguments imply differing number of rows: 9, 0  
## Error in print(xtable(dataframe, digits = 6, caption = "blabla", label =  
"Test_table"), : erreur d'evaluation de l'argument 'x' lors de la slection d'une  
mthode pour la fonction 'print' : Erreur dans xtable(dataframe, digits = 6,  
caption = "blabla", label = "Test_table") :  
## objet 'dataframe' introuvable
```