Num	Semaine		Cours	TP	TP EN CLASSE	Travail Maison		PTSI	MPSI
	29/08/22						-		
0	au 04/09/22								
	05/09/22								
1	au 11/09/22	1	Introduction à la programmation (variables, structures algorithmiques, fonctions, listes)	Initiation aux fonctions et aux structures algorithmiques	Rappeles / Initiations Exercices sur la création de fonction				
	12/09/22								
2	au								
	18/09/22 19/09/22								
3	au		Introduction à la programmation (variables, structures algorithmiques, fonctions, listes)	Recherche séquentielle	Structures algorithmiques				
	25/09/22 26/09/22								
4	au								
	02/10/22								
5	03/10/22 au		Introduction à la programmation (variables, structures algorithmiques, fonctions, listes)	Structures séquentielles par boucles imbriquées	Exercices sur les listes				DS 1
	09/10/22	3							
6	10/10/22 au	0/10/22						DS1	
	16/10/22							D31	
	17/10/22			TP 4					
7	au 23/10/22	4	Représentation des nombres	Boucles imbriquées	Percolation d'une grille				
	24/10/22					1	<u> </u>		
	au 30/10/22								
	31/10/22		Vacances d'automne						
	au								
	06/11/22				I				DS 2 + DS 3
8	07/11/22 au	4	Représentation des nombres	TP évaluation	TP évaluation	Passage en niveau de gris Rotation			(Machine et sur
	13/11/22								feuille)
	14/11/22	2		TP 4 Boucles imbriquées	Percolation d'une grille				
9	au 20/11/22 21/11/22								
		5	Représentation des nombres	TP 5 Traitement d'images	Traitement d'images PGM	Activité 6 : Représentation des nombres (Conversions)			
10	au 27/44/22								
	27/11/22 28/11/22								
11	au		Algorithmes gloutons, algorithmes dichotomiques	Transaction a magazi		,			
	04/12/22 05/12/22	05/12/22 au		TP 6			-+		-
12	au							DS 2	
	11/12/22 12/12/22				Représentation des nombres	Activité 7 Rendu de monnaie			
13	12/12/22 au	Spécifications, tests, commentaires,	Représentation des nombres		Nendu de monitale				
	18/12/22		annotations						
	19/12/22 au								
	25/12/22		Vacances de Noël						
	26/12/22 au								
	01/01/23								
1.1	02/01/23		Spécifications, tests, commentaires,						
14	au 08/01/23	7	annotations	TP 7	Function and lands 1997	Devoir maison (image cachée) Activité 8 : Récursivité			
	09/01/23			Récursivité	Exercices sur la récursivité				
15	au 15/01/23						DS 3		
	16/01/23	8 Variant, invariant, complexité						<u> </u>	
16	au			TP 8	Problème du sac à dos				
	22/01/23 23/01/23		Algorithmes Gloutons	Plus court chemin par un algoritmhe glouton	Activité 9 :	-+		S2	
17	au								
	29/01/23	Q	Variant invariant complexité						

	30/01/23	ا آ	variant, invariant, complexite					1			
18	au 05/02/23			TP 9 Algorithmes de tri	Tris				DS 4		
	06/02/23	I						<u> </u>			
	au 12/02/23										
	13/02/23 au	Vacances d'hiver									
	19/02/23										
19	20/02/23 au	}		1				DS 4 ?			
	26/02/23 27/02/23	10	Variant, invariant, complexité	TP 9 Algorithmes de tri							
20	au										
	05/03/23 06/03/23										
21	au 12/03/23	11	Piles files Dictionnaires	Piles files Dictionnaires							
	13/03/23										
22	au 19/03/23										
23	20/03/23 au								DS 5		
	26/03/23	12	Graphes modélisation								
24	27/03/23 au										
	02/04/23 03/04/23										
25	au	13	Graphes parcours largeur		TP Graphes						
	09/04/23 10/04/23				<u> </u>						
	au 16/04/23	Vacances du Printemps									
	17/04/23 au										
	23/04/23					,					
	24/04/23 au	13	Graphes parcours largeur		TP Graphes				DS 6		
	30/04/23 01/05/23										
	au		Graphes parcours profondeur		Parcours de graphses						
\vdash	07/05/23 08/05/23	14									
	au 14/05/23										
	15/05/23						۸۵۵	Lundi, DS Info			
	au 21/05/23	15	Djikstra				Asc.	machine			
	22/05/23 au		- Djinotra								
	28/05/23 29/05/23										
	au										
	04/06/23 05/06/23	16	A*		A*/Dijskstra						
	au 11/06/23								DS 7		
	12/06/23							15/06 Concours			
	au 18/06/23	17						blanc			
	19/06/23 au	1/									
	25/06/23										
	26/06/23 au	18									
	02/07/23										