no	no cours	nature	Contenu
l l	ou TD	nature	Contenu
H	1	cours	présentation et architecture ordinateur (semaine de rentrée)
	2	cours	architecture, Automates machines de Tûring
3	1	TD	Automates
4	2	TD	machines de Türing
	3	cours	numération codage
6	3	TD	numération, codage
7	4	TD	numération, codage
	4	cours	interpréteur de commandes
9	5	TD	interpréteur de commandes
10	6	TP	interpréteur de commandes
	5	cours	Structure système d'exploitation
12		TP	interpréteur
13	6	TP	interpréteur
-	6	cours	processus & gestion du processeur
15	7	TP	interpréteur
16	8	TP	interpréteur
-	7	cours	Gestion mémoire
18	9	TD	pile d'exécution
19	10	TD	pile d'exécution
	8	cours	construction d'un exécutable
21	11	TP	exécutions non standard
22	12	TP	édition de liens dynamique commutation de processus janvier
	9	cours	appels noyau
24	13	TD	appels noyau
25	14	TP	appels noyau
		pas cours	upp 0.0 1.0) ww
26	15	TP	appels noyau
27	16	TP	appels noyau
		pas cours	противности
28	17	TP	appels noyau
29	18	TP	appels noyau
	10	cours	gestion de disque
31	19	TD	Lecture système de fichiers FAT 12
32	20	TP	Lecture système de fichiers FAT 12
		pas cours	Ť
33	21	TP	TP noté appels systèmes
34	22	TP	TP noté appels systèmes
	11	cours	architectures physiques des réseaux LAN et MAN
36	23	TD	exercices généraux
37	24	TD	exercices généraux
	12	cours	architecture logicielle des réseaux
39	25	TD	exercices généraux
40		TD	exercices généraux
	13	cours	protocole IP v4 et V6.
42	27	TD	exos adressage MAC et IP justification de ARP
43	28	TD	exos fragmentation et réassemblage dans IP
	14	cours	Couche transport UDP et TCP. Systèmes client serveur
45	29	TD	programmations socket
46	30	TP	programmation socket
		pas cours	
47	31	TP	programmation client serveur selon un protocole
1			