

Scénario ISI (section Informatique, matière Systèmes Informatiques) 2009/2010 (version du 28/6/2009)

no séance	no cours ou TD	nature	Contenu	
1	1	cours	présentation et architecture ordinateur (semaine de rentrée)	
2	2	cours	architecture, machines de Turing, automates	
3	1	TD	machines de Turing	exercice 1.1.1 et 1.1.2
4	2	TD	logique	Exercice 1.3.1, 1.3.3, 1.3.4, 1.3.7
5	3	cours	numération codage	
6	3	TD	numération, codage	exercice 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3, 1.2.4, 1.2.5
7	4	TD	numération, codage	exercice 1.2.6, 1.2.7, 1.2.8, 1.2.9, 1.2.5
8	4	cours	interpréteur de commandes	
9	5	TD	interpréteur de commandes	exercice 2.1.1, début 2.1.2 (rerédaction)
10	6	TP	interpréteur de commandes	tp scripts 12-12-2005.txt (rerédaction)
11	5	cours	Structure système d'exploitation	
12	5	TP	interpréteur de commandes	en cours de rédaction
13	6	TP	interpréteur de commandes	en cours de rédaction
14	6	cours	processus & gestion du processeur	
15	7	TP	interpréteur de commandes	en cours de rédaction
16	8	TP	interpréteur de commandes	en cours de rédaction
17	7	cours	Gestion mémoire	
18	9	TD	pile d'exécution	exercice 2.2.1, 2.2.1
19	10	TD	pile d'exécution	exercice 2.2.3, 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6, 2.2.7
20	8	cours	construction d'un exécutable	
21	11	TP	exécutions non standard	exercice 2.4.1, 2.4.2, 2.4.3
22	12	TP	édition de liens dynamique (janvier)	exercice 2.4.4
23	9	cours	appels noyau	
24	13	TD	appels noyau	exercice 2.5.1
25	14	TP	appels noyau	exercice 2.5.2, 2.5.3
		pas cours		
26	15	TP	appels noyau signaux	exercice 2.5.4, plus d'autres en rédaction
27	16	TP	appels noyau signaux	encours de rédaction
		pas cours		
28	17	TP	appels noyau thread	en cours de rédaction
29	18	TP	appels noyau thread	encours de rédaction
30	10	cours	gestion de disque	
31	19	TD	Lecture système de fichiers FAT 12	exercice 2.7.1
32	20	TP	Lecture système de fichiers FAT 12	exercice 2.7.1
		pas cours		
33	21	TP	TP noté appels systèmes	
34	22	TP	TP noté appels systèmes	
35	11	cours	architectures physiques des réseaux LAN et MAN	
36	23	TD	exercices généraux	exercice 3.1.1, 3.1.2, 3.1.3
37	24	TD	exercices généraux	exercice 3.1.4, 3.1.5, 3.1.6
38	12	cours	architecture logicielle des réseaux	
39	25	TD	exercices généraux	exercice 3.1.7, 3.1.8, 3.1.9
40	26	TD	exercices généraux	exercice 3.1.10, 3.1.11, 3.1.12
41	13	cours	protocole IP v4 et V6 .	
42	27	TD	exos adressage MAC et IP justification de ARP	exercice 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4
43	28	TD	exos fragmentation et réassemblage dans IP	exercice 3.3.5, 3.3.6, 3.3.7
44	14	cours	Couche transport UDP et TCP. Systèmes client serveur	
45	29	TD	programmations socket	exercice 3.4.1
46	30	TP	programmation socket..	exercice 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4
		pas cours		
47	31	TP	programmation client serveur selon un protocole	exercice 3.4.5
48	32	TP	programmation client serveur selon un protocole	exercice 3.4.5