

# Cycle "Bioinformatique par la pratique" 2017

## Module 12 : Initiation au langage R

### Objectifs

.! s tfoufs! r! r! h! h! h! h! e! q! s! p! h! s! b! n n bujpo! S! f! u! t! f! t! q! s! j! o! d! j! q! f! t! /  
 .! V! u! j! i! t! f! s! r! f! i! t! q! s! j! o! d! j! q! b! r! f! i! t! g! p! o! d! u! j! p! o! o! b! r! j! u! t! e! f! d! f! r! h! o! h! b! h! f! q! p! v! s! f! g! g! f! d! u! v! f! s! e! f! t! d! b! r! d! v! r! i! /  
 n b! u! n b! u! j! r! v! f! t! t! u! b! u! j! t! u! j! r! v! f! t! p! v! e! f! t! s! f! q! s! t! f! o! u! b! u! j! p! o! t! h! s! b! q! i! j! r! v! f! t! /  
 .! u! f! o! u! j! p! o! ! d! f! n! p! e! v! r! i! o! (f! t! u! o! j! v! o! n! p! e! v! r! i! e! f! t! u! b! u! j! t! u! j! r! v! f! -! o! j! v! o! n! p! e! v! r! i! e! (o! b! m! t! f! t! u! b! u! j! t! u! j! r! v! f! /  
 e! f! t! e! p! o! o! f! t! /

### Programme

.! T! u! s! v! d! u! v! s! f! t! f! u! n! b! o! j! q! v! r! h! u! j! p! o! e! f! e! p! o! o! f! t! /  
 .! s! j! o! d! j! q! b! v! y! ! m! n! f! o! u! t! e! v! r! h! o! h! b! h! f! e! f! q! s! p! h! s! b! n n bujpo! ) c! p! v! d! r! i! ! g! p! o! d! u! j! p! o! t! /  
 .! E! j! g! g! s! f! o! u! t! s! f! q! s! t! f! o! u! b! u! j! p! o! t! h! s! b! q! i! j! r! v! f! t! e! f! e! p! o! o! f! t! (s! t! v! r! i! b! u! t! ) q! r! m! u! i! j! t! u! p! h! s! b! n n f! ! c! p! y! q! r! m! u! /

**Pré requis - Avoir quelques notions de programmation**

### Dates & Horaires

7! f! u! 8! n! b! s! t! 31! 28  
: 4! ! ! 28! i! 11

### Durée

3! p! v! s! t

### Intervenants

T! p! q! i! j! f! T! d! i! c! b! u!  
s! p! o! j! r! v! f! ! b! s! u! j! o

### Tarifs

336! f! v! s! p! t! U! )! I! N! R! A! !  
361! f! v! s! p! t! U! )! h! o! r! s! I! N! R! A!

### Modalités pédagogiques

U! i! p! s! j! f! ! 31! ! ! ! s! b! u! j! r! v! f! ! 91! ! ! ! 21! ! t! u! b! h! j! b! s! f! t! q! b! s! t! f! t! t! j! p! o! ! ! D! i! b! r! v! f! t! u! b! h! j! b! s! f! e! j! t! q! p! t! f! s! l! e! v! o! ! q! t! u! f! /  
j! o! g! p! s! n! b! u! j! r! v! f! e! e! j! /

### Modalités de paiement

V! o! j! r! v! f! n! f! o! u! q! b! s! ! c! p! o! e! f! ! d! p! n! n! b! o! e! f!

### Conditions d'annulation

o! ! m! b! c! t! f! o! d! f! e! b! o! o! v! r! h! u! j! p! o! ! q! b! s! ! n! b! j! t! b! b! o! u! r! f! i!  
**20 février 2017!** r! f! ! q! b! j! f! n! f! o! u! t! f! s! l! e! /

### Contacts

[veronique.martin@jouy.inra.fr](mailto:veronique.martin@jouy.inra.fr) ! ! ! ! ! ! ! ! U! m! ! ! 24576! 3: 85  
[formation.migale@jouy.inra.fr](mailto:formation.migale@jouy.inra.fr)  
<http://migale.jouy.inra.fr/?q=fr/formations>

