Département Automatique ---------- 2ème année licence en automatique; 1èr Semestre 2026/2027 ----------

	08h00-------9h30	09h30-------11h00	11h00-------12h30	12h30-------14h00	14h00---------15h30	15h30---------17h00	L2
Dimanche							G1
							G2
							G3
		Ondes et Vibrations Salle 43 M. SAIT	Electronique Salle 43 Mme Zaabot		TP Electronique et electrotech //TP programmation python Labo Mesures // labo TS M. KASRI// Mme ICHEDDADEN		G4
	Ondes et Vibrations Salle 42 M. SAIT	Electronique Salle 42 Mme Zaabot	TP Electronique et electrotech //TP programmation python Labo Mesures // labo TS M. KASRI, Mme Issaadi // M. NEHMAR				G5
Lundi	Probabilité & Stat Cours Mme NOUALI Amphi C		Etat de l'art du génie électrique Cours M. Mohia Amphi C	Energies & Environnement Cours, Amphi C			G1
							G2
		Energies & Environnement Amphi C M. BENSIDHOUM					G3
							G4
					Electrotechnique Salle 39 Mme OUENDI	Analyse 3 Salle 39 M.Mehiri	G5
Mardi	Programmation Python Cours Mme HALICHE Amphi B	Analyse 3 Cours Mme Benaoudia Amphi B	Electronique Cours Mme Zaabot Amphi B		Analyse 3 Salle 36 M.Mehiri	Probabilité Salle 36 Mme NOUALI	G1
					Probabilité Salle 37 Mme NOUALI	Analyse 3 Salle 37 M.Mehiri	G2
					Electronique Salle 38 Mme Zaabot	Electrotechnique Salle 38 Mme OUENDI	G3
				Electrotechnique Salle 39 Mme OUENDI	**TP d'ondes et vibrations une semaine sur deux Laboratoire MESURE d'électronique Mme HARCHAOUI**		G4
				TP d'ondes et vibrations une semaine sur deux Laboratoire MESURE d'électronique Mme HARCHAOUI			G5
Mercredi	Analyse 3 Cours Mme Benaoudia Amphi B	Electrotechnique Cours M. MOHELLEBI Amphi B	Ondes et Vibrationstions Cours M. BOURAHLA Amphi B		Electronique Salle 36 Mme Zaabot	Electrotechnique Salle 36 Mme OUENDI	G1
					Electrotechnique Salle 37 Mme OUENDI	Electronique Salle 37 Mme Zaabot	G2
					Analyse 3 Salle 38 Mme Benaoudia	Probabilité Salle 38 Mme NOUALI	G3
					Probabilité Salle 39 Mme NOUALI	Analyse 3 Salle 39 M.Mehiri	G4
				Probabilité Salle 37 Mme NOUALI			G5
Jeudi	TP Electronique et electrotech //TP programmation python Labo Mesures // labo projet M. KASRI // M. NEHMAR		Ondes et Vibrations Salle 36 M. SAIT		TP d'ondes et vibrations une semaine sur deux Laboratoire MESURE d'électronique Mme Lardjani		G1
	TP d'ondes et vibrations une semaine sur deux Laboratoire MESURE d'électronique Mme Lardjani		TP Electronique et electrotech//TP programmation python Labo Mesures // labo projet Mme OUENDI // M. NEHMAR		Ondes et Vibrations Salle 36 M. SAIT		G2
	Ondes et Vibrations Salle 36 M. SAIT		TP d'ondes et vibrations une semaine sur deux Laboratoire MESURE d'électronique Mme Lardjani		TP Electronique et electrotech //TP programmation python Labo Mesures // labo projet M. KASRI // M. NEHMAR		G3
							G4
							G5

Département Automatique ---------- 3ème année licence en automatique; 1èr Semestre 2026/2027 ----------

	08h00-------9h30	09h30-------11h00	11h00-------12h30	12h30-------14h00	14h00---------15h30	15h30---------17h00	L3
Dimanche	<-- TP Microproceseurs / TP Electronic Puissance---> Labo Microproceseurs / labo Eln Puissance Mme SERSOUR /// Mme ARKOUB		< TP Cde systèmes / TP Modélisation -->> Labo. Asservissement/Labo Identification Mme AMROUN /// Mme Amoura			<---- TP Programmation---->> Labo API & réseaux Mme Ait Chekdhidh	G1
	<---- TP Programmation---->> Labo API & réseaux Mme Ait Chekdhidh		<-- TP Microproceseurs / TP Electronic Puissance--->> Labo Microproceseurs / labo Eln Puissance Mme Sersour /// Mme ARKOUB		< TP Cde systèmes / TP Modélisation -->> Labo. Asservissement/Labo Identification Mme SAFAR // Mme ARAR		G2
	< TP Cde systèmes / TP Modélisation -->> Labo. Asservissement/Labo Identification Mme AMROUN /// Mme ARAR			<---- TP Programmation---->> Labo API & réseaux Mme Ait Chekdhidh	<-- TP Microproceseurs / TP Electronic Puissance--->> Labo Microproceseurs / labo Eln Puissance Mme Megherbi/// Mme LARBI		G3
							G4
							G5
Lundi	Electronique de Puissance Mme CHEBALLAH Amphi B Cours	Informatique C++ Mme NAIT BELAID Amphi B Cours	Cde des Systèmes Cours Mme ADJEMOUT Amphi B		Anglais en automatique Amphi C M. Guermah	Td Eln Puissance Salle 37 Mme CHEBALLAH	G1
						Td C des Systèmes Salle 36 Mme ADJEMOUT	G2
					Td C des Systèmes Salle 36 Mme ADJEMOUT	Anglais en automatique Amphi C M. Guermah	G3
					Td Eln Puissance Salle 37 Mme CHEBALLAH		G4
							G5
Mardi	Normes et certifications Cours Amphi F Mme Bouzid	Energies renouvelables M. Benalia Amphi F	Microprocesseurs Cours Mme ALKAMA Amphi F			Td Microprocesseurs Mme HARROUCHE Salle 07	G1
					Td Microprocesseurs Mme ALKAMA Salle 41	Td Eln Puissance Salle 41 Mme CHEBALLAH	G2
					Td Eln Puissance Salle 07 Mme CHEBALLAH		G3
					Td Microprocesseurs Mme HARROUCHE Salle 40	Td C des Systèmes Salle 40 Mme Louadj	G4
					Td C des Systèmes Salle 26 Mme Louadj	Td Microprocesseurs Mme ALKAMA Salle 26	G5
Mercredi							G1
							G2
							G3
	< TP Cde systèmes / TP Modélisation -->> Labo. Asservissement/Labo Identification Mme Bedouhene// Mme ARAR		<---- TP Programmation---->> Labo Projet Mme Ait Chekdhidh		<-- TP Microproceseurs / TP Electronic Puissance--->> Labo Microproceseurs / labo Eln Puissance Mme Sersour /// Mme LARBI		G4
	<-- TP Microproceseurs / TP Electronic Puissance--->> Labo Microproceseurs / labo Eln Puissance Mme Megherbi// Mme LARBI		<---- TP Programmation---->> Labo identification Mme Megherbi		< TP Cde systèmes / TP Modélisation -->> Labo. Asservissement/Labo Identification Mme AMROUN // Mme ARAR		G5
Jeudi	Cde des Systèmes Cours Mme ADJEMOUT Amphi F	Microprocesseurs Cours Mme ALKAMA Amphi F	Td C des Systèmes Salle 37 Mme ADJEMOUT		Modélisation & Identification Mme ARAR Amphi F Cours		G1
							G2
			Td Microprocesseurs Mme ALKAMA Salle 38				G3
							G4
			Td Eln Puissance Salle 39 Mme CHEBALLAH				G5

Département Automatique ---------- M1 AS et AII automatique; 1èr Semestre 2026/2027 ----------

	08h00-------9h30	09h30-------11h00	11h00-------12h30	12h30-------14h00	14h00---------15h30	15h30---------17h00	M1AS/AII	
Dimanche	Association convertisseur M. SALHI Amphi F	Analyses Syst. Multv. Amphi F M. TOUAT	Optimisation Mme DJEGHALI Cours Amphi F		Ass. Con. Mach. Salle 36 M. SALHI	Optimisation Mme DJEGHALI Salle 36	G1	AS
					Optimisation Mme DJEGHALI Salle 37	Conception orientée objet Salle 02 Mme NAIT BELAID	G1	AII
					Td Analyses Syst. Multv. Salle 38 M. TOUAT		G2	
Lundi	TP Ass. Con. Machine/Programmation avancée python Labo Elect. Puissance // Labo identification Mme KHERRAZ // M. ABERKANE		TP Trait signal ou optimisation//TP syst.Mult. Labo Info 3// labo TS Mme BEDOUHENE //Mme TITOUCHE			Td Traitement du signal Salle 38 M. HAMMOUCHE K	G1	AS
	Ass. Con. Mach. Salle 39 M. SALHI		TP Ass. Con. Machine//TP Conception orientée objet Labo Elect. Puissance // Labo Identification Mme KHERRAZ // Mme NAIT BELAID		TP Trait signal ou optimisation//TP syst.Mult. Labo Info 3// labo TS Mme BEDOUHENE // Mme HOUACINE		G1	AII
	TP Trait signal ou optimisation//TP syst.Mult. Labo Info 3// labo TS Mme TITOUCHE // Mme KASSIM			Ass. Con. Mach. Salle 39 M. SALHI	TP Ass. Con. Machine//TP Conception orientée objet Labo Elect. Puissance // Labo Identification Mme KHERRAZ // Mme NAIT BELAID		G2	
Mardi	TPIdentification (2 heures) Labo Identification, Mme IDIRI	Techniques d'identification Salle 41 Mme IDIRI			Respect des Normes & d'éthique Salle 02 M. DICHE		G1	AS
	Programmation avancée python, Labo Identification M. ABERKANE						G1	AII
	Optimisation Mme HAOUILI Salle 41		Programmation avancée python, Labo Identification M. ABERKANE				G2	
Mercredi	Traitement du Signal Amphi C M. HAMMOUCHE K	Analyses Syst. Multv. Amphi C M. TOUAT	Programmation Avancée en Python Amphi C M. ABERKANE		Td Analyses Syst. Multv. Salle 41 M. TOUAT		G1	AS
				Td Analyses Syst. Multv. Salle 41 M. TOUAT		Td Traitement du signal Salle 41 M. HAMMOUCHE K	G1	AII
					Td Traitement du signal Salle 40 Mme BEDOUHENE		G2	
Jeudi							G1	AS
							G1	AII
							G2	

Département Automatique ---------- M1 AI automatique; 1èr Semestre 2026/2027 ----------

	08h00-------9h30	09h30-------11h00	11h00-------12h30	12h30-------14h00	14h00---------15h30	15h30---------17h00	
Dimanche	Fonction d'Electronique Appliquée Salle 41 Mme CHILALI	Commande Numerique des Systemes Salle 41 M. HAMOUDI	Identification des Processus Salle 41 M. TRIKI		Commande Numerique des Systemes Salle 41 M. HAMOUDI	Identification des Processus Salle 41 M. TRIKI	AI
Lundi	Automatique de Base Salle 41 Mme AL MANSBA	Technologie de la Régulation ind Salle 41 M. ALLAD		Automatique de Base Salle 41 Mme AL MANSBA	Technologie de la Régulation ind Salle 41 M. ALLAD	Commande Numerique des Systemes Salle 41 M. HAMOUDI	AI
Mardi	TP Commande Num des Syst// TP Identification des Proc Labo Info 2////Labo info 3 M. HAMOUDI // M. TRIKI		TP Programmation Appliquée (2 heures) Labo API Mme HAMRI		TP Automatique de Base// TP Technologie de la Régulation ind Labo Asservissement ///Labo Info2 Mme AL MANSBA // M. ALLAD		AI
Mercredi	Fonction d'Electronique Appliquée Salle 41 Mme CHILALI	Anglais Technique Salle 41 M.Guermah	Programmation Avancée en Python Cours Amphi C M. ABERKANE		TP Programmation Avancée en Python // TP Fonction d'Electronique Labo Projet//////Labo Capteurs M. ABERKANE // Mme CHILALI		AI
Jeudi							AI

Département Automatique ----------M2 Automatique et Systèmes ; 1èr Semestre 2026/2027----------

	08h00-------9h30	09h30-------11h00	11h00-------12h30	12h30-------14h00	14h00---------15h30	15h30---------17h00	M2AS
Dimanche							G1
Lundi	Atelier Reverse Engineering (2heures)/TP Robotique Labo micro-processeurs// Labo Info 2 M.Lakhlef /// M. Alouane		Commande avancée TD, Mme IDIRI Salle 41		Systèmes temps réels Cours M. HAMOUDI, Salle 38		G1
Mardi	Robotique Cours M.Mellah Salle 02	Robotique TD M.Mellah salle 26	Reverse Engineering Cours, M. LAKHLEF Salle 02		TP Systèmes temps réels // TP Diagnostic Labo API et réseaux // Labo Info 3 M. HAMOUDI // M. OUBABAS		G1
Mercredi	Diagnostic Cours M. OUBABAS Salle 07	Commande intelligente TD Mme HOUACINE Salle 07	Diagnostic TD M. OUBABAS Salle 07		TP Commande avancée // TP Commande Intelligente Labo Info3 // Labo API-réseaux M. KENAS // Mme Houacine		G1
Jeudi	Commande avancée Amphi C M. MAIDI	Commande avancée Amphi C M. MAIDI	Rech.Documentaire Cours M. MAIDI, Amphi C	Commande intelligente Cours Mme HOUACINE Salle 41			G1

Département Automatique ----------M2 Automatique et Informatique Industrielle; 1èr Semestre 2026/2027----------

	08h00-------9h30	09h30-------11h00	11h00-------12h30	12h30-------14h00	14h00---------15h30	15h30---------17h00	M2 AII
Dimanche	Supervision Industrielle M. Charif; cours/TD Salle 02	Supervision Industrielle M. Charif; cours/TD Salle 02	Systèmes à évenement discrets Cours, M. Kara Salle 02		FPGA et programmation Cours//TD M. Khati, Amphi B		G1
							G2
Lundi	Robotique TD, M.Mellah Salle 40	Commande avancée TD, Salle 40 Mme IDIRI	TP Robotique // Atelier Reverse Engineering (2heures) Labo Info 2//Labo Micro-processeurs M. Alouane //// M. LAKHLEF			Systèmes à évenement discrets Mme Nait Abdeslam TD, Salle 40	G1
	Commande avancée TD, Salle 38 Mme IDIRI	Robotique TD, M.Mellah Salle 38		Systèmes à évenement discrets Mme Nait Abdeslam TD, Salle 38	TP Robotique // Atelier Reverse Engineering (2heures) Labo Info 2// Labo Micro-processeurs M. Alouane //// M. LAKHLEF		G2
Mardi	Robotique M. Mellah Salle 02	FPGA et programmation Cours//TD M. Khati, Salle 02	Reverse Engineering Salle 02 M. LAKHLEF		TP Commande avancée (3 heures) // TP supervision (2 heures) Labo TS // Labo API M. KENAS // M. Charif		G1
					TP FPGA M. Khati Labo systèmes embarqués (au dessus de l'amphi A)		G2
Mercredi							G1
							G2
Jeudi	Commande Avancée Cours, Amphi C M. Maidi	Commande Avancée Cours, Amphi C M. Maidi	Rech.Documentaire M. MAIDI Amphi C M. MAIDI		TP FPGA M. Khati Labo systèmes embarqués (au dessus de l'amphi A)		G1
					TP Commande avancée (3 heures) // TP supervision (2 heures) Labo Identification/ Labo API Mme AL MANSBA //M. Charif		G2

Département Automatique ----------M2 CVPE automatique; 1èr Semestre 2026/2027----------

	08h00-------9h30	09h30-------11h00	11h00-------12h30	12h30-------14h00	14h00---------15h30	15h30---------17h00	M2 CVPE
Dimanche	Anglais Salle 36 M. Guermah	Optimisation, TD Mme DJEGHALI Salle 36	Commande de conver. pour les systèmes de propulsion électrique, M. SALHI Cours, Salle 36		Concept contrôleurs de MEV M. Mellah Cours, Salle 40		G1
Lundi							G1
Mardi	Optimisation, Cours Salle 37 Mme DJEGHALI	Obs. et diagn. De véhicule TD M. OUBABAS Salle 26	Reverse Engineering Cours Salle 02 M. LAKHLEF		TP: Implementation d'algorithme de gestion///Atelier Reverse Engineering (2heures) Laboratoire Identification//Labo micro-processeurs M. TRIKI/ M. Lakhlef		G1
Mercredi	Obs. et diagn. De véhicule Cours M. OUBABAS Salle 07	Commande de conver. pour les systèmes de propulsion électrique, M. SALHI TD, Salle 37	Maintenance et pronostic dans les véhicules électriques M. TRIKI Cours, Salle 37		TP Diagnostic s Labo Info 2 M. OUBABAS		G1
Jeudi	Gestion de systèmes de stockage d'énergie M. KENAS ,Salle 41	Gestion de systèmes de stockage d'énergie M. KENAS, Salle 41	Concept contrôleurs de MEV M. Mellah TD, Salle 41		TP: Conception de contrôleurs de machines//TP Commande de conver. pour les syst de M. Mellah // M. SALHI (13heures) Labo Info 3// Labo E-P et ……		G1

Département Automatique ----------M2 Automatique Industrielle ; 1èr Semestre 2026/2027

	08h00-------9h30	09h30-------11h00	11h00-------12h30	12h30-------14h00	14h00---------15h30	15h30---------17h00	M2AI
Dimanche	Programmation avancées des API et Supervision TD salle 37, Mme HAMRI	Productique Mme Nait Abdeslam Td, salle 37	Installation Industrielle Cours, Salle 26 Mme STITI		Programmation avancées des API et Supervision Salle 26 Cours Mme HAMRI	Programmation avancées des API et Supervision salle 26 Cours Mme HAMRI	G1
	Productique Mme Nait Abdeslam Td, Salle 38	Programmation avancées des API et Supervision TD, Salle 38, Mme HAMRI					G2
Lundi							G1
							G2
Mardi	Diagnostic et maintenance M. Benalia cours Salle 07	Connaissance de l'entreprise Mme Bouzid Cours Salle 07	Reverse Engineering Salle 02 M. LAKHLEF		Productique Mme Nait Abdeslam Cours Amphi B	Productique Mme Nait Abdeslam Cours Amphi B	G1
							G2
Mercredi	TP programmation avancée des API///Outils Informatiques de Modélisation et Labo Automates (3heures)///// Labo TS (2heures) Mme BOUKENDOUR /// Mme HARROUCHE & Mme ISSAADI						G1
			TP programmation avancée des API///Outils Informatiques de Modélisation et Labo Automates (3heures)///// Labo TS (2heures) Mme BOUKENDOUR /// Mme HARROUCHE & Mme ISSAADI				G2
Jeudi	TP programmation avancée des API///Outils Informatiques de Modélisation et Labo Automates (3heures)///// Labo TS (2heures) Mme BOUKENDOUR /// Mme HARROUCHE & Mme ISSAADI		Atelier Reverse Engineering (2heures) Labo Micro-processeurs M. LAKHLEF				G1
	Atelier Reverse Engineering (2heures) Labo Micro-processeurs M. LAKHLEF		TP programmation avancée des API///Outils Informatiques de Modélisation et Labo Automates (3heures)///// Labo TS (2heures) Mme BOUKENDOUR /// Mme HARROUCHE & Mme ISSAADI				G2

Département Automatique ----------3ème année ingénieur ; 5ème Semestre 2026/2027----------

	08h00-------9h30	09h30-------11h00	11h00-------12h30	12h30-------14h00	14h00---------15h30	15h30---------17h00	ING3
Dimanche	Asservissement des sys. Lin. Cont. Salle 40 M. Hammouche S	Asservissement des sys. Lin. Cont. M. Hammouche S TD, Salle 40	Electronique Appliquée Salle 40 Mme Chilali		Cours TP Language de prog. 1 labo projet Mme HALICHE		G1
Lundi	Energie Renouvelable Salle 36	Electronique de puissance Mme Yousfi TD, Salle 36	Méthodes numériques Appliquées Salle 36 Mme Arkoub		Electronique de puissance Salle 40 Mme Yousfi		G1
Mardi	Capteurs et instr. Indu. Salle 38 Mme Dorbane	Asservissement des sys. Lin. Cont. Salle 38 M. Hammouche S	TP Electronique appliquée///TP Asservissement des sys. Lin. Cont. Labo Capteurs ///Labo Asservissement Mme Chilali //// M. Hammouche S.				G1
Mercredi		Electronique Appliquée Salle 38 Mme Chilali	TP Electronique de puissance (2heures) // TP Méthodes numériques appliquées (3heures) Labo Electronique de Puissance // Labo Micro Pro Mme Yousfi //// Mme Arkoub				G1
Jeudi	Actionneurs industriels Salle 37 M. Allad	Actionneurs industriels Salle 37 M. Allad	TP Actionneurs ind (3heures) // TP Capteurs et instrumentation ind (2heures) Labo Electronique de Puissance // Labo Capteurs M. Allad //// Mme Dorbane				G1

Département Automatique ---------- 4ème année ingénieur Automatique; 1èr Semestre 2026/2027----------

	08h00-------9h30	09h30-------11h00	11h00-------12h30	12h30-------14h00	14h00---------15h30	15h30---------17h00	ING 4
Dimanche	ommande des systèmes linéaire dans l'espace d'éta Cours, Mme Louadj Salle 39	Traitement du signal avancé Cours, M. Hammouche K. Salle 39	Systèmes à événement discrets Cours, M. Kara Salle 02		Programmation des circuits FPGA Cours// TD , M. Khati Amphi B		G1
Lundi	TP Commande des systèmes (2h) labo Asservissement Mme Louadj	TP Modelisation et identification (2h) labo API et réseaux Mme Amoura		Modélisation et identification des systèmes Cours, Mme Amoura (à 13heure) salle 26	Modélisation et identification des systèmes TD, Mme Amoura salle 26		G1
Mardi	Normes et installation électriques Salle39 Mme Mahour	Programmation des circuits FPGA Cours// TD , M. Khati Salle 02	Cde des syst lin dans l'espace d'état Cours, Mme Louadj Salle 07		Cde des syst lin dans l'espace d'état TD, Mme Louadj Amphi F	Projet personnel professionnel Amphi F M. Guermah	G1
Mercredi	Réseaux et communication industriels Mme TITOUCHE, Cours salle 39	Traitement du signal avancé TD, M. Hammouche K. Salle 39	TP Traitement du signal avancé (2h) labo API et réseaux Mme BEDOUHENE		Systèmes à événement discrets TD, Amphi B Mme Nait Abdeslam		G1
Jeudi	TP Programmation FPGA (2h) Labo Sys. Embarqué M. Khati	TP Réseaux de communication indu. (2h) Labo API et réseaux Mme TITOUCHE		Ingénierie des systèmes embarqués Cours, Mme Kassim (à 13 h) Salle 26	TP Syst embarqués (2h) Labo API et réseaux Mme KASSIM		G1

Département Automatique ---------- 5ème année ingénieur Automatique; 1èr Semestre 2026/2027----------

	08h00-------9h30	09h30-------11h00	11h00-------12h30	12h30-------14h00	14h00---------15h30	15h30---------17h00	ING5
Dimanche	Traitement d'Images et du son Cours Salle 26 Mme DORBANE	Systèmes temps réels Cours Salle 26 Mme KASSIM		TP Traitement d'Image et du son (2h30) Labo Info 2 Mme DORBANE		TP Instruemntation virtuelle (2h) Labo Info 2 M. IRATNI	G1
Lundi	Instrumentation Virtuelle Cours salle 37 M. IRATNI	Industrie 4.0 Cours salle 37 M. CHARIF		Commande avancée TD Salle 37 Mme IDIRI		TP Apprentissage profond (2h) Labo API et réseaux Mme HALICHE	G1
Mardi	Commande des Robots Cours Salle 40 Mme KHERRAZ	Apprentissage Profond Cours, Salle 40 Mme HALICHE	TP Commande Avancée (2h) Labo Projet Mme CHARA		TP Conception et developpement web (2h) Labo Projet Mme Megherbi		G1
Mercredi	TP Systèmes temps réels (2h) Labo API & reseaux Mme KASSIM	TP Commande des robots (2h) Labo Info 2 Mme KHERRAZ			Conception et developpement web Cours Amphi C Mme Megherbi	Commande des Robots TD Amphi C Mme KHERRAZ	G1
Jeudi	Commande avancée Amphi C M. MAIDI	Commande avancée Amphi C M. MAIDI	Rech.Documentaire Cours Amphi C M. MAIDI		Reverse engineering Cours et TP ////Labo micro-processeurs M. LAKHLEF		G1