## الجمسه وريسة السجسزائريسة الديمسقسراطية الشسع

#### MINISTRY OF HIGHER EDUCATION AND SCIENTIFIC RESEARCH MOHAMED BOUDIAF UNIVERSITY OF M'SILA **FACULTY OF TECHNOLOGY DEPARTMENT OF ELECTRICAL ENGINEERING**



Emploi Du Temps

Master - Année d'étude : 2ème Année Master

Semestre: 03

Année Universitaire : 2021-2022

Spécialité : Electromécaniques Salle : labo 06 - L45

	08H00 09H00 10H00	11H00 12H00	1.	3H00 14H00 15H0	0 16H00 17H00
Dímanche					
Lundí	(Cours) Modélisation systèmes ELM M. S BELHAMDI	(Cours) Microprocesseurs et API M. A/H ABDOU		(TD) Microprocesseurs et API M. A/H ABDOU	(Cours) Organisation et gestion de la maintenance industrielle M.DEFDAF
Mardí	TP Modélisation systèmes ELM M. S BELHAMDI SG01 SIM06  TP API M. A/H ABDOU SG02 SIM4	TP Modélisation systèmes ELM M. S BELHAMDI SG02 SIM6  TP API M. A/H ABDOU SG01 SIM4		<b>(TD)</b> Modélisation systèmes ELM M. S BELHAMDI	(Cours) Recherche documentaire HAMMOUCHE Amphi: ST01
Mercredí	(Cours) Techniques de commande avancée H. MEKKI	(TD) Techniques de commande avancée H. MEKKI	-	TP Techniques de commande TPH. MEKKI SG01 SIM  TP Conception Fabrication CFAO BOUDJELLAL B SG02 SIM01	TP Techniques de commande . MEKKI SG02 SIM  TP Conception Fabrication CFAO BOUDJELLAL B SG01 SIM01
Jeudí	(TD) Organisation et gestion de la maintenance industrielle M.DEFDAF	(Cours) Conception Fabrication CFAO BOUDJELLAL B		<b>(Cours)</b> Sécurité industrielle et habilitation M. S. BELKHIRI	(Cours) Exploitation des ER Mme O. BELOUNIS

#### البج مسهوديسة البجسزانويسة الديم فسراطية الشسعبيسة PFOPLE'S DEMOCRATIC REPUBLIC OF ALGERIA

# MINISTRY OF HIGHER EDUCATION AND SCIENTIFIC RESEARCH MOHAMED BOUDIAF UNIVERSITY OF M'SILA FACULTY OF TECHNOLOGY DEPARTMENT OF ELECTRICAL ENGINEERING



وزارة التعليم العالي و البحث العلمي جامعية محمد بوضياف بالمسيلة كلية التكنولوجيا قسم الهندسة الكهربانية



Master - Année d'étude : 2ème Année Master

Semestre: 03

Année Universitaire : 2021-2022

### Spécialité: Commande électriques Salle: labo 07-L44

	H00 09H00	10H00	11H00	12H00	13H0	00 14H00	15H0	0 16H00	1 <del>7H</del> 00
Dímanche	<b>(Cours)</b> Commande électrique M. D/E KHODJA	(Cour:	<b>s)</b> Commande non lin H. MEKKI	iéaire		P Commande électrique M. D/E KHODJA LABO L48 S P Commande non linéaire H. MEKKI SIM6	GG01	TP Commande é M. D/E KHODJA LAE TP Commande non linéair	30 L 48 SG02
Lundí	<b>(TD)</b> Commande électrique M. D/E KHODJA	<b>(Cour</b> Ab	<b>s)</b> Commandes Avar delhafid BENYOUNE	ncées ES		TP Commandes Avance BENYOUNES SIM- H01 S		TP Commandes BENYOUNES SIM	
Mardí	(TD) Commandes Avancées Abdelhafid BENYOUNES	(ТО)	Commande non liné: H. MEKKI	aire	(	C <b>ours)</b> Techniques d'intelli artificielle BOUGUERRA	igence	(Cours) <mark>Recherche docume</mark> Amphi: ST	
Mercredí	(Cours) Implémentation d'une commande numé CHOUDER Amphi: ST03		atériaux d'électrotec pplications M. S CHEK <mark>Amphi: ST03</mark>			(TD) Techniques d'intellig artificielle BOUGUERRA	ence	TP/15 - Techniques d'inte BOUGUERRA <mark>SIM (</mark>	
Jendí	TP Programmation des API GHELLAB LABO L43 SG01		FP Programmation PI GHELLAB LABO L43	SG02					

#### السجيمسهوريسة السجسزانويسة الديميقسراطية الشسعبيسة PEOPLE'S DEMOCRATIC REPUBLIC OF ALGERIA

# MINISTRY OF HIGHER EDUCATION AND SCIENTIFIC RESEARCH MOHAMED BOUDIAF UNIVERSITY OF M'SILA FACULTY OF TECHNOLOGY DEPARTMENT OF ELECTRICAL ENGINEERING



زارة التعليم العالي و البحث العلمي جامعية محمد بوضياف بالمسيلة كلية التكنولوجيا قسم الهندسة الكهربانية



Master - Année d'étude : 2ème Année Master

Semestre: 03

Année Universitaire : 2021-2022

### Spécialité : Réseaux électriques Salle : 19

	H00 09H00	10H00	11H00 12H0	) 13H00	14H00 15	5H00 16H00	17H00
Dímanche	(Cours) Stabilité et dynamique des M. T BENSLIMAN		(Cours) Conduite des réseaux électriques LAIB ABDERRZAK	(Cours) Ré	éseaux électriques intelligents T BENSLIMANE	(TD) Conduite des réseaux LAIB ABDERRZAK	
Lundí	TP Stabilité et dynamique RE SIM04 TP Réseaux électriques industric		(Cours) Réseaux électriques industriels M. S MESSALTI		Intégration des ressources ables aux REM. S MESSALTI	<b>(TD)</b> Stabilité et dynamique des ré M. T BENSLIMANE	
Mardí	(Cours) Techniques de haute tension		(TD) Réseaux électriques industriels M. S MESSALTI		ion des ressources renouvelable x REM. S MESSALTI	S (Cours) Recherche documentaire Amphi: ST01	e – HAMMOUCHE
Mercredí	Implémentation d'une commande nu Amphi: ST03		Matériaux d'électrotechnique et leurs applications M. S CHEKROUN Amphi: ST03	(TD) Techn	niques de haute tension M.A/M CHOUCHOU		
Jeudí							

#### جمسه وريسة السجسزائريسة الديمسقسراطية الشسعبيسة PEOPLE'S DEMOCRATIC REPUBLIC OF ALGERIA

# MINISTRY OF HIGHER EDUCATION AND SCIENTIFIC RESEARCH MOHAMED BOUDIAF UNIVERSITY OF M'SILA FACULTY OF TECHNOLOGY DEPARTMENT OF ELECTRICAL ENGINEERING



وزارة التعليم العالي و البحث العلمي جامعية محمد بوضياف بالمسيلة كلية التكنولوجيا قسم الهندسة الكهربانية



Master - Année d'étude : 2ème Année Master

Semestre: 03

Année Universitaire : 2021-2022

### Spécialité: Energies Renouvelables en Electrotechnique Salle :20

	H00 09H00 17H00	10H00 1:	1H00	12H00 13H00 14H	00 15H0 016H00
Dimanche	(Cours) Traitement de signal D. SAIGAA	TP-Applications SER M. DRIF SIM1		(Cours) Capteurs et mesures à ER A. BOUCHELAGHEM	
Lundi	(Cours) Commande des SER K. DJAZIA	( <b>TD</b> ) Commande des SER K. DJAZIA		(C <b>ours</b> ) Stockage de l'énergie et pile à combustible Ouagueni Fayçal	<b>TP Stockage de l'énergie et pile à combustible</b> SIM  Ouagueni Fayçal
Mardi	TP Commande des SER K. DJAZIA I SIM-H01			(Cours) Maintenance et fiabilité des systèmes à énergies renouvelables K. DJAZIA	(Cours) Recherche documentaire – HAMMOUCHE Amphi: ST01
Mercredi	(Cours) Intégration des ER aux réseaux M. MAYOUF	(Cours) Systèmes multi sources à ER ROUIABHI Riyadh		( <b>TD)</b> Intégration des ER aux réseaux M. MAYOUF	(TD) Systèmes multi sources à ER ROUIABHI Riyadh
Jeudi	(Cours) Applications SER M. DRIF	(T <b>D</b> ) Applications SER M. DRIF			

## الجمهورية الجنزائرية الديمقسراطية الشعبية PEOPLE'S DEMOCRATIC REPUBLIC OF ALGERIA

# MINISTRY OF HIGHER EDUCATION AND SCIENTIFIC RESEARCH MOHAMED BOUDIAF UNIVERSITY OF M'SILA FACULTY OF TECHNOLOGY DEPARTMENT OF ELECTRICAL ENGINEERING



زارة التعليم العالي و البحث العلمي جامعية محمد بوضياف بالمسيلة كلية التكنولوجيا قسم الهندسة الكهربانية

Emploi Du Temps 🖣

Master - Année d'étude : 2ème Année Master

Semestre : 03

Année Universitaire : 2021-2022

#### Spécialité : Automatique et systèmes Salle :21

	H00 09H00 10H0	00 11H00 12H0	00 1	3H00 14H00	15H	00 16H00 17H00
Dímanche	<b>(Cours)</b> Commande intelligente M. S. ZEGHLACHE	TP Commande intelligente M. S. ZEGHLACHE SG01 SIM6  TP Commande de robots A/G. AYEB SG02 SIM4	-	<b>(TD)</b> Commande intell M. S. ZEGHLACHE	igente	(Cours) Traitement d'images et vision ATTALLAH.B
Lundí		<b>(Cours)</b> Sûreté de fonctionnement M.DEFDAF		<b>(Cours)</b> Commande préd adaptative HAMMOU		(TD) Commande prédictive et adaptative HAMMOUCHE
Mardí	TP Diagnostic des systèmes (TP/15) M. H OUBABAS SG01 SIM01  TP Commande prédictive (TP/15) HAMMOUCHE SG02 SIM01	(Cours) Diagnostic des systèmes. H OUBABAS		(TD) Diagnostic des systèmes	. H OUBABAS	( <mark>Cours) Recherche documentaire</mark> HAMMOUCHE Amphi: ST01
Mercredí	(Cours) Systèmes temps réel CHOUDER  Amphi: ST03	TP Systèmes temps réel Labo L43 CHOUDER		(Cours) Commande de re manipulation A/G. A		(TD) Commande de robots de manipulation A/G. AYEB
Jeudí						

#### البج مسهوديسة البجسزانويسة الديم قسراطية الشبع بيسة PFOPLE'S DEMOCRATIC REPUBLIC OF ALGERIA

# MINISTRY OF HIGHER EDUCATION AND SCIENTIFIC RESEARCH MOHAMED BOUDIAF UNIVERSITY OF M'SILA FACULTY OF TECHNOLOGY DEPARTMENT OF ELECTRICAL ENGINEERING



وزارة التعليم العالي و البحث العلمي جامعية محمد بوضياف بالمسيلة كلية التكنولوجيا قسم الهندسة الكهربانية

Emploi Du Temps 🖣

Master - Année d'étude : 2ème Année Master

Semestre: 03

Année Universitaire : 2021-2022

## Spécialité: Maintenance des Equipements Industriels Salle :22

	ноо одноо	10H00	11H00	12H00	13H00	14H00	15H00	16H00	1 <del>7H</del> 00
Dímanche	(Cours) Techniques de déte	ection CHERIF BILAL	(Cours) Diagnostic vibratoire GHEMARI	e M Z.		Tribologie et Lubrificati F BILAL DJAMAL EDDINE		TP Techniques de détection CHERIF BILAL SIM04	
Lundí	(TD) Techniques de détect	tion CHERIF BILAL	(Cours) Automatismes et API ABDOU Salle Labo6	M. A/H		ribologie et Lubrification F BILAL DJAMAL EDDINE		(TD) Automatismes et API M. A/H AB	DOU
Mardí	(Cours) DAO e BOUDJELLA		TP DAO et CAO BOUDJELLAL B SIM1		(Cours) I	ecture des plans . BAHID	DINE	(Cours) Recherche documentaire HAMI Amphi: ST01	MOUCHE
Mercredí	(Cours) Systèmes et dispo ZOUGGAF		( <b>TD)</b> Systèmes et disposit hydrauliques ZOUGGAR						
Jeudí				-	-				

## جمسه وريسة السجسز الريسة الديمسقسر اطية الشسعبيسة PEOPLE'S DEMOCRATIC REPUBLIC OF ALGERIA

# MINISTRY OF HIGHER EDUCATION AND SCIENTIFIC RESEARCH MOHAMED BOUDIAF UNIVERSITY OF M'SILA FACULTY OF TECHNOLOGY DEPARTMENT OF ELECTRICAL ENGINEERING



وزارة التعليم العالي و البحث العلمي جامعية محمد بوضياف بالمسيلة كلية التكنولوجيا قسم الهندسة الكهربانية

Emploi Du Temps 🖣

Master - Année d'étude : 2ème Année Master

Semestre: 03

Année Universitaire : 2021-2022

### Spécialité: Commande Des Machines Tournantes Salle :23

	H00 09H00 10 17H00	H00 11H00	12H00 13H00 14H00	15H00 16H00
Dímanche	(Cours) Actionneurs électromécaniques GHADBANE Ismail	(Cours) Entrepreneuriat- MAHKLOF	TP Actionneurs électromécaniques SIM-H01  TP Dispositif électromécanique de protection GHADBANE Ismail SIM-H01	
Lundí	(Cours) Dispositif électromécanique de protection- GHADBANE Ismail	(Cours) Conduite de projet M. H. RAHALI	(Cours) Conception et dimensionnement des convertisseurs . BOUCHALA	( TD) Conception et dimensionnement des convertisseurs . BOUCHALA
Mardí	(Cours) Circuits logiques programmable CHOUDER	(Cours) Automates programmables ZOUGGAR	(TD) Commande numérique- CHOUDER	(TD) Automates programmables ZOUGGAR
Mercredí	(Cours) Commande numérique- CHOUDER Amphi: ST03	(TD) Actionneurs électromécaniques GHADBANE Ismail		
Jeudí				

#### جمهوريــة الـجــزانريــة الديمـقـــراطية الشـعـبيــة PEOPLE'S DEMOCRATIC REPUBLIC OF ALGERI

# MINISTRY OF HIGHER EDUCATION AND SCIENTIFIC RESEARCH MOHAMED BOUDIAF UNIVERSITY OF M'SILA FACULTY OF TECHNOLOGY DEPARTMENT OF ELECTRICAL ENGINEERING



وزارة التعليم العالي و البحث العلمي جامعة محمد بوضياف بالمسيلة كلية التكنولوجيا قسم الهندسة الكهربائية



Master - Année d'étude : 2ème Année Master

Semestre : 03

Année Universitaire : 2021-2022

Spécialité: Robotique : Salle 24

	8H00 09H00 17H00	10H00 11H	юо	12H00 13H00	14H00	15H00 16H0	00
Dimanche		(Cours) Apprentissage artificiel et M. Ladjal Salle M7		(Cours) Robotique mobile A/G. AYEB		( <b>TD</b> ) Robotique mobile A/G. AYEB	
Lundi	(Cours) Automatique avancée et commande des systèmes robotique Zoughlache Salle M7	( <b>TD</b> ) Automatique avancée et commande des systèmes robotique Zoughlache Salle M7		TP Automatique avancée Zoughlache <mark>M07</mark>			
Mardi	(Cours) Commande Robuste Boukhalfa	TP Commande Robuste Boukhalfa SIM-H01		( <b>TD</b> ) Commande Robuste Boukhalfa		(Cours) Recherche documentaire A. HAMMOU Amphi: ST01	UCHE
Mercredi	( <b>Cours</b> ) Robotique aérienne Khettab	TP Robotique mobile Labo AUT A/G. AYEB		( <b>TD+TP</b> ) Apprentissage artifici M. Ladjal <mark>M07</mark>	el et	Stage & Réalisation des projets Tutorique Guellab	e
Jeudi							