

Emploi du temps : Semestre 2
3ème année Licence : Automatique

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
DIMANCHE	Maintenance et fiabilité Cours MALLEM Amphi 5	Automate Programmable Cours DJELEL Amphi 5	Automate Programmable Cours DJELEL Amphi 5			
LUNDI	Bus de communication Cours BOULEDJFANE Amphi 6	Capteurs & Chaines de mesure Cours OUARGLI Amphi 5	Installations électriques Cours LAOUAFI F Amphi 5	G01 Projet F CYCLE S208 Mezhoud	G03 Projet F CYCLE S201 SAIDI SIEF G02 Projet F CYCLE CHIEUL S202	
MARDI	Sys Asservis échantillonnés Cours NAFIR Amphi 5	G01TD TD Sys échantill NAFIR S 205 G02TP Capt & Actio OUERGLI LAB Mesures G03TP Bus de comm BOUAZIZ LAB 05	G02 TD Sys échantill NAFIR S205 G03TP Capt & Actio OUERGLI LAB Mesures G01 TP Bus de comm BOUAZIZ LAB 05	G03 TD Sys échantill NAFIR S205 G01 TP Capt & Actio OUERGLI LAB Mesures G02 TP Bus de comm BOUAZIZ LAB 05		
MERCREDI	Actionneurs Cours BERBACHE Amphi 5	G03 TD Actionneurs BERBACHE S01 G02 TD Automate DJELEL S204 G01TP Automate KHOUALED Lab AUT	G01TD TD Actionneurs BERBACHE S01 G03 TD Automate DJELEL S204 G02TP Automate KHOUALED Lab AUT	G02 TD Actionneurs BERBACHE S01 G01 TD Automate DJELEL S204 G03TP Automate KHOUALED Lab AUT		
JEUDI				Projet professionnel & Gestion des entreprises Cours MEDJNOUNE (a distance)		
SAMEDI						



Emploi du temps : Semestre 2
3ème année Licence : Electronique

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
SAMEDI	Cours Asservissement et Régulation OUCHTATI AMPHI 6	Cours Asservissement et Régulation OUCHTATI AMPHI 6	G02 TD Asservis et Regulation Ouchtati S 207	G01 TD Asservis et Regulation Ouchtati S 207	G03 TD Asservis et Regulation Ouchtati S 207	
DIMANCHE	G01 TD Electronique d'impulsions S208 GAAMOURI	G02 TD Electronique d'impulsions S208 GAAMOURI	G03 TD Electronique d'impulsions S208 GAAMOURI	Cours ELN d'impulsions GAAMOURI AMPHI 6		
		G03 TP ELN d'impul LAB ELNG BOURAS				
	G03TD ELNP MEDOUED S 201	G01TD ELNP MEDOUED S 201	G03 TD Capt & Instr CHAKOUR S202			
LUNDI		Cours Dispositifs Opto-ELN DJOUABLIA AMPHI 6	Cours Dispositifs Opto-ELN DJOUABLIA AMPHI 6			
MARDI	Cours Capteurs & Instr CHAKOUR AMPHI 6	G03 TD Capt & Instr CHAKOUR S01	G01 TD Capt & Instr CHAKOUR S01	G02 TP Asservis et Regulation LOUABDIA LAB 04		
		G02TP ELN d'impul LAB ELNG BOURAS	G02 PROJET DE FIN DE CYCLE S205 BENZAID AM	G01 PROJET DE FIN DE CYCLE S205 MESSIKH		
		G01 TP Asservis et Regulation LOUABDIA LAB 04	G03 TP Asservis et Regulation LOUABDIA LAB 04			
MERCREDI	Cours Electronique Puissance MEDOUED AMPHI 6	G01 TP ELN d'impul LAB ELNG BOURAS	G02 TP Capt & Instr LAB Mesures BOUKHANOUGA	G01 TP Capt & Instr LAB Mesures BOUKHANOUGA		
		G02 TD ELNP MEDOUED S 207		G03 PROJET DE FIN DE CYCLE S208 BENZAOUI		
		G03 TP Capt & Instr LAB Mesures BOUKHANOUGA	G01 TP ELNP Mettllaoui LAB ELNP	G02 TP ELNP Mettllaoui LAB ELNP	G03 TP ELNP Mettllaoui LAB ELNP	
JEUDI		Projet professionnel & Gestion des entreprisesCours Boukerche (a distance)				



**Emploi du temps : Semestre 2
 3ème année Licence : Electrotechnique**

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
DIMANCHE	Régul indus		G01 TP Commande des mach BELLOUNIS LAB 03			
	Cours BOURAHALA	G03 TP Commande des mach BELLOUNIS LAB 03		G02 TP Commande des mach BELLOUNIS LAB 03	G01 TP Régul indus CHIEUL LAB 04	
	AMPHI 6	G01 TD Régul indus BOURAHALA S 01	G02 TP Régul indus CHIEUL LAB 04	G03 TP Régul indus CHIEUL LAB 04		
LUNDI	Matériaux et introd à la HT	G02 TD Régul indus BOURAHALA S 01		Commande des machines		
	Cours LAIFA			Cours		
	AMPHI 5	G03 TD Matér et intro à la HT ZARBITA S 201		LEKHCHINE	G03 TD Commande des mach LEULMI S304	
MARDI		G02 PROJET S202 AMAROUAYACHE+ + LAOUAFI F+ MALLEM		Maintenance Industrielle		
	G01 TP Automatismes KHOULED 1/15 LAB AUT	G03 TP Automatismes KHOULED 1/15 LAB AUT	G02 TP Automatismes KHOULED 1/15 LAB AUT	Cours		
MERCREDI				AMAROUAYACHE		
				AMPHI 5		
				Automatismes Industriels	Protection des réseaux Elect	
JEUDI	G02 TD Matér et intro à la HT ZARBITA S 201	G01 TD Matér et intro à la HT ZARBITA S 201		Cours BOUKRA	Cours BOUKHENOUGA	
	G03 TD Auto Indus BOUKRA S 205	G02TD Auto Indus BOUKRA S 205	G02 TP MAT & HT Laouafi A LAB Réseaux			
	G01 TP MAT & HT Laouafi A LAB Réseaux	G03TP MAT & HT Laouafi A LAB Réseaux	G01 TD Auto Indus BOUKRA S205	AMPHI 6	AMPHI 6	
SAMEDI	Cours Projet prof & Gest d'ETP Boukerche (a distance)					



**Emploi du temps : Semestre 2
 3ème année Licence : Biomédical**

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
DIMANCHE	Chaîne d'acquis numér	Chaîne d'acquis numér	Chaîne d'acquis numér G01+G2 TD S 02 Sekhane D	G02+G1 TP Chaîne d'acquis num Sekhane D LAB 01		
	Cours S 02	Cours S 02				
	Sekhane D	Sekhane D				
LUNDI	Eléments des sys robot	Biomatériaux	Biomatériaux	Maquettes		
	Cours S02	Cours S 02	G1+G02 TD S 02	G1+G02 TP Lab 01		
	GUECHI	BALI	BALI	Gaamouri		
MARDI	Instrumen médicale	Instrumen médicale	Sécurité des appareils en Bio			
	Cours S 02	G1+G02 TD S02	Cours S02			
	BENZAID AM	BENZAID AM	METTALAOUI			
MERCREDI	Traitement des signaux phys	Traitement des signaux phys	TP Instrumentation et signal	PROJET DE Fin de Cycle G01 S208 BALI		
	Cours S02	G01+G2 TD S02 GOUTAS	G1+G02 LAB 02	PROJET DE Fin de Cycle G02 S208 DAOUDI+		
	GOUTAS	GOUTAS	GOUTAS			
JEUDI	Projet de Fin de Cycle (Milieu hospitalier)					
SAMEDI	Projet professionnel & Gestion des entreprises Cours MEDJNOUNE (a distance)					



Emploi du temps : Semestre 2
3ème année Licence : Télécommunication

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
DIMANCHE	Codage et Théorie de l'info Cours S207 AMAMRA	Codage et Théorie de l'info G01+G2 TD S 304 AMAMRA	Cours Antennes Ligne Tx S304 SAYAD	TD Antennes Ligne Tx G01+G2 S 304 SAYAD		
LUNDI		Rés info locaux Cours S 205 DJEMILI	TD Rés info locaux G01+G2 S205 DJEMILI	Cours Optoélectronique S205 DJOUABLIA	G01+G2 TP Antennes Ligne Tr Lab 02 DJOUABLIA	
MARDI	Cours Sécurité de l'info S205 AYAD	G01+G2 TP Comm, num Lab 01 AYAD	TP Rés info locaux Lab 01 G1+G2 AYAD			
MERCREDI	Cours Comm, numériques S 205 BOUCHAREB ML	Cours Comm, numériques S 205 BOUCHAREB ML	TD Commun Numériques G1+G02 S 205 BOUCHERAB ML	G01Projet de Fin de Cycle S01 BOUDEMAGH G02 Projet de Fin de Cycle S205 AYAD + BOUCHAREB		
JEUDI						
SAMEDI			Projet prof et gestion d'ETP Cours (a distance) YOUNES BOUACIDA			



Emploi du temps Master 1 Automatique et Systèmes Sem.2

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
DIMANCHE		Les systèmes non linéaires Cours S 207 GUECHI	Les systèmes non linéaires G1+G2 TD S 207 GUECHI	Les systèmes non linéaires Cours S 207 GUECHI		
LUNDI	TP ELN APPLIQUEE G1+G2 LAB 01 GAAMOURI	ELN APPLIQUEE G1+G2 TD S 207 ARBATTENI	ELN APPLIQUEE Cours Auto sys+ Auto inf S207 ARBATTENI		Traitement d'image et vision S301 Bouledjefane	
MARDI		Commande optimale Cours S S207 LARABI	Commande optimale G1+G2 TD S S207 LARABI	Les systèmes non linéaires G 1/15 TP LAB 02 BOUHALI TP Comde optim G 1/15 LAB 03 LARABI	TP API et supervision G1+G2 TP LAB 04 ZEROUAL	
MERCREDI		TP Concept Et Langage De Prog Graphique G1+G2 LAB03 ZEROUAL ZEROUAL	Concept Et Langage De Prog Graphique Cours LAB 03 ZEROUAL	API et supervision COURS S 02 ZEROUAL	API et supervision G1+G2 TD S02 ZEROUAL	
JEUDI	Hydraulique et pneumatique COURS S207 BERBECHE					
SAMEDI		Ethique, et d'Intégrité COURS (a distance) BOUAFFAR				



Emploi du temps Master 1 Automatique et Informatique industrielle Sem.2

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
DIMANCHE		Les systèmes non linéaires Cours S204 AHMIDA	Les systèmes non linéaires G2+G2 TD S 204 AHMIDA	S,E et systèmes temps réels Cours S 206 DAOUDI	S,E et systèmes temps réels G1+G2 TD S 206 DAOUDI	
LUNDI		TP ELN APPLIQUEE LAB 01 G 1/15 GAAMOURI	ELN APPLIQUEE Cours Auto syst+ Auto inf S207	TP S,E et systèmes temps réels G1+G2 LAB 05	Traitement d'image et vision S301	
		Program avancée des API TP LAB 04 G 1/15 BRAI	ARBATTENI	LAOUAR S	Bouledjefane	
MARDI		Les systèmes non linéaires Cours S204 AHMIDA	TP S,N linéaires LAB 03 AHMIDA			
MERCREDI	Programmation avancée des API Cours S 206 MECHHOUD S	Programmation avancée des API G1+G2 TD S 206 MECHHOUD S	TP Conception orientée objet G1+G2 LAB 01 BENZAID AH BENZAID AH	Conception orientée objet Cours Labo 01 BENZAID AH		
		ELN APPLIQUEE G1+G2 TD S 207 ARBATTENI	Hydraulique et pneumatique COURS S207 LARABI			
JEUDI						
SAMEDI	Ethique, et d'Intégrité COURS (a distance) BOUAFFAR					



Emploi du temps Master 1 Systèmes des Télécommunications Sem.2

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
DIMANCHE	Techniques Radars COURS S204 BOUDMAGH	Trait numérique du signal Cours S 205 DJEMILI	Trait numérique du signal Cours S 205 DJEMILI	Trait numérique du signal G1+G2 TD S 205 DJEMILI		
LUNDI		TP Traitement d'images G1+G2 LAB 02 Bouledjfan Bouledjfan	Traitement d'images Cours S08 Bouledjfan			
MARDI	TP Codage et Compression G1+G2 LAB 04 AMAMRA	Codage et Compression Cours S08 AMAMRA	Codage et Compression G1+G2 TD S08 AMAMRA	TP Antennes, et ligne de transm G1+G2 LAB 01 SAYAD		
MERCREDI	TP Trait numérique du signal G1+G2 LAB 04 BENZAID Amel	Ligne de transmission et guides d'ondes Cours S 08 SAYAD	Ligne de transmission et guides d'ondes G1+G2 TD S 08 SAYAD	Systèmes embarqués et télécomm COURS S08 BELATAR		
JEUDI		Antennes Cours S08 BELATAR	Antennes G1+G2 TD S08 BELATAR			
SAMEDI		Ethique, d'intégrité COURS (a distance) Younes Bouacida				

Emploi du temps Master 1 Instrumentation biomédicale Sem.2

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
DIMANCHE	Rayonnements non ionisants COURS S 301 BOUKEDJANE	Rayonnements non ionisants G1+G2 TD S 301 BOUKEDJANE		TP R,non ionisants 1/15 LAB PHYSIQUE BOUKEDJANE	Les matériaux intelligents COURS S301 BOUKEDJANE	
LUNDI	Systèmes à microcontrôleurs Cours S 301 BOUCHEBBAT	Systèmes à microcontrôleurs G1+G2 TD S 301 BOUCHEBBAT	Traitement de l'image médicale COURS S 301 Belmeguenai	Traitement de l'image médicale G1+G2 TD S 301 Belmeguenai		
MARDI		TP Systèmes à microcontrôleurs G1+G2 LAB 03 BOUCHEBBAT BOUCHEBBAT	TP D, Spéciaux 1/15 Lab 02 MESSIKH	Traitement de l'image médicale COURS S 301 Belmeguenai	TP Traitement de l'image médicale G1+G2 Lab 03 Belmeguenai	
MERCREDI	Langage de programmation Cours LAB 01 BENZAID AH	TP Langage de programmation G1+G2 LAB 01 BENZAID AH	Techniques de maint en instrum médicale COURS S301 BENZAID Amel			
JEUDI	Dispositifs Spéciaux pour l'Imagerie Médicale Cours S 301 BOUKEDJANE	Dispositifs Spéciaux pour l'Imagerie Médicale TD S 301 BOUKEDJANE				
SAMEDI	Ethique, et d'Intégrité COURS (a distance) Younes Bouacida					



Emploi du temps Master 1 Instrumentation Sem.2

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
DIMANCHE		Systèmes asservis numériques Cours S 206 MEHENNAOUI	Systèmes asservis numériques G2+G2 TD S206 MEHENNAOUI	Traitement avancée de signal 2 TD S 206 LACHOURI	TP Syst asservis numériques 1/15 TP Lab 03 BOUDEMAGH TP Traitement avancée de signal 2 1/15 LAB 01 MEHENNAOUI	
LUNDI		Apprentissage par projet Cours S 206 LACHOURI	Apprentissage par projet G1+G2 TP LAB AUT LACHOURI	Théorie de la comde des systèmes indus COURS S206 MEHENNAOUI	Traitement avancée de signal 2 Cours S 206 LACHOURI	
MARDI	TP Microprocesseurs & DSP LAB 01 ZOUAD	Microprocesseurs & DSP Cours S 302 ZOUAD	Microprocesseurs & DSP G1+G2 TD S 302 ZOUAD	Microprocesseurs & DSP Cours S 302 ZOUAD		
MERCREDI	TP ELN avan : FPGA - VHDL Lab 02 G1+G2 GANAUCHE	ELN numérique avancée : FPGA - VHDL Cours S302 GANAUCHE	ELN numérique avancée : FPGA - VHDL TD G1+G2 S302 GANAUCHE	Compatibilité electromagnétique Cours S302 BOUKELKOUL		
JEUDI				Ethique, et d'Intégrité COURS (a distance) BOUAFFAR		
SAMEDI						



Emploi du temps Master 1 RESEAUX ELECTRIQUES Sem.2

	8H à 9h30	9h30 à 11h	11h à 12h30	12h30 à 14h	14h à 15h30	15h30 à 17h
DIMANCHI	C, des systèmes électro-énergétiques Cours S203 BOUZEKRI	, des systèmes électro-énergétiques G1+G2 TD S203 BOUZEKRI	TP - C, des systèmes électro-énergétiques G1+G2 LAB 01 BOUZEKRI	Energie électrique et bâtiment Cours S303 LAOUAFIA		
LUNDI	Techn de protection des réseaux e COURS S 203 ZARBITA	Propagation des Ondes Cours S203 MEZHOUD	Modél et optimi des réseaux éle G1+G2 TP LAB 04 MEZHOUD	Qualité de l'énergie électrique G1+G2 LAB 04 LOUABDIA		
MARDI	Qualité de l'énergie électrique COURS S 201 BOUDEBBOUZ	Qualité de l'énergie électrique G1+G2 TD S 201 BOUDEBBOUZ	anification des réseaux électriques COURS S203 AMAROUAYACHE	Planification des réseaux électriques G1+G2 TD S 203 AMAROUAYACHE		
MERCREDI	Mod et optim des réseaux électriques Cours S 203 LAIFA	od et optim des réseaux électriques G+G2 TD S 203 LAIFA LAIFA	P, centralisée, et décentralisée COURS S 203 SEKHANE H	P Techn de protec des rés élect G1+G2 Lab 02 SEKHANE H		
JEUDI	Ethique, et d'Intégrité COURS (a distance) SEDRATI					
SAMEDI						



Emploi du temps Master 1 COMMANDES ELECTRIQUES Sem.2

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
DIMANCHE	Techniques de la commande électrique Cours S 302 LALALOU	Techniques de la commande électrique G1+G2 TD S 302 Lalalou	Techniques de la commande électrique G1+G2 TP LAB 02 DJEJBRI	Techniques de la commande électrique G1+G2 TP LAB 02 DJEJBRI		
LUNDI	Modél et identification des sys électriques Cours S 204 DJEJBRI	Modél et identification des sys électriques G1+G2 TD S204 DJEJBRI	Modél et identification des sys électriques G1+G2 TP LAB 02 DJEJBRI	Techniques de la commande électrique Cours S 204 LALALOU		
MARDI	Diagnostic des défaillances des sys de comde G1+G2 TP LAB Machine BOUKELKOUL	Diagnostic des défaillances des sys de comde Cours S 206 BOUKELKOUL	Diagnostic des défaillances des sys de comde G1+G2 TD S206 BOUKELKOUL	Maintenance et Sûreté de fonctionnement Cours S206 BONAB		
MERCREDI	Asser échantill et Régulation numérique COURS S304 BOULOUKZA	Asser échantill et Régulation numérique G1+G2 TD S303 BOULOUKZA	S,a échantillonnés et R, Numérique G1+G2 TP LAB 4 BOULOUKZA	Implémen d'une comde num en temps réel Cours S303 BOUZEKRI		
JEUDI		Ethique, d'intégrité COURS (a distance) SEDRATI				
SAMEDI						



Emploi du temps Master 1 Electrotechnique Industrielle Sem.2

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
DIMANCHE	S,a échantillonnés et R, Numérique G1+G2 TD S 303 BOULOUKZA	Electricité industrielle Cours S 303 MALLEM	Electricité industrielle G1+G2 TD S 303 MALLEM		Maintenance des réseaux électrique Cours S303 LAOUAFI A	
LUNDI	Ident et mod des sys électriques G1+G2 TD S303 LEULMI	Ident, mod et des systèmes électrique COURS 303 LEKHCHINE	Entrainements électriques COURS S303 LEKHCHINE	Entrain électriques G1+G2 TD S303 LEKHCHINE		
MARDI	Techniques de la HT COURS S303 AYACHI	TP Electricité indus 1/15 LAB RESEAUX AYACHI	TP Techniques de la HT G1+G2 LAB RESEAUX AYACHI		Matériaux d' electrotechnique Cours S303 BOUNAB	
MERCREDI	S,a échantillonnés et R, Numérique Cours 304 BOULOUKZA	Entrain électriques G1+G2 TP LAB 05 LAOUAR	Ident et mod des sys électriques G1+G2 TP LAB 05 LEKHCHINE	S,a échantillonnés et R, Numérique G1+G2 TP LAB 4 BOULOUKZA	Technologie en Automatismes industriels Cours S 303 BOUKRA	
JEUDI			Ethique, d'intégrité COURS (a distance) SEDRATI			
SAMEDI						



EMPLOI DU TEMPS MASTER 1 ENERGIE RENOUEVELABLE Sem2

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
DIMANCHE		Gisement solaire et eolienne Cours S07 BOUACIDA	G1+G2 Gisement solaire et eolienne TD S07 BOUACIDA	G1+G2 Gisement énergétique renouvelable TP Labo Energ Renouv BOUACIDA		
LUNDI	Systèmes de conversion de l'énergie éolienne Cours S07 METATLA	Systèmes de conversion de l'énergie éolienne TD G1+G2 S07 METATLA	Thermique et efficacité énergétique Cours S07 BONAB	Systèmes de conversion de l'énergie éolienne TP G1+G2 Labo Energ Renouv BONAB		
MARDI	Capteurs et mesures dédiés aux systèmes à ER Cours S07 BOUAKKAZ	Systèmes de conversion de l'énergie photovoltaïque Cours S07 Sebbagh Toufik	Systèmes de conversion de l'énergie photovoltaïque TD G1+G2 S07 Sebbagh Toufik	Systèmes de conversion de l'énergie photovoltaïque TP G1+G2 Labo Energ Renouv Sebbagh Toufik		
MERCREDI	Qualité de l'énergie électrique Cours S201 BOUEBBOUZ	Qualité de l'énergie électrique TD G1+G2 S201 BOUEBBOUZ	Energie solaire thermique Cours S07 LAOUAFI F	Energie solaire thermique TD G1+G2 S07 LAOUAFI F		
JEUDI	Ethique, d'intégrité COURS (a distance) SEDRATI					
SAMEDI						



Emploi du temps Master 1 Electronique des systèmes embarqués Sem.2

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
DIMANCHE		Architecture des processeur pour embarquée Cours S 305 Ramdane	Architecture des processeur pour embarquée TD G1+G2 305 Ramdane	Architecture des processeur pour embarquée G1+G2 TP LAB 05 Ramdane	Robotique COURS S305 GUECHI	
LUNDI	Processeurs des signaux num (DSP) TP LAB 3 ZOUAD	Programation Python/Java SEM Cours S 305 Ramdane	Programation Python/Java SEM G1+G2 LAB 05 Ramdane	Architecture des processeur pour embarquée Cours S 305 Ramdane		
MARDI		API COURS S 305 SAIDI SIEF	API G1+G2 TD S 305 SAIDI SIEF	TP API 1/15 LAB AUTO SAIDI SIEF Intelligence artificielle en embarqué 1/15 LAB 05		
MERCREDI		Processeurs des signaux num (DSP) Cours S 305 BENZAOU	Processeurs des signaux num (DSP) TD G1+G2 S 305 BENZAOU			
JEUDI	Intelligence artificielle en embarqué Cours S 305 MECHHOUD S	Intelligence artificielle en embarqué G1+G2 TD S 305 MECHHOUD S	Systèmes énergétiques autonomes COURS S305 ZARBITA			
SAMEDI			Ethique, et d'Intégrité COURS (a distance) ADJABI			

