

أستاذ تعليم عال Prof (الفصل 8)	أستاذ محاضر (الفصل 13 و 14 و 17) M.Conférences				أستاذ مساعد M.Assistant				مساعد Assistant (الفصل 34) انتداب		المؤسسة Etablissement	المادة Discipline
	عن طريق الدرس (الفقرة ب)	عن طريق الأشغال (الفقرة أ)	ترقية (الفصل 31)	انتداب (الفصل 25 و 26)	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط		
						جéophysique appliquée	1				I.Sup.Sc.Tech.Eaux Gabès	Sc.Géologiques
						Géotechnique	1					
						Géologie de l'environnement	1					
	Stratigraphie	1			1	Géochimie	1			2	Fac.Sciences Gafsa	
						Océanographie	1					
						Sédimentologie	1				I.Sup.Sc.Technologies Marines	
						Géochimie	1					
						Hydrogéologie	1		Géologie structurale	1	C.R.Tech des Eaux B.Cédria	
				1							I.N.Sc.Agronomiques Tunis	
		1			1						I.Sup.A.Documentation	D.B.A
					1	فن الممثل	1				I.Sup.Art.Dramatique	Sc.Culturelles
						إخراج مسرحي	1					
						الصوت	1					

أستاذ تعليم عال Prof (الفصل 8)	أستاذ محاضر (الفصل 13 و 14 و 17) M.Conférences				أستاذ مساعد M.Assistant				مساعد Assistant انتداب (الفصل 34)	المؤسسة Etablissement	المادة Discipline	
	عن طريق الدرس (الفقرة ب)	عن طريق الأشغال (الفقرة أ)	ترقية (الفصل 31)	انتداب (الفصل 25 و 26)	الإختصاص Spécialité	الإختصاص Spécialité	الإختصاص Spécialité	الإختصاص Spécialité				
عدد الخطط الإختصاص	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط		
						رقص وإيقاع		1			I.Sup.Art.Dramatique	Sc.Culturelles
			صوتيات	1							I.Presse et Sc.de l'information	
						الثقافة الافتراضية		1			I.Sup.A.Multimédias Manouba	
						الموسيقى والإنتاج		1			I.Sup.Art.Dramatique	Musique et Musicologie
				1		تكوين موسيقى عربية	1	1			I.Sup.Musique Tunis	
						إعلامية موسيقية		2				
						تكوين موسيقى غربية		1				
								1	Composition sonore	1	I.Sup.A.Multimédias Manouba	
						تحليل موسيقى عربية		1		2	I.Sup.Musique Sousse	
						تحليل موسيقى غربية		1				
	Analyse de la musique tunisienne	1					3		آلة الكنترياص	1	I.Sup.Musique Sfax	
	Ethnomusicologie	1							الموسيقى والتكنولوجيات الحديثة	1		
	Sociologie de la musique	1							آلة العود	1		
										1	I.Sup.E.App.Hum. Mahdia	

أستاذ تعليم عال Prof (الفصل 8)	أستاذ محاضر (الفصل 13 و 14 و 17) M.Conférences				أستاذ مساعد M.Assistant				مساعد Assistant (الفصل 34) انتداب		المؤسسة Etablissement	المادة Discipline	
	عن طريق الدرس (الفقرة ب)	عن طريق الأشغال (الفقرة أ)	ترقية (الفصل 31)	انتداب (الفصل 25 و 26)	انتداب (الفصل 34)	انتداب (الفصل 34)	انتداب (الفصل 34)	انتداب (الفصل 34)					
عدد الخطط الإختصاص	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط			
									آلة العود	1	I.Sup.Musique Théâtre Kef	Musique et Musicologie	
									آلة القيتارة	1			
				1				1	آلة العود	1	I.Sup.Arts et Métiers Gabès		
										2			
								1		2	I.Sup.Arts et Métiers Gafsa		
1								1			I.P.E.I.Tunis	Génie Mécanique	
								1	Construction mécanique	1	E.Sup.Sc.Techniques Tunis		
								3			I.P.E.I.Manar		
			Mécanique des Vibrations	1				2	Conception assistée par ordinateur	1	E.N.I.Tunis		
									Fabrication assistée par ordinateur	1			
									Turbo machines	1			
									R.D.M	1			
									Construction mécanique	1	Construction mécanique	2	I.P.E.I.Nabeul
	Mécatronique	2	Mécatronique	2				2	Mécatronique	2		2	I.Sup.Sc.App.Techno.Sousse

أستاذ تعليم عال Prof (الفصل 8)	أستاذ محاضر (الفصل 13 و 14 و 17) M.Conférences				أستاذ مساعد M.Assistant				مساعد Assistant (الفصل 34) انتداب	المؤسسة Etablissement	المادة Discipline	
	عن طريق الدرس (الفقرة ب)		عن طريق الأشغال (الفقرة أ)		ترقية (الفصل 31)		انتداب (الفصل 25 و 26)					
عدد الخطط الإختصاص	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط		
		1	Matériaux composites	1			Fabrication mécanique	2			I.Sup.Sc.App.Techno.Sousse	Génie Mécanique
				1			Sûreté et sécurité des systèmes	1				
							Mécanique auto	2				
							Matériaux composites	1				
							Conception - fabrication assistée par ordinateur	2				
							Conception assistée par ordinateur	1				
							Dynamique	1				
			Vibro - acoustique	1							I.P.E.I.Sfax	
			Biomécanique et tribologie	1								
						1					I.Sup.G.Industrielle Sfax	
1			Fabrication mécanique	1		1					E.N.I.Sfax	
			Production mécanique	1								
						2					I.P.E.I.Monastir	
			Vibration	1							E.N.I.Monastir	

أستاذ تعليم عال Prof (الفصل 8)	أستاذ محاضر (الفصل 13 و 14 و 17) M.Conférences				أستاذ مساعد M.Assistant				مساعد Assistant (الفصل 34) انتداب	المؤسسة Etablissement	المادة Discipline	
	عن طريق الدرس (الفقرة ب)	عن طريق الأشغال (الفقرة أ)	ترقية (الفصل 31)	انتداب (الفصل 25 و 26)	عن طريق الدرس (الفقرة ب)	عن طريق الأشغال (الفقرة أ)	ترقية (الفصل 31)	انتداب (الفصل 25 و 26)				
عدد الخطط الإختصاص	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط		
			Matériaux et mécanique des contacts	1							E.N.I.Monastir	Génie Mécanique
						1		1	Techniques de conception	2	I.Sup.Sc.App.Techno.Gabès	
									Techniques de fabrication	2		
		1						2		2	I.Sup.Syst.Idustriels Gabès	
		1						1		2	Fac.Sciences Gafsa	
		1						1		2	I.Sup.Sc.App.Techno.Gafsa	
								2			I.Sup.Sc.Tech. Energie.Gafsa	
							Automatisation des systèmes mécaniques	1	Conception assistée par ordinateur	1	I.Sup.Sc.App.Techno.Kairouan	
			Spectrométrie gamma	1							C.N.Sc.Technologie Nucléaire	
										1	I.Sup.P.Aquaculture de Bizerte	
				1							E.Sup.Sc.Techniques Tunis	Génie Civil
			Mécanique du solide	1							I.P.E.I.Manar	
2			Construction civile	1		1	Ouvrages d'art	1			E.N.I.Tunis	
						1	Structures et matériaux de construction	1			I.Sup.T.Env.Urba. et Bâtiments	

أستاذ تعليم عال Prof (الفصل 8)	أستاذ محاضر (الفصل 13 و 14 و 17) M.Conférences				أستاذ مساعد M.Assistant				مساعد Assistant (الفصل 34) انتداب		المؤسسة Etablissement	المادة Discipline
	عن طريق الدرس (الفقرة ب)	عن طريق الأشغال (الفقرة أ)	ترقية (الفصل 31)	انتداب (الفصل 25 و 26)	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط		
											I.Sup.Sc.App.Techno.Gabès	Génie Civil
				2			Calcul de structure	1		2	E.N.I.Gabès	
							Ponts et chaussées	2				
							Physique bâtiment	1				
							Structure en béton armé	1				
							Énergétique et environnement	1			I.S.S.Tech.Envi.Borj Essedria	Génie Chimique
			Thermodynamique et transferts	1							I.P.E.I.Sfax	
								1			I.Sup.Sc.App.Techno.Gabès	
				3		1		2			E.N.I.Gabès	
								1		2	I.Sup.Syst.Idustriels Gabès	
								1			I.Sup.Sc.App.Techno.Gafsa	
								2			I.Sup.Sc.Tech. Energie.Gafsa	
			Traitement des eaux usées	1							C.R.Tech des Eaux B.Cédria	
			Traitement physicochimique des eaux	1							C.N.R.Sciences des Matériaux	

أستاذ تعليم عال Prof (الفصل 8)	أستاذ محاضر (الفصل 13 و 14 و 17) M.Conférences				أستاذ مساعد M.Assistant				مساعد Assistant (الفصل 34) انتداب		المؤسسة Etablissement	المادة Discipline
	عن طريق الدرس (الفقرة ب)	عن طريق الأشغال (الفقرة أ)	ترقية (الفصل 31)	انتداب (الفصل 25 و 26)	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط		
						2	Gestion industrielle	1			E.N.I.Tunis	Génie Industriel
							Qualité	1				
	Gestion de la production	1				3		1			E.Sup.Techno.Informatique	
							Management qualité	2			I.Sup.Sc.App.Techno.Sousse	
		1						1		2	I.Sup.G.Industrielle Sfax	
1			Transfert de chaleur et de masse	1							E.N.I.Monastir	
								1			I.Sup.Sc.App.Techno.Gabès	
							Gestion de la production assistée par ordinateur	1		1	I.Sup.Inf.Multimédias Gabès	
							Optimisation et sécurité des systèmes	1		1	I.Sup.Syst.Idustriels Gabès	
										2	I.Sup.Sc.App.Techno.Gafsa	
										2	I.Sup.Sc.App.Techno.Kairouan	
							Énergétique	2			C.R.Tech des Energies B.Cédria	
										1	C.N.R.Sciences des Matériaux	
								1			I.Sup.Art.Dramatique	Génie Electrique

أستاذ تعليم عال Prof (الفصل 8)	أستاذ محاضر (الفصل 13 و 14 و 17) M.Conférences				أستاذ مساعد M.Assistant				مساعد Assistant (الفصل 34) انتداب		المؤسسة Etablissement	المادة Discipline	
	عن طريق الدرس (الفقرة ب)	عن طريق الأشغال (الفقرة أ)	ترقية (الفصل 31)	انتداب (الفصل 25 و 26)	ترقية (الفصل 31)	انتداب (الفصل 25 و 26)	الإختصاص Spécialité	الخطط ع الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط ع الخطط			
عدد الخطط الإختصاص	الإختصاص Spécialité	الخطط ع الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط ع الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط ع الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط ع الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط ع الخطط			
	Électrotechnique	1				2					E.Sup.Sc.Techniques Tunis	Génie Electrique	
	Traitement du signal et de l' image	1											
	Réseaux électriques	1											
	Commande des mach.& syst. à énergie renouvelable	1											
1											Fac.Sciences Tunis		
						3				3		I.Sup.Techno.Médicales Tunis	
						2	Microprocesseur co-design			1		I.Sup.Informatique	
1							Microélectronique et conception des circuits intégrés			1		E.N.I.Tunis	
			Traitement des signaux et des bruits	1		1	Électronique de puissance et électrotechnique			1		I.N.Sc.App. et de Technologie	
							Microprocesseur et informatique industrielle			1			
						4	Électronique			1	Traitement d'image texturée	1	I.N.Sc.App. et de Tech.Mateur
							Électronique de puissance			1			
							Automatique			1			
						1	Traitement du signal			1			E.Sup.Techno.Informatique

أستاذ تعليم عال Prof (الفصل 8)	أستاذ محاضر (الفصل 13 و 14 و 17) M.Conférences				أستاذ مساعد M.Assistant				مساعد Assistant انتداب (الفصل 34)		المؤسسة Etablissement	المادة Discipline
	عن طريق الدرس (الفقرة ب)	عن طريق الأشغال (الفقرة أ)	ترقية (الفصل 31)	انتداب (الفصل 25 و 26)	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط		
عدد الخطط الإختصاص	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط		
									Électricité de bâtiment	1	E.N.A.U.Tunis	Génie Electrique
						1					I.Sup.A.Multimédias Manouba	
						1					I.Sup.Musique Sousse	
	Électronique	2	Électronique	2		1	Électronique	4		3	I.Sup.Sc.App.Techno.Sousse	
							Automatique	2				
							Robotique	1				
							Dessin assistée par ordinateur	1				
						1	Microélectronique	1			E.N.I.Sousse	
							Automatique commande systèmes	1				
							Mécatronique de réalité virtuelle	1				
							Électronique	2			E.Sup.Sc. Technologies H.Sousse	
				1		1		1		1	Fac.Sciences Sfax	
			Électronique radiofréquence	1		1	Électronique microinformatique	1		2	I.Sup.Electro.Comm.Sfax	
						1					I.Sup.Inf.Multimédias Sfax	

أستاذ تعليم عال Prof (الفصل 8)	أستاذ محاضر (الفصل 13 و 14 و 17) M.Conférences				أستاذ مساعد M.Assistant				مساعد Assistant انتداب (الفصل 34)	المؤسسة Etablissement	المادة Discipline	
	عن طريق الدرس (الفقرة ب)	عن طريق الأشغال (الفقرة أ)	ترقية (الفصل 31)	انتداب (الفصل 25 و 26)	عن طريق الدرس (الفقرة ب)	عن طريق الأشغال (الفقرة أ)	ترقية (الفصل 31)	انتداب (الفصل 25 و 26)				
عدد الخطط الإختصاص	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط		
							Électronique	1			I.Sup.Biotechnologie Sfax	Génie Electrique
										1	I.Sup.G. Industrielle Sfax	
1			Automatique	1							E.N.I.Sfax	
			Réduction et commande des structures convertisseurs machines	1								
			Électronique pour la biomédicale	1								
			Dispatching et stabilité des réseaux électriques	1								
	Instrumentation électronique	1					Électronique instrumentation	1	Électronique	1	I.Sup.Inf.Math.Monastir	
										1	I.Sup.Informatique Mahdia	
3	Électronique numérique	1				1	Électronique numérique	1			E.N.I.Monastir	
		1				1	Traitement des images	1		2	I.Sup.Inf.Multimédias Gabès	
							Traitement du signal	1				
							Programmation des processeurs	1				
							Système embarqué réseaux locaux	1				
							Robotique	1				

أستاذ تعليم عال Prof (الفصل 8)	أستاذ محاضر (الفصل 13 و 14 و 17) M.Conférences				أستاذ مساعد M.Assistant				مساعد Assistant (الفصل 34) انتداب	المؤسسة Etablissement	المادة Discipline	
	عن طريق الدرس (الفقرة ب)	عن طريق الأشغال (الفقرة أ)	ترقية (الفصل 31)	انتداب (الفصل 25 و 26)	عن طريق الدرس (الفقرة ب)	عن طريق الأشغال (الفقرة أ)	ترقية (الفصل 31)	انتداب (الفصل 25 و 26)				
عدد الخطط الإختصاص	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط		
								1			I.Sup.Inf.Multimédias Gabès	Génie Electrique
1			Automatique	3			Automatique	1		2	E.N.I.Gabès	
							Robotique	1				
							Traitement du signal	1				
							Électrotechnique	1				
							Électronique	2				
							Électronique de puissance	1				
								2				
	Automatique	1					Automatique	2		2	I.Sup.Syst.Idustriels Gabès	
	Électronique	1					Micro électrotechnique	1				
							Électronique	1				
							Électrotechnique	1				
										2	I.Sup.Informatique Medenine	
		1						1		3	Fac.Sciences Gafsa	

أستاذ تعليم عال Prof (الفصل 8)	أستاذ محاضر (الفصل 13 و 14 و 17) M.Conférences				أستاذ مساعد M.Assistant				مساعد Assistant انتداب (الفصل 34)	المؤسسة Etablissement	المادة Discipline		
	عن طريق الدرس (الفقرة ب)	عن طريق الأشغال (الفقرة أ)	ترقية (الفصل 31)	انتداب (الفصل 25 و 26)	عن طريق الدرس (الفقرة ب)	عن طريق الأشغال (الفقرة أ)	ترقية (الفصل 31)	انتداب (الفصل 25 و 26)					
عدد الخطط الإختصاص	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط	الإختصاص Spécialité	الخطط			
									Microbiologie industrielle	1	I.Sup.Biotechnologie Béja	Génie Biologique	
							Sciences et techniques du lait	1			I.Sup.Bio.App. Medenine		
							Contrôle de qualité des produits alimentaires	1					
			Génétique Moléculaire	1			Génétique moléculaire	1			C.Biotechnologie Sfax		
1 Biotechnologie végétale					Biotechnologie végétale	3			Biotechnologie de la vigne	1	C.Biotechnologies B.Cédria		
					Biotechnologie des halophytes	1			Biochimie et technologie de l'huile d'olive	1			
					Protéomique	1			Caractérisation et valorisation des halophytes	1			
									Génétique quantitative et moléculaire des légumineuses	1			
2						1	Météorologie	1			E.N.I.Tunis	Génie Hydraulique	
	Pollution des eaux et des sols	1									I.S.S.Tech.Envi.Borj Essedria		
										2	Fac.Sciences Gafsa		
						2					1	I.Sup.Métiers.Modes Monastir	Génie Textile
	Bonnetterie	1				1	Chimie textile	1			1	E.N.I.Monastir	