



HASSIBA BEN BOUALI UNIVERSITY OF CHLEF
FACULTY OF TECHNOLOGY
Department of Electronics

Schedule for the 4th Semester : 2024/2025

2nd Year License*** Field: Automatic**

	8:30-10:00	10:00-11:30	11:30-13:00	13:00-14:30	14:30-16:00	16:00-17:30
Sunday	Logique combinatoire et séquentielle Cours <u>Kessaissia</u> <u>AMPHI -B-2000</u>	Systèmes asservis linéaires et continus Cours <u>FENGAL</u> <u>S11.2000</u>		Systèmes asservis linéaires et continus Cours <u>FENGAL</u> <u>S11.2000</u>	TD Systèmes asservis linéaires et continus <u>FENGAL</u> <u>S11.2000</u>	
Monday	Architecture des Systèmes automatisés Cours <u>BENZOUAOUI</u> <u>S11.2000</u>	Sécurité électrique Cours <u>AISSAOUI</u> <u>S11.2000</u>	TD Logique combinatoire et séquentielle <u>Kessaissia</u> <u>S11.2000</u>			
Tuesday	Mesures électriques et électroniques Cours <u>Benichou</u> <u>AMPHI -A-2000</u>	TP LCS/MEE BOUSBAI / GUESMI / Benichou / HASSANI Labo 4 (ELN numérique),Labo 6 (Electronique de Base)			TD Théorie du signal <u>TAHRAOUI</u> <u>S11.2000</u>	
Wednesday	Théorie du signal Cours <u>TAHRAOUI</u> <u>AMPHI -B-2000</u>	TD Méthodes numériques <u>BENNABI</u> <u>S11.2000</u>	Méthodes numériques Cours <u>BENNABI</u> <u>AMPHI -A-2000</u>			
Thursday	Techniques d'expression d'information et de communication Cours <u>HABBI</u> <u>S14.2000</u>	TP Systèmes asservis linéaires et continus <u>HABBI</u> <u>C.C7.2000</u>	TP Méthodes numériques <u>HABBI</u> <u>C.C7.2000</u>			



HASSIBA BEN BOUALI UNIVERSITY OF CHLEF
FACULTY OF TECHNOLOGY
Department of Electronics

Schedule for the 4th Semester : 2024/2025

2nd Year License***Field: Electronics**

	8:30-10:00	10:00-11:30	11:30-13:00	13:00-14:30	14:30-16:00	16:00-17:30
Sunday	Logique combinatoire et séquentielle Cours <u>Kessaissia</u> <u>AMPHI -B-2000</u>	TP LCS/MEE <u>Hadjadj / RABEH / HABBI</u> <u>Benichou</u> <u>Labo 4 (ELN numérique),Labo 6 (Electronique de Base)</u>	TP LCS/MEE <u>Hadjadj / RABEH</u> <u>MEGHRAOUI / HABBI</u> <u>Labo 4 (ELN numérique),Labo 6 (Electronique de Base)</u>			
Monday	Electronique fondamentale 2 Cours <u>BOUREMLI</u> <u>S12.2000</u>	TD Electronique fondamentale 2 <u>BOUREMLI</u> <u>S12.2000</u>		TD Logique combinatoire et séquentielle <u>Kessaissia</u> <u>S11.2000</u>	TP Electronique fondamentale 2 <u>HASSANI</u> <u>Labo 6 (Electronique de Base)</u>	
Tuesday	Mesures électriques et électroniques Cours <u>Benichou</u> <u>AMPHI -A-2000</u>	Electronique fondamentale 2 Cours <u>BOUREMLI</u> <u>S12.2000</u>	TD Théorie du signal <u>TAHRAOUI</u> <u>S12.2000</u>		Eléments de physique des composants électroniques Cours <u>Benichou</u> <u>S12.2000</u>	
Wednesday	Théorie du signal Cours <u>TAHRAOUI</u> <u>AMPHI -B-2000</u>	Technologie des composants électroniques 1 Cours <u>OUMSALEM</u> <u>S5.2000</u>	Méthodes numériques Cours <u>BENNABI</u> <u>AMPHI -A-2000</u>			
Thursday	Techniques d'expression d'information et de communication Cours <u>HABBI</u> <u>S14.2000</u>	TD Méthodes numériques <u>BENNABI</u> <u>S12.2000</u>	TP Méthodes numériques <u>MEDDAHI-Youssouf</u> <u>C.C6.2000</u>			



HASSIBA BEN BOUALI UNIVERSITY OF CHLEF
FACULTY OF TECHNOLOGY
Department of Electronics

Schedule for the 4th Semester : 2024/2025

2nd Year License***Field: Telecommunications**

	8:30-10:00	10:00-11:30	11:30-13:00	13:00-14:30	14:30-16:00	16:00-17:30
Sunday	Logique combinatoire et séquentielle Cours <u>Kessaissia</u> AMPHI -B-2000	TD Logique combinatoire et séquentielle <u>Kessaissia</u> S13.2000	Télécommunications et applications Cours <u>BAKIR</u> S13.2000		TP Télécommunications fondamentale <u>RABEH</u> C.C7.2000	
Monday	TD Télécommunications fondamentale <u>RABEH</u> S13.2000	TP LCS/MEE Hadjadj / Boualem / HASSANI Labo 4 (ELN numérique),Labo 6 (Electronique de Base)				
Tuesday	Mesures électriques et électroniques Cours <u>Benichou</u> AMPHI -A-2000	Droit des Télécommunications Cours <u>GUENED</u> S13.2000		Télécommunications fondamentale Cours <u>MESMOUDI</u> S13.2000	Télécommunications fondamentale Cours <u>MESMOUDI</u> S13.2000	
Wednesday	Théorie du signal Cours <u>TAHRAOUI</u> AMPHI -B-2000	TD Théorie du signal <u>TAHRAOUI</u> S13.2000	Méthodes numériques Cours <u>BENNABI</u> AMPHI -A-2000			
Thursday	Techniques d'expression d'information et de communication Cours <u>HABBI</u> S14.2000	TP Méthodes numériques <u>MEDDAHI-Youssouf</u> C.C6.2000	TD Méthodes numériques <u>BENNABI</u> S13.2000			



HASSIBA BEN BOUALI UNIVERSITY OF CHLEF
FACULTY OF TECHNOLOGY
Department of Electronics

Schedule for the 6th Semester : 2024/2025

3rd Year License*** Field: Automatic***** Specialty : Automatic**

	8:30-10:00	10:00-11:30	11:30-13:00	13:00-14:30	14:30-16:00	16:00-17:30
Sunday	Automates programmables industriels Cours <u>BENZOUAOUI</u> <u>S14.2000</u>	TD Automates programmables industriels <u>BENZOUAOUI</u> <u>S14.2000</u>		Actionneurs Cours <u>BESSADIK</u> <u>S14.2000</u>	TD Actionneurs <u>BESSADIK</u> <u>S14.2000</u>	
Monday	Installations électriques en automatique Cours <u>AISSAOUI</u> <u>S14.2000</u>	TP Automates programmables industriels <u>BENZOUAOUI</u> <u>labo 7 (Automatique)</u>		Automates programmables industriels Cours <u>BENZOUAOUI</u> <u>S14.2000</u>	Maintenance et fiabilité Cours <u>Boualem</u> <u>S14.2000</u>	
Tuesday	Systèmes asservis échantillonnés Cours <u>AISSAOUI</u> <u>S14.2000</u>	TD Systèmes ssservis échantillonnés <u>AISSAOUI</u> <u>S14.2000</u>	EME(cours) <u>Ababou</u> <u>AMPHI -B-2000</u>			
Wednesday	TP Capteurs et Actionneurs /TP Bus de communication et Réseaux industriels <u>NASRI / MEDDAHI-Yousseuf</u> <u>Labo 4 (ELN numérique)</u> <u>C.C6.2000</u>	Bus de communication et Réseaux industriels Cours <u>MEDDAHI-Yousseuf</u> <u>S14.2000</u>	Capteurs et chaines de mesure Cours <u>KIHAL</u> <u>S14.2000</u>			
Thursday						



HASSIBA BEN BOUALI UNIVERSITY OF CHLEF

FACULTY OF TECHNOLOGY

Department of Electronics

Schedule for the 6th Semester : 2024/2025

3rd Year License*** Field: Electronics***** Specialty : Electronique**

	8:30-10:00	10:00-11:30	11:30-13:00	13:00-14:30	14:30-16:00	16:00-17:30
Sunday	Electronique de puissance Cours <u>KHOUIDMI</u> <u>S15.2000</u>	TP Capteurs et Instrumentation <u>Bouziane</u> <u>Labo 3 (TEL)</u>		TP Electronique de puissance et impulsions <u>KHOUIDMI / Bouziane</u> <u>C.C3.2000,Labo 6 (Electronique de Base)</u>	TD Electronique de puissance <u>KHOUIDMI</u> <u>S15.2000</u>	
Monday	Capteurs et Instrumentation Cours <u>Bouziane</u> <u>S15.2000</u>	TD Capteurs et Instrumentation <u>Bouziane</u> <u>S15.2000</u>		Dispositifs Optoélectroniques Cours MESMOUDI S15.2000		
Tuesday	Electronique des impulsions Cours <u>ADARDOUR</u> <u>S15.2000</u>	TD Electronique des impulsions <u>ADARDOUR</u> <u>S15.2000</u>	EME(cours) <u>Ababou</u> <u>AMPHI -B-2000</u>			
Wednesday	Asservissements continus et Régulation Cours <u>AOUED</u> <u>S13.2000</u>	TP Asservissement et Régulation <u>AOUED</u> <u>C.C3.2000</u>		Asservissements continus et Régulation Cours <u>AOUED</u> <u>S15.2000</u>	TD Asservissements continus et Régulation <u>AOUED</u> <u>S15.2000</u>	
Thursday						



HASSIBA BEN BOUALI UNIVERSITY OF CHLEF

FACULTY OF TECHNOLOGY

Department of Electronics

Schedule for the 6th Semester : 2024/2025

3rd Year License***Field: Telecommunications***** Specialty : Télécommunications**

	8:30-10:00	10:00-11:30	11:30-13:00	13:00-14:30	14:30-16:00	16:00-17:30
Sunday	Antennes et Lignes de transmissions Cours <u>DEBAB</u> <u>S9.2000</u>	TD Antennes et Lignes de transmissions <u>DEBAB</u> <u>S9.2000</u>		Codage et Théorie de l'information Cours <u>MEGHRAOUI</u> <u>S13.2000</u>	TD Codage et Théorie de l'information <u>MEGHRAOUI</u> <u>S13.2000</u>	
Monday	Optoélectronique Cours <u>BAKIR</u> <u>S9.2000</u>	TP Antennes Lignes de transmissions/TP Communications numériques <u>DEBAB / MEGHRAOUI</u> <u>C.C6.2000, Labo 3 (TEL), C.C3.2000</u>		Réseaux informatiques locaux Cours <u>GUENED</u> <u>S13.2000</u>	TD Réseaux informatiques locaux <u>GUENED</u> <u>S13.2000</u>	
Tuesday	TP Réseaux informatiques locaux <u>GUENED</u> <u>C.C3.2000</u>	Sécurité de l'information Cours <u>Four</u> <u>S9.2000</u>	EME(cours) <u>Ababou</u> <u>AMPHI -B-2000</u>		Communications numériques Cours <u>ADARDOUR</u> <u>S9.2000</u>	
Wednesday	Communications numériques Cours <u>ADARDOUR</u> <u>S15.2000</u>	TD Communications numériques <u>ADARDOUR</u> <u>S15.2000</u>				
Thursday						



HASSIBA BEN BOUALI UNIVERSITY OF CHLEF
FACULTY OF TECHNOLOGY
Department of Electronics

Schedule for the 2nd Semester : 2024/2025

1st Year of Master***Field: Automatic****Specialty : Automatics and Industrial Computing**

	8:30-10:00	10:00-11:30	11:30-13:00	13:00-14:30	14:30-16:00	16:00-17:30
Sunday	Respect des normes et des règles d'éthique et d'intégrité <u>FENGAL</u> <u>S11.2000</u>	TD-EA <u>BESSADIK</u> <u>S12.2000</u>	Les systèmes non linéaires Cours <u>KIHAL</u> <u>S11.2000</u>		TD Les systèmes non linéaires <u>KIHAL</u> <u>S2.1000</u>	
Monday	TP Programmation avancée des API/TP Electronique Appliquée <u>ACHOUR DJ / BESSADIK</u> <u>Labo 6 (Electronique de Base)</u> <u>labo 7 (Automatique)</u>	EA (Cours) <u>BESSADIK</u> <u>S13.2000</u>		Programmation avancée des API Cours <u>ACHOUR DJ</u> <u>S12.2000</u>	TD Programmation avancée des API <u>ACHOUR DJ</u> <u>S11.2000</u>	
Tuesday	Conception orientée objet Cours <u>BOUCETTA</u> <u>S11.2000</u>	Traitement d'images et vision Cours <u>BOUCETTA</u> <u>S11.2000</u>		SF (Cours) <u>TAHRAOUI</u> <u>S11.2000</u>	TP Conception orientée objet <u>BOUCETTA</u> <u>C.C7.2000</u>	
Wednesday	Les systèmes non linéaires Cours <u>KIHAL</u> <u>S11.2000</u>	TP Systèmes Embarqués et systèmes temps réels/TP Les systèmes non linéaires <u>NASRI / KHAL</u> <u>C.C6.2000,C.C5.2000</u>		Systèmes Embarqués et systèmes temps réels Cours <u>NASRI</u> <u>S12.2000</u>	TD Systèmes Embarqués et systèmes temps réels <u>NASRI</u> <u>S11.2000</u>	
Thursday						



HASSIBA BEN BOUALI UNIVERSITY OF CHLEF
FACULTY OF TECHNOLOGY
Department of Electronics

Schedule for the 2nd Semester : 2024/2025

1st Year of Master**Field: Electronics****Specialty : Electronics of Embedded Systems**

	8:30-10:00	10:00-11:30	11:30-13:00	13:00-14:30	14:30-16:00	16:00-17:30
Sunday	Respect des normes et des règles d'éthique et d'intégrité <u>FENGAL</u> <u>S11.2000</u>	Automates programmables industriels Cours <u>ACHOUR DJ</u> <u>S15.2000</u>	TP Automates programmables industriels <u>ACHOUR DJ</u> <u>labo 7 (Automatique)</u>		TD Automates programmables industriels <u>ACHOUR DJ</u> <u>S12.2000</u>	
Monday	Architecture des Processeurs pour l'Embarqué COURS <u>SAADAT</u> <u>S6.2000</u>	Architecture des Processeurs pour l'Embarqué COURS <u>SAADAT</u> <u>S14.2000</u>		SEA (Cours) <u>SAADAT</u> <u>S9.2000</u>	TD Architecture des Processeurs pour l'Embarqué <u>SAADAT</u> <u>S3.2000</u>	
Tuesday	TP Architecture des Processeurs pour l'Embarqué/ TP Intelligence Artificielle en Embarqué <u>SAADAT/ bahi azouhoum A</u> <u>C.C5.2000.C.C6.2000</u>	Intelligence Artificielle en Embarqué Cours <u>bahi azouhoum A</u> <u>S2.2000</u>		TD Intelligence Artificielle en Embarqué <u>bahi azouhoum A</u> <u>S12.2000</u>	TP Processeurs des signaux numériques <u>GUESMI</u> <u>Labo 3 (TEL)</u>	
Wednesday	Energies renouvelables Cours <u>GUESMI</u> <u>S12.2000</u>	DSP (Cours) <u>TALEB-Soufyane</u> <u>S12.2000</u>	Programmation Python/Java pour les systèmes embarqués COURS <u>TALEB-Soufyane</u> <u>S12.2000</u>			
Thursday	TD-(DSP) <u>TALEB-Soufyane</u> <u>S12.2000</u>	TP Programmation Python/Java pour les systèmes embarqués <u>TALEB-Soufyane</u> <u>C.C3.2000</u>				



HASSIBA BEN BOUALI UNIVERSITY OF CHLEF

FACULTY OF TECHNOLOGY

Department of Electronics

Schedule for the 2nd Semester : 2024/2025

1st Year of Master*** Field: Telecommunications**** Specialty : Systèmes des télécommunication**

	8:30-10:00	10:00-11:30	11:30-13:00	13:00-14:30	14:30-16:00	16:00-17:30
Sunday	Respect des normes et des règles d'éthique et d'intégrité <u>FENGAL</u> <u>S11.2000</u>	Antennes Cours <u>ZITOUNI</u> <u>S8.2000</u>		CE COURS <u>ZITOUNI</u> <u>S15.2000</u>	TD Antennes <u>ZITOUNI</u> <u>S9.2000</u>	
Monday	Lignes de transmissions et guides d'ondes Cours <u>DEBAB</u> <u>S4.2000</u>	TS COURS <u>BAKIR</u> <u>S3.2000</u>		TP Antennes;Lignes de transmissions et guides d'ondes <u>DEBAB</u> <u>C.C6.2000,Labo 3 (TEL)</u>	TD Lignes de transmissions et guides d'ondes <u>DEBAB</u> <u>S10.2000</u>	
Tuesday	Traitement numérique du signal Cours <u>KADDAI</u> <u>S13.2000</u>	TP Traitement numérique du signal <u>KADDAI</u> <u>C.C7.2000</u>		TD Codage et Compression <u>Four</u> <u>S14.2000</u>	TP Codage et Compression <u>Four</u> <u>C.C3.2000</u>	
Wednesday	Codage et Compression Cours <u>Four</u> <u>S14.2000</u>	Traitement d'images Cours <u>BOUSBAI</u> <u>S4.2000</u>	TP Traitement d'images <u>BOUSBAI</u> <u>C.C3.2000</u>			
Thursday	Traitement numérique du signal Cours <u>KADDAI</u> <u>S13.2000</u>	TD Traitement numérique du signal <u>KADDAI</u> <u>S13.2000</u>				