

	Gr	08h00 - 09h30	09h30 - 11h00	11h00 - 12h30	Pause	Gr	13h30 - 15h00	15h00 - 16h30
dim.	1		Algo. et compl. - Cours GS2 A. Ait El Hadj	Algo. et compl. - TD GS2 A. Ait El Hadj		1		Rés. et QoS - TP Labo Hemdani D. Belkacemi *
	2					2	Rés. et QoS - TP Labo Hemdani D. Belkacemi *	
lun.	1		Prog. d'interf. - TP Labo Hemdani M. Daoui	Prog. d'interf. - TP Labo Hemdani M. Daoui		1		
	2					2	Prog. d'interf. - TP Labo Hemdani M. Daoui	Prog. d'interf. - TP Labo Hemdani M. Daoui
mar.	1		Fond. de l'IA - Cours Amphi A1 R. Ahmed Ouamer	Fond. de l'IA - TD GS2 R. Ahmed Ouamer		1	Anglais 2 - Cours Amphi A2 F. Ferhani	
	2					2		
mer.	1	VTI - Cours GS2 M. Soualah	VTI - TD GS2 M. Soualah	Rés. mobiles 2 - Cours GS2 R. Hadaoui		1	VTI - TP L8 M. Soualah	Java Android - TP L7 R. Hadaoui
	2					2	Java Android - TP L7 R. Hadaoui	VTI - TP L8 M. Soualah
jeu.	1	ECE - Cours Amphi A1 S. Aoughlis	Rés. et QoS - Cours S12 R. Aoudjit	Rés. et QoS - TD S12 R. Aoudjit		1		
	2					2		

* Ces séances peuvent être groupées à raison de deux séances par groupe par semaine une fois toutes les deux semaines pour éviter le creux.

	Gr	08h00 - 09h30	09h30 - 11h00	11h00 - 12h30	Pause	Gr	13h30 - 15h00	15h00 - 16h30
dim.	1	Fouille de don. - Cours Amphi A2 F. Souam	Compilation 2 - Cours Amphi A2	Fouille de don. - TD S6 F. Souam		1	Compilation 2 - TD S6 S. Sadou	
	2							
lun.	1		Fond. de l'IA - TD S8 R. Ahmed Ouamer	Arch. log. - TD S8 M. Kerbiche		1		
	2							
mar.	1		Fond. de l'IA - Cours Amphi A1 R. Ahmed Ouamer	Arch. log. - Cours Amphi A2 M. Kerbiche		1	Anglais 2 - Cours Amphi A2 F. Ferhani	
	2							
mer.	1		Assur. qual. log. - Cours S10 F. Bouarab	Assur. qual. log. - TD S10 F. Bouarab		1		
	2							
jeu.	1	ECE - Cours Amphi A1 S. Aoughlis	CPI 2 - Cours S10 I. Rassoul	CPI 2 - TD S10 I. Rassoul		1		
	2							

	Gr	08h00 - 09h30	09h30 - 11h00	11h00 - 12h30	Pause	Gr	13h30 - 15h00	15h00 - 16h30
dim.	1		Compilation 2 - Cours Amphi A2	Compilation 2 - TD GS1 S. Sadou		1		
	2						2	
lun.	1	Gestion de Projets- Cours GS2 D. Taouri	Gestion de Projets- TD GS2 D. Taouri	Fond. de l'IA - TD GS2 R. Ahmed Ouamer		1	Arch. log. - TD GS2 M. Kerbiche	
	2					2		
mar.	1		Fond. de l'IA - Cours Amphi A1 R. Ahmed Ouamer	Arch. log. - Cours Amphi A2 M. Kerbiche		1	Anglais 2 - Cours Amphi A2 F. Ferhani	
	2					2		
mer.	1	Bigdata & Cloud - Cours GS1 F. Saidani		Bigdata & Cloud - TP - L8 - F. Saidani *		1		
	2		Bigdata & Cloud - TP - L8 - F. Saidani *			2		
jeu.	1	ECE - Cours Amphi A1 S. Aoughlis	ASR - Cours GS1 M. Ramdane	ASR - TP - L8 M. Ramdane		1		
	2					2	ASR - TP - L8 M. Ramdane	

* Ces séances peuvent être groupées à raison de deux séances par groupe par semaine une fois toutes les deux semaines pour éviter le creux.

	Gr	08h00 - 09h30	09h30 - 11h00	11h00 - 12h30	Pause	Gr	13h30 - 15h00	15h00 - 16h30
dim.	1	Data Mining 1 - Cours Amphi A2 F. Souam	Data Mining 1 - TD GS1 F. Souam			1	PTR - Cours GS1 K. Oukfif	PTR - TD GS1 K. Oukfif
	2							
lun.	1	Arch. log. - TD GS1 M. Kerbiche	CPI - Cours GS1 M. Rassoul	CPI - TD GS1 I. Rassoul		1		
	2							
mar.	1		Fond. de l'IA - Cours Amphi A1 R. Ahmed Ouamer	Arch. log. - Cours Amphi A2 M. Kerbiche		1	Anglais 2 - Cours Amphi A2 F. Ferhani	
	2							
mer.	1		ISI - Cours GS1 M. Si Mohammed	ISI - TD GS1 M. Si Mohammed		1		
	2							
jeu.	1	ECE - Cours Amphi A1 S. Aoughlis	Fond. de l'IA - TD GS2 H. Radja			1		
	2							

	Gr	08h00 - 09h30	09h30 - 11h00	11h00 - 12h30	Pause	Gr	13h30 - 15h00	15h00 - 16h30
dim.	1	Services Web - Cours GS2 A. Tazibt	Services Web - TP - L7 A. Tazibt *			1		
	2			Services Web - TP - L7 A. Tazibt *		2		
lun.	1		Rep. Con. - Cours S10 Z. Ait Yakoub / H. Radja	Rep. Con. - TD S10 Z. Ait Yakoub / H. Radja		1	Rep. Con. - Cours S10 Z. Ait Yakoub / H. Radja	Rep. Con. - TD S10 Z. Ait Yakoub / H. Radja
	2					2		
mar.	1	Séc. Inf. - Cours GS1 S. Belattaf	Séc. Inf. - TD GS1 S. Belattaf	BDA - Cours GS1 L. Lazib		1	Anglais 2 - Cours Amphi A2 F. Ferhani	
	2					2		
mer.	1	THG App - Cours S12 A. Aouane	THG App - TD S12 A. Aouane	RN et DL - Cours S12 K. Chemoun		1	RN et DL - TP L10 K. Chemoun *	
	2					2		RN et DL - TP L10 K. Chemoun *
jeu.	1	MAE - Cours GS2 S. Sadi	MAE - TP - L10 S. Sadi	BDA - TD / TP - S8 / L7 L. Lazib		1		
	2		BDA - TD / TP - S8 / L7 L. Lazib	MAE - TP - L10 S. Sadi		2		

* Ces séances peuvent être groupées à raison de deux séances par groupe par semaine une fois toutes les deux semaines pour éviter le creux.

	Gr	08h00 - 09h30	09h30 - 11h00	11h00 - 12h30	Pause	Gr	13h30 - 15h00	15h00 - 16h30
dim.	1	Analyse 2 Cours Amphi A3 A. Daoui	Analyse 2 Cours Amphi A3 A. Daoui	TEC Cours Amphi A3 F. Belkacem		1	Analyse 2 - TD - GS2 A. Daoui	Analyse 2 - TD - GS2 A. Daoui
	2							
	3							
	4							
lun.	1		SE 2 Cours Amphi A3 S. Lazib	SE 2 Cours Amphi A3 S. Lazib		1		
	2							
	3					SE 2 - TD - S1 S. Lazib	Logique Math. - TD - S1 S. Guendoud	
	4					Logique Math. - TD - S4 S. Guendoud	SE 2 - TD - S4 S. Lazib	
mar.	1	Algo. et STD 2 Cours Amphi A3 R. Hadaoui	Algo. et STD 2 Cours Amphi A3 R. Hadaoui			1	SE 2 - TD - S1 S. Lazib	
	2						SE 2 - TD - S4 S. Lazib	
	3					Analyse 2 - TD - GS1 A. Daoui	Analyse 2 - TD - GS1 A. Daoui	
	4							
mer.	1	Algèbre 2 Cours Amphi A3 L. Goumeziane	Algèbre 2 - TD - S4 L. Goumeziane	SE 2 - TP - L2 H. Ait Issad		1	Algo. et STD 2 - TP - L1 N. Zaouia	Algo. et STD 2 - TD - S4 M. Habet
	2		SE 2 - TP - L2 H. Ait Issad	Algèbre 2 - TD - S4 L. Goumeziane		2	Algo. et STD 2 - TD - S4 M. Habet	Algo. et STD 2 - TP - L1 N. Zaouia
	3		Algo. et STD 2 - TP - L1 N. Zaouia	Algo. et STD 2 - TD - S1 M. Yacine		3	Algèbre 2 - TD - S1 L. Goumeziane	SE 2 - TP - L2 H. Ait Issad
	4		Algo. et STD 2 - TD - S1 M. Yacine	Algo. et STD 2 - TP - L1 N. Zaouia		4	SE 2 - TP - L2 H. Ait Issad	Algèbre 2 - TD - S1 L. Goumeziane
jeu.	1	Logique Math. Cours Amphi A3 M. Habet	Prob. et stat. Cours Amphi A3 S. Belhadj	Prob. et stat. - TD - S3 S. Belhadj		1	Logique Math. - TD - S6 S. Guendoud	
	2			Logique Math. - TD - S6 S. Guendoud		2	Prob. et stat. - TD - S3 S. Belhadj	
	3			Prob. et stat. - TD - S4 T. Galleze		3		
	4					4	Prob. et stat. - TD - S4 T. Galleze	

	Gr	08h00 - 09h30	09h30 - 11h00	11h00 - 12h30	Pause	Gr	13h30 - 15h00	15h00 - 16h30	
dim.	1		IA - TP - L10 H. Radja	Réd. Scient. - Cours Amphi A1		1			
	2					2			
	3					IA - TP - L10 H. Radja			3
	4		Projet - TD - S4 M. Bentayeb			4			
lun.	1		DSS - Cours Amphi A1 H. Djadel	Sec. Inf. - Cours Amphi A1 S. Belattaf		1	Sec. Inf. - TD - S5 S. Belattaf	DSS - TD - S5 H. Djadel	
	2					DSS - TD - S6 H. Djadel	Sec. Inf. - TD - S6 S. Belattaf		
	3								
	4								
mar.	1		Projet - TD - S4	App. Mobiles - TP - L8		1			
	2		IA - TP - L10 Y. Yesli	App. Mobiles - TP - L8		Projet - TD - S4	2		
	3		DSS - TD - S1 H. Djadel	Sec. Inf. - TD - S1 A. Tazibt			3	Projet - TD - S8 T. Berkane	App. Mobiles - TP - L8
	4		Sec. Inf. - TD - S3 A. Tazibt	DSS - TD - S3 H. Djadel		IA - TP - L10 Y. Yesli	4	App. Mobiles - TP - L8	
mer.	1	IA - Cours Amphi A2 S. Sadi	App. Mobiles - Cours Amphi A2 A. Hammache	Projet - Cours Amphi A2 M. Soualah		1			
	2					2			
	3					3			
	4					4			
jeu.	1		Startup - Cours Amphi A2 S. Aoughlis			1			
	2					2			
	3					3			
	4					4			

	Gr	08h00 - 09h30	09h30 - 11h00	11h00 - 12h30	Pause	Gr	13h30 - 15h00	15h00 - 16h30
dim.	5		Réd. Scient. - Cours Amphi A1	App. Mobiles - TP - L8 Z. Ait Yakoub		5	Sec. Inf. - TD - S1 S. Belattaf	DSS - TD - S1 H. Djadel
	6			IA - TP - L10 H. Radja		6	DSS - TD - S3 H. Djadel	Sec. Inf. - TD - S3 S. Belattaf
	7					7	Projet - TD - S4 M. Bentayeb	App. Mobiles - TP - L8 Z. Ait Yakoub
	8			Projet - TD - S4 M. Bentayeb		8	App. Mobiles - TP - L8 Z. Ait Yakoub	
lun.	5		Sec. Inf. - Cours Amphi A2 S. Belattaf	DSS - Cours Amphi A2 H. Djadel		5		
	6					6		
	7					7		
	8					8		
mar.	5			Projet - TD - S8 T. Berkane		5	IA - TP - L10 L. Lazib	
	6	App. Mobiles - TP - L8	Projet - TD - S8 T. Berkane			6		
	7			DSS - TD - S3 H. Djadel		7	Sec. Inf. - TD - S10 A. Tazibt	IA - TP - L10 L. Lazib
	8		IA - TP - L10 Y. Yesli	Sec. Inf. - TD - S1 A. Tazibt		8	DSS - TD - S3 H. Djadel	
mer.	5		IA - Cours Amphi A1 S. Sadi	App. Mobiles - Cours Amphi A1 A. Hammache		5	Projet - Cours Amphi A3 M. Soualah	
	6					6		
	7					7		
	8					8		
jeu.	5			Startup - Cours Amphi A1 S. Aoughlis		5		
	6		6					
	7		7					
	8		8					

	Gr	08h00 - 09h30	09h30 - 11h00	11h00 - 12h30	Pause	Gr	13h30 - 15h00	15h00 - 16h30		
dim.	1		THL - TD - S1 M. Habet	Réseaux - Cours Amphi A2 R. Aoudjit		1	SE - TP - L4 R. Rahmani	SE - TD - S5 F. Achemoukh		
	2	THL - TD - S1 M. Habet	SE - TP - L4 R. Rahmani			2				
	3					3	POO - TP - L6 C. Tazibt	Réseaux - TP - L2 S. Oubabas		
	4					4	Réseaux - TP - L2 S. Oubabas	POO - TP - L6 C. Tazibt		
	5					5	SE - TD - S5 F. Achemoukh			
lun.	1		BD - TP - L5 F. Bouhatem	Réseaux - TD - S4 S. Bouamra		1	POO - TP - L6 C. Tazibt			
	2		SE - TD - S4 F. Achemoukh	BD - TP - L5 F. Bouhatem		2	THL - TP - L1 L. Bougchiche			
	3		Réseaux - TD - S3 S. Bouamra	SE - TD - S3 F. Achemoukh		3	Dev. App. Web - TP - L3 G. Bourkache	THL - TP - L1 L. Bougchiche		
	4		THL - TP - L1 L. Bougchiche	Dev. App. Web - TP - L3 G. Bourkache		4	THL - TD - GS1 C. Cherifi			
	5	Réseaux - TD - S3 S. Bouamra	Dev. App. Web - TP - L3 G. Bourkache	THL - TP - L1 L. Bougchiche		5		POO - TP - L6 C. Tazibt		
mar.	1	Dev. App. Web - Cours Amphi A2 L. Bousnina	BD - Cours Amphi A2 D. Taouri	THL - TP - L1 L. Bougchiche		1	Lang. Étran. 3 - Cours Amphi A1 M. Lounaci			
	2			POO - TP - L6 C. Tazibt				2		
	3			THL - TD - S10 C. Cherifi				3	SE - TP - L4 R. Rahmani	
	4			Réseaux - TD - S5 M. Belkadi				4		
	5							5		
mer.	1			THL - Cours Amphi A3 M. Habet		1	POO - Cours Amphi A2 A. Hammache	SE - Cours Amphi A2 I. Filali		
	2		BD - TD - S3 T. Berkane						2	
	3								3	
	4	BD - TP - L5 F. Bouhatem	SE - TP - L4 R. Rahmani						4	
	5	SE - TP - L4 R. Rahmani	BD - TP - L5 F. Bouhatem						5	
jeu.	1	BD - TD - GS1 K. Rabahallah	Dev. App. Web - TP - L3 G. Bourkache	Réseaux - TP - L2 S. Oubabas		1				
	2		Réseaux - TD - S3 S. Bouamra	Dev. App. Web - TP - L3 G. Bourkache			2	Réseaux - TP - L2 S. Oubabas		
	3		BD - TD - S4 K. Rabahallah	BD - TP - L5 F. Bouhatem			3			
	4		SE - TD - S5 S. Sadou	BD - TD - GS1 K. Rabahallah			4			
	5		Réseaux - TP - L2 S. Oubabas				5			

	Gr	08h00 - 09h30	09h30 - 11h00	11h00 - 12h30	Pause	Gr	13h30 - 15h00	15h00 - 16h30		
dim.	6			POO - TP - L6 C. Tazibt		6	Réseaux - Cours Amphi A2 R. Aoudjit			
	7	SE - TP - L4 R. Rahmani	POO - TP - L6 C. Tazibt	SE - TD - S5 F. Achemoukh		7				
	8		Réseaux - TP - L2 S. Oubabas	THL - TD - S1 M. Habet		8				
	9		SE - TD - S5 F. Achemoukh	SE - TP - L4 R. Rahmani		9				
	10			Réseaux - TP - L2 S. Oubabas		10		SE - TP - L4 R. Rahmani		
lun.	6	Dev. App. Web - Cours Amphi A1 L. Bousnina	Dev. App. Web - TP - L4 Y. Yesli	BD - TD - S1 K. Rabahallah		6	Lang. Étran. 3 - Cours Amphi A1 M. Ouhadj			
	7		BD - TD - S1 K. Rabahallah	Dev. App. Web - TP - L4 Y. Yesli		7				
	8		POO - TP - L6 C. Tazibt	Dev. App. Web - TP - L2 L. Bousnina		8				
	9		THL - TD - S5 C. Cherifi	POO - TP - L6 C. Tazibt		9				
	10		Dev. App. Web - TP - L2 L. Bousnina	THL - TD - S5 C. Cherifi		10				
mar.	6		THL - TD - GS2 C. Cherifi	BD - Cours Amphi A1 D. Taouri		6	SE - TP - L4 R. Rahmani	THL - TP - L1 L. Bougchiche		
	7					7	THL - TP - L1 L. Bougchiche			
	8		Réseaux - TD - S10 S. Bouamra			8				
	9		Réseaux - TD - S5 M. Belkadi			9				
	10		POO - TP - L6 C. Tazibt			10				
mer.	6		THL - Cours Amphi A3 M. Habet	BD - TP - L5 F. Bouhatem		6	SE - Cours Amphi A1 I. Filali	POO - Cours Amphi A1 A Hammache		
	7			7						
	8			SE - TP - L4 R. Rahmani					8	
	9			BD - TD - S3 T. Berkane					9	
	10			SE - TD - S8 I. Filali					10	
jeu.	6	Réseaux - TD - S6 S. Bouamra	Réseaux - TP - L4 K. Chemoun	SE - TD - S5 S. Sadou		6				
	7	Réseaux - TP - L4 K. Chemoun	BD - TP - L6 H. Ait Issad	Réseaux - TD - S1 M. Belkadi					7	
	8	BD - TD - GS1 K. Rabahallah	BD - TP - L5 F. Bouhatem	THL - TP - L1 L. Bougchiche					8	SE - TD - S5 S. Sadou
	9	BD - TP - L5 F. Bouhatem	THL - TP - L1 L. Bougchiche	Réseaux - TP - L4 K. Chemoun					9	Dev. App. Web - TP - L3 G. Bourkache
	10	THL - TP - L1 L. Bougchiche	Réseaux - TD - S1 M. Belkadi	BD - TP - L6 H. Ait Issad					10	BD - TD - S8 K. Rabahallah