### EMPLOIS DU TEMPS MASTER 2, S3. 2022/2023

# **Master 2: Commande Électriques – Salle –120**

	8Н00-9Н30	9H30-11H00	11H00-12H30	12H30 14H00	14H00-15H30	15H30-17H00		
품	Commandes	Commandes	Techniques d'Intelligence	elligence S		TP Commandes Avancées S.Belkacem/S.Benaggoune <b>Labo 08</b>		
DIMANCHE	Avancées (C) F.Naceri	Avancées (TD) F.Naceri	Artificielle (C) F. Zidani,N.Nait, B. Abdelhadi		et TP Implémentat Numériq	ntelligence artificielle / ion d'une Commande ue <b>Labo 10</b> .Nait, B. Abdelhadi		
IGNDI	Commande non linéaire (C ) A.Makouf	A.	nde non linéaire Makouf abo 10		Commande non linéaire (TD) A.Makouf	Techniques d'Intelligence Artificielle (TD) F. Zidani,N.Nait, B. Abdelhadi		
MARDI	Commande électrique des mécanismes industriels  (C) M.Y. ZIDANI	Commande électrique des mécanismes industriels (C) M.Y. ZIDANI	Commande électrique des mécanismes industriels (TD ) M.Y. ZIDANI					
MERCREDI	TP Programmation des API  M.Djarallah Labo 06		Recherche documentaire et conception de		Panier 1 Machine spéciales (C) A.Guettafi	Panier 2 Commande des systemes à ER (C) S.Benaggoune		
MER	TP Commande Electrique des Mécanismes Industriels M.Y. ZIDANI Labo05		mémoire (C) K.Chikhi		(1)			
JEUDI								

#### **Master 2: Electrotechnique Industrielle- Salle -121-**

	8Н00-9Н30	9H30-11H00	11H00-12H30	12H30 14H00	14H00-15H30	15H30-17H00	
DIMANCHE	Techniques d'intelligence Artificielle (C) Z.Rouabeh/S.Taibi		ntelligence artificielle .Taibi <b>Labo 10</b>			P Commande des systèmes électriques M.Y. ZIDANI <b>Labo 05</b>	
IGNDI	Dimensionnement des systèmes industriels (C) I.Benlaloui	Dimensionnement des systèmes industriels (TD) I.Benlaloui	Recherche documentaire et conception demémoire (C) K.Chikhi			nent des systèmes nlaloui Labo 05	
MARDI	Régimes transitoires des systèmes électriques (C) A.Bensalah	Régimes transitoires des systèmes électriques (C) A.Bensalah	Régimes transitoires des systèmes électriques(TD) A. Bensalah		Commande des systèmes électriques M.Y. ZIDANI (C)	Commande des systèmes électriques M.Y. ZIDANI (TD)	
MERCREDI	Qualité de l'énergie et Compatibilité électromagnétique (C) C.Fetha	Qualité de l'énergie et Compatibilité électromagnétique (TD) C.Fetha	Diagnostic de pannes dans les installations Electriques (C) M.L Bendaas		Panier 1  Maintenance et sureté de fonctionnement(C)  M.Meghellati	Panier 2 Commande des systèmes à ER (C) S.Belkacem	
JENDI							

### **Master 2: Energies Renouvelables Salle -118-**

	8H00-9H30	9H30-11H00	11H00-12H30	12H30 14H00	14H00-15H30	15H30-17H00
DIMANCHE	Applications et dimensionnement des systèmes à énergies renouvelables (C) B.Azoui+C.Benoudjit	Applications et dimensionnement des systèmes à énergies renouvelables (TD) B.Azoui+C.Benoudjit	Stockage de l'énergie et pile à combustible (C) B.Azoui		TP Applications et dimensionnement des systèmes à ER C.Benoudjit Labo 06	
IONDI	Intégration des ressources renouvelables aux réseaux électriques (C) C.Benoudjit	Intégration des ressources renouvelables aux réseaux				de l'énergie et ombustible it <b>Labo 08</b>
INI	electriques (C) C. Deriodajit	riques (C) C.Benoudjit électriques (TD) C.Benoudjit			des systèm	ince et fiabilité es à énergies lles <mark>F.Mazouz</mark>
MARDI	Commande des systèmes à énergies renouvelables (C) R.Abdessemed	Commande des systèmes à énergies renouvelables (TD)  R.Abdessemed	Panier 2 Audite énergétique (C) R.Mchouma		TP Commande des systèmes à énergies renouvelables S.Benaggoune+S.Belkacem Labo 08	
MERCREDI	Systèmes multi sources à énergies renouvelables (C) B.Azoui	Systèmes multi sources à énergies renouvelables (TD) <mark>B.Azoui</mark>	Recherche documentaire et conception de mémoire (C) B.Azoui		Panier 1 Technique d'optimisation MPPT (C) R.Mchouma	Maintenance et fiabilité des systèmes à ER (C) F.Mazouz
JEUDI						

## Master 2 : Réseaux Electriques Salle -120-

	8Н00-9Н30	9H30-11H00	11H00-12H30	12H30 14H00	14H00-15H30	15H30-17H00
DIMANCHE	Conduite des réseaux électriques. (C) L.Benfarhi	Conduite des réseaux électriques. (TD) L.Benfarhi	Réseaux électriques intelligents (C) L.Benfarhi		TP- Techniques de haute tension A.Bensalah Labo 05	
IGNDI	Réseaux électriques industriels (C) L.Benabdellah	Techniques de haute tension (C) A.Bensalah	Techniques de haute tension (TD) A.Bensalah		TP- Réseaux électriques industriels L.Benabdellah <b>Labo 08</b>	
MARDI	Stabilité et dynamique des réseaux électriques (C) <mark>A.Bensalem</mark>	Stabilité et dynamique des réseaux électriques (TD) <mark>A.Bensalem</mark>	Recherche documentaire et conception de mémoire (C) A.Bensalem		TP- Stabilité et dynamique des réseaux électriques A.Bensalem <b>Labo 04</b>	
MERCREDI	Intégration des ressources renouvelables aux réseaux électriques. (C) K.Chikhi	Intégration des ressources renouvelables aux réseaux électriques. (TD) K.Chikhi	Réseaux électriques industriels (TD) L.Benabdellah		Panier 1 Commande des systèmes à ER (C) S.Belkacem	Panier 2 Maintenance et Sûreté de fonctionnement (C) Salima.Drid
JEUDI						

## **Master 2: Machines Electriques Salle -114-**

	8Н00-9Н30	9H30-11H00	11H00-12H30	12H30 14H00	14H00-15H30	15H30-17H00	
CHE	Machines électriques spéciales(C)	· · · · · · · · · · · · · · · rotroidiccomont doc			TP Machines électriques spéciales Y.Harbouche <b>Labo 01</b>		
DIMANCHE	spéciales(C) Y.Harbouche  spéciales (TD) Y.Harbouche  Actionneurs électromécaniques (C) I.Haouara	électromécaniques (C)	TP - Régimes transitoires des machines Electriques R.Abdessemed Labo 05				
IGNDI	Identification et diagnostique des machines électriques (C) F.Zidani	électrique	gnostique des machines es F. Zidani o 08		Panier 1 Implémentation d'une commande numérique en temps réel (C) B.Abdelhadi  Recherche documentaire o conception de mémoire (C)		
MARDI	Commande des Machines Electriques (C) A.Makouf	Commande des Machines Electriques (TD) A.Makouf	CAO des machines électriques (C) N.Bergoug		TP Conception Assistée par ordinateur des machines N.Bergoug Labo 10		
MERCREDI	Régimes ransitoires des machines Electriques (C) R.Abdessemed	Régimes ransitoires des machines Electriques (TD) R.Abdessemed	Panier 2 Enroulements des machines électrique (C ) R.Abdessemed		TP commande des machines électriques A.Makouf Labo 08		
JEUDI							

# Master 2: Électromécanique Salle -105-

	8Н00-9Н30	9H30-11H00	11H00-12H30	12H30 14H00	14H00-15H30	15H30-17H00
DIMANCHE	Conception Fabrication Assistée par Ordinateur CFAO (C) C.Derfouf	TP Conception Fabrication Assistée par Ordinateur CFAO  C.Derfouf Labo 08			Conception Fabrication Assistée par Ordinateur CFAO (TD) C.Derfouf	
IGNDI	Modélisation et simulation des systèmes électromécaniques (C) S.Benaggoune+ S. Belkacem	Modélisation et simulation des systèmes ELM (TD) S.Benaggoune+ S.Belkacem	11H00-14H00  TP Modélisation et simulation des systèmes ELM S. Benaggoune / S. Belkacem Labo 08			
MARDI	Modélisation et simulation des systèmes ELM (C) S.Benaggoune+ S.Belkacem	Techniques de commande avancée (C) S.Rebouh	Techniques de commande avancée (TD) S.Rebouh		TP Techniques avancée S.Rebou Labo	uh +I.Benlaloui
MERCREDI	Microprocesseurs et API (C) M.Meghellati	Microprocesseurs et API (TD) M.Meghellati	Panier 1 Machines électriques spéciales (C) M.Chabane		Recherche documentaire et conception de mémoire (C) K.Chikhi	
JENDI	Panier 2 Traitement du signal (C) MS.Benbouza	TP Microprocesseurs et API S.Benyoucef + M.Meghellati Labo 06			Organisation et g maintenance indus F.Maz	trielle (C+TD)