

RCPI01 - Programmation avancée

Module RCPI01

`Sebastien.Kramm@univ-rouen.fr`

IUT R&T Rouen

2018-2019

Axe retenu : Introduction à la programmation distribuée

- Fondamentaux Génie Logiciel : UML, outils, méthodes, ...

Axe retenu : Introduction à la programmation distribuée

- Fondamentaux Génie Logiciel : UML, outils, méthodes, ...
- Communication entre applications

Axe retenu : Introduction à la programmation distribuée

- Fondamentaux Génie Logiciel : UML, outils, méthodes, ...
- Communication entre applications
 - bas niveau : **sockets**

Axe retenu : Introduction à la programmation distribuée

- Fondamentaux Génie Logiciel : UML, outils, méthodes, ...
- Communication entre applications
 - bas niveau : **sockets**
 - haut niveau : POO distribuée : **Java RMI**

Axe retenu : Introduction à la programmation distribuée

- Fondamentaux Génie Logiciel : UML, outils, méthodes, ...
- Communication entre applications
 - bas niveau : **sockets**
 - haut niveau : POO distribuée : **Java RMI**
- Langage support : Java

Axe retenu : Introduction à la programmation distribuée

- Fondamentaux Génie Logiciel : UML, outils, méthodes, ...
- Communication entre applications
 - bas niveau : **sockets**
 - haut niveau : POO distribuée : **Java RMI**
- Langage support : Java
- Communication contemporaine entre applications : **API REST**



Planning préliminaire

Sem.	jour			Sujet
4	Ma	CM		Intro + UML
4	Me	TD		Sockets + UML
4	J	TP	1	Sockets
5	L	TD		UML (suite) + CM / Java F
5	J	TP	2	eval cours + sockets (suite)
6	L-Ma	TP	3	Java RMI
9 (AB)-10 (C)		TP	???	
11	L	TD	HTTP et API Rest	
12	L	TD	Git	
12		TP	API Rest	
13		TP	Git	
14	L	TD	Eval	