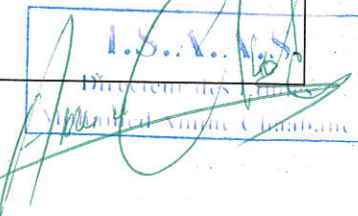


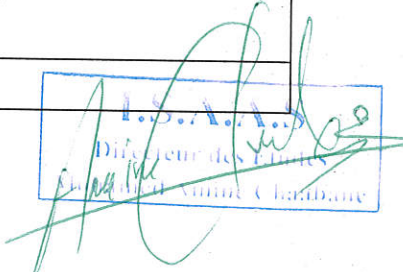
3 LIG EB

	8h15 : 8h45 : 9h15 : 9h45 : 10h15 : 10h45 : 11h15 : 11h45 : 12h05 : 12h35 : 13h05 : 13h35 : 14h05 : 14h35 : 15h05 : 15h40 : 16h10 : 16h40 : 17h15 : 17h45 : 18h15
Lun	<p>8h15 1,5h Cours 9h45 UEF : Laws and Ethics of IT Mhiri Hichem S15</p>
Mar	<p>15h10 1,5h Cours 16h40 UEF : Gestion de projets Frikha Afef S21</p>
Mer	<p>9h55 1,5h Cours 11h25 UEF : Analyse de données et Data Mining Ben Mrad Ali SS2</p> <p>11h35 1,5h Cours 13h05 UEF : Langage de programmation évolués- BI Chaabane Achraf S18</p> <p>13h35 1,5h Cours 15h05 UEF : Introduction au Big data et Cloud Mkaouar Mohamed SS2</p>
Jeu	<p>8h15 1,5h Cours 9h45 UEF : Intelligence artificielle Ben Mrad Ali S14</p> <p>9h55 1,5h Cours 11h25 UEO : Framework d'applications web Regaieg Amal S15</p> <p>15h10 1,5h Cours 16h40 UEO: Paiement électronique et EDI Mazouzi Mohamed Amphi Thyna</p>
Ven	<p>9h55 1,5h Cours 11h25 UEF : les fondamentaux de la sécurité IT Mazouzi Mohamed S14</p>
Sam	<p>11h35 1,5h Cours 13h05 UEF : Intégration WEB Regaieg Amal S21</p>


 I.S.A.A.
 Directeur des études
 Mohamed Achraf Chaabane

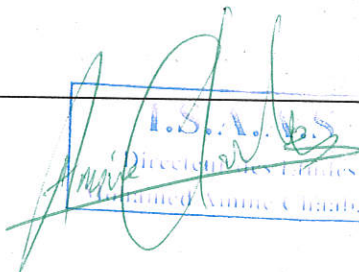
3 LIG BI

	8h15 : 8h45 : 9h15 : 9h45 : 10h15 : 10h45 : 11h15 : 11h45 : 12h05 : 12h35 : 13h05 : 13h35 : 14h05 : 14h35 : 15h05 : 15h40 : 16h10 : 16h40 : 17h15 : 17h45 : 18h15
Lun	<p>9h55 1.5h Cours 11h25 UEF: Fondements de la théorie de décision Halwani Nesserine Amphi Thyna</p>
Mar	<p>9h55 1.5h Cours 11h25 UEF : Langage de programmation évolués- BI Chaabane Achraf S18</p>
Mer	<p>11h35 1.5h Cours 13h05 UEF: Conception TB et scoring Mkaouar Yousri SS2</p>
Jeu	<p>9h55 1.5h Cours 11h25 UEO: Machine learning Ben Mrad Ali S21</p>
Ven	<p>11h35 1.5h Cours 13h05 UET :Psychology et sociology for online media applications Bahloul Mourad Amphi Karim</p>
Sam	

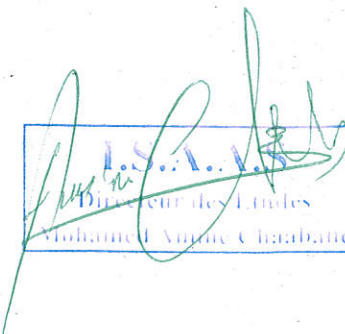

 Directeur des Etudes
 Institut Supérieur d'Administration des Affaires
 10000 Hammamet, Tunisie

3 L S G Mkg

	8h15 : 9h45	9h45 : 11h25	11h25 : 12h05	12h05 : 12h35	12h35 : 13h05	13h05 : 13h35	13h35 : 14h05	14h05 : 14h35	14h35 : 15h05	15h05 : 15h40	15h40 : 16h10	16h10 : 16h45	16h45 : 17h15	17h15 : 17h45	18h15
Lun	8h15 1.5h Cours UEO: Marketing des services Bellaaj Moez S4		11h35 1.5h Cours UEF: Etude de cas en Mkg Bellaaj Moez S4			13h35 1.5h Cours 15h05 UEF: Stratégie marketing Elloumi Mariem S4									
Mar	8h15 1.5h Cours 9h45 UEF: Etude de cas en Mkg Bellaaj Moez S4	9h55 1.5h Cours 11h25 UEO: Marketing des services Bellaaj Moez S4				13h35 1.5h Cours 15h05 UEF: Analyse du comportement du consommateur Hachicha Ikram S13				15h10 1.5h Cours 16h40 UEF: Gestion des prix et des produits Elloumi Mariem S13					
Mer		9h55 1.5h Cours 11h25 UET: Compétences entrepreneuriales : Programmation Neurolinguistique Frikha Thouraya S7													
Jeu			11h35 1.5h Cours 13h05 UEF: Analyse du comportement du consommateur Hachicha Ikram S2			13h35 1.5h Cours 15h05 UEF: Recherche marketing Allouch Mouna S13									
Ven		9h55 1.5h Cours 11h25 UET: Compétences linguistiques : Communication Anglais Krichen Fatma S5													


 I.S.A.A.S
 Direction des Etudes
 Université d'Annaba

Sam	$\frac{8h15}{9h45}$ 1,5h Cours <i>UEF: Recherche marketing</i> <i>Allouch Mouna</i> S16	$\frac{9h55}{11h25}$ 1,5h Cours <i>UEO: Gestion de la relation client</i> <i>Abdelmaksoud Achraf</i> S2	$\frac{11h35}{13h05}$ 1,5h Cours <i>UEO: Gestion de la relation client</i> <i>Abdelmaksoud Achraf</i> S2	
-----	--	--	---	--


I.S.A.A.
Directeur des Etudes
Mohamed Amine Charabane

3 L S G Mgt

	8h15 : 9h45	9h55 : 11h25	11h35 : 12h05	12h35 : 13h05	13h35 : 14h05	14h35 : 15h05	15h10 : 16h40	16h45 : 17h15	17h45 : 18h15
Lun	8h15 1.5h Cours 9h45 UEF: Management de la qualité et certification Ben Ammar Siala Nehed S13	9h55 1.5h Cours 11h25 UEF: Théorie des organisations Bouraoui Mohamed Amine S13	11h35 1.5h Cours 13h05 UEF: Management de projet Bouraoui Mohamed Amine S13		13h35 1.5h Cours 15h05 UEF: Analyses quantitatives et qualitatives Bouhamed Rim S2				
Mar		9h55 1.5h Cours 11h25 UEO: Négociation commerciale Ktata Rim S2	11h35 1.5h Cours 13h05 UEF: Management de projet Bouraoui Mohamed Amine S13						
Mer		9h55 1.5h Cours 11h25 UEF: Etude de cas en Mgt Kossentini Noura S13	11h35 1.5h Cours 13h05 UEF: Théorie des organisations Bouraoui Mohamed Amine S4			15h10 1.5h Cours 16h40 UEF: Management de la qualité et certification Ben Ammar Siala Nehed S2			
Jeu	8h15 1.5h Cours 9h45 UET : Compétences linguistiques : Anglais des affaires I Mrabet Amel S24	9h55 1.5h Cours 11h25 UEF: Analyses quantitatives et qualitatives Bouhamed Rim S5			13h35 1.5h Cours 15h05 UEO: Management des achats Bouhamed Amira S6	15h10 1.5h Cours 16h40 UEO: Management des achats Bouhamed Amira S6			
Ven	8h15 1.5h Cours 9h45 UET: Compétences entrepreneuriales : Développement personnel Bahloul Mourad S7	9h55 1.5h Cours 11h25 UEO: Négociation commerciale Ktata Rim S2	11h35 1.5h Cours 13h05 UEF: Etude de cas en Mgt Kossentini Noura S5						
Sam									

Handwritten signature in blue ink over a rectangular official stamp. The stamp contains the text 'Institut Supérieur d'Administration des Affaires' and 'Direction des Affaires'.

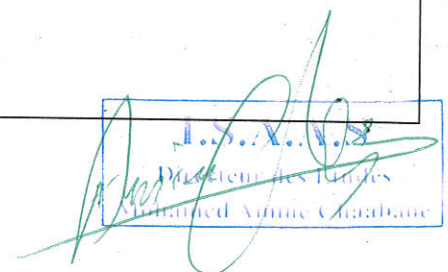
3 L S G F

	8h15 : 9h45	9h45 : 11h15	11h15 : 12h45	12h45 : 14h15	14h15 : 15h45	15h45 : 17h15	17h15 : 18h45
Lun	<p><u>8h15 1.5h</u> Cours UEF: Econométrie Appliquée à la Finance Fakhfekh Mo-hamed S20</p>						
Mar	<p><u>8h15 1.5h</u> Cours UEF: Econométrie Appliquée à la Finance Fakhfekh Mo-hamed S20</p>						
Mer			<p><u>11h35 1.5h</u> Cours 13h05 UEO: Finance islamiq Chakroun Héla S21</p>			<p><u>13h35 1.5h</u> Cours 15h05 UET: Compétences entrepreneuriales : Développement personnel Bahloul Mourad S20</p>	
Jeu			<p><u>11h35 1.5h</u> Cours 13h05 UEO: Finance islamiq Chakroun Héla S21</p>				<p><u>16h45 1.5h</u> Cours 18h15 UEO: Gestion de Trésorerie Trabelsi Mourad S18</p>
Ven	<p><u>8h15 1.5h</u> Cours 9h45 UEF: Gestion de Portefeuille Kammoun Aida S20</p>					<p><u>15h10 1.5h</u> Cours 16h40 UEO: Gestion de Trésorerie Trabelsi Mourad S18</p>	<p><u>16h45 1.5h</u> Cours 18h15 UEF: Gestion des Institutions Financières Trabelsi Mourad S18</p>
Sam	<p><u>8h15 1.5h</u> Cours 9h45 UEF: Gestion de Portefeuille Kammoun Aida S20</p>			<p><u>11h35 1.5h</u> Cours 13h05 UEF: Gestion Financière Internationale Jerbi Charaz Amphi Zitouna</p>			

I.S.A.A.
 Directeur des Etudes
 M. Amri

3 L S E B E

	8h15 : 9h45	9h55 : 11h25	11h35 : 12h05	12h35 : 13h05	13h35 : 14h05	14h35 : 15h10	15h40 : 16h10	16h45 : 17h15	17h45 : 18h15
Lun		<p><u>9h55</u> <u>1.5h</u> Cours <u>11h25</u> UEO: Economie de l'incertain et de l'information Abid Lobna S16</p>	<p><u>11h35</u> <u>1.5h</u> CI <u>13h05</u> UET: Compétences entrepreneuriales : Développement personnel Abdelmaksoud Achraf S1</p>						
Mar	<p><u>8h15</u> <u>1.5h</u> Cours <u>9h45</u> UEF: Initiation à l'économétrie Karamti Chiraz S18</p>	<p><u>9h55</u> <u>1.5h</u> Cours <u>11h25</u> UEO: Economie de l'incertain et de l'information Abid Lobna S22</p>		<p><u>13h35</u> <u>1.5h</u> Cours <u>15h05</u> UEF: Economie des connaissances Abida Imen S2</p>	<p><u>15h10</u> <u>1.5h</u> Cours <u>16h40</u> UEO: Systèmes d'information et TIC Mkaouar Mo-hamed S2</p>				
Mer				<p><u>13h35</u> <u>1.5h</u> Cours <u>15h05</u> UEF: Etude de cas dans la spécialité Ayadi Feres S6</p>	<p><u>15h10</u> <u>1.5h</u> Cours <u>16h40</u> UEF: Etude de cas dans la spécialité Ayadi Feres S6</p>				
Jeu	<p><u>8h15</u> <u>1.5h</u> Cours <u>9h45</u> UEF: Initiation à l'économétrie Karamti Chiraz S18</p>	<p><u>9h55</u> <u>1.5h</u> Cours <u>11h25</u> UEF: Intelligence économique Mahfoudh Slim S13</p>		<p><u>13h35</u> <u>1.5h</u> Cours <u>15h05</u> UEF: Economie des connaissances Abida Imen S2</p>	<p><u>15h10</u> <u>1.5h</u> Cours <u>16h40</u> UEO: Systèmes d'information et TIC Mkaouar Mo-hamed S10</p>				
Ven		<p><u>9h55</u> <u>1.5h</u> Cours <u>11h25</u> UEF: Innovation et compétitivité Khemakhem Mo-hamed Ali S1</p>							


 I.S.A.A.
 Directeur des Etudes
 Mohamed Amine Arabaoui

Sam	<u>8h15 1,5h</u> CI <u>9h45</u> <i>UET: Compétences entrepreneuriales : Développement personnel Abdelmaksoud Achraf S1</i>	<u>9h55 1,5h</u> Cours <u>11h25</u> <i>UEF: Innovation et compétitivité Khemakhem Mo- hamed Ali S1</i>	
-----	--	--	--

I.S.A.A.S
Directeur des Etudes
Mohamed Amine Charabati

3 L S E APE

	8h15 : 9h45	9h45 : 11h15	11h15 : 12h45	12h45 : 14h15	14h15 : 15h45	15h45 : 17h15	17h15 : 18h15
Lun	8h15 1.5h Cours 9h45 UEF: Etude de cas dans la spécialité Rebhi Ali S6	9h55 1.5h Cours 11h25 UEF: Etude de cas dans la spécialité Rebhi Ali S6	11h35 1.5h Cours 13h05 UEF: Comptabilité nationale Boudaouara Rim S19		13h35 1.5h Cours 15h05 UEO: Microfinance et développement local Kacem Sana S14		
Mar	8h15 1.5h Cours 9h45 UEF: Initiation à l'économétrie Karamti Chiraz S18	9h55 1.5h Cours 11h25 UEF: Théories de la croissance économique Hamdi Mohamed Tlili S1			13h35 1.5h Cours 15h05 UEO: Economie publique Yaiche Mohamed Moez S7	15h10 1.5h Cours 16h40 UEO: Economie publique Yaiche Mohamed Moez S7	
Mer	8h15 1.5h Cours 9h45 UEF: Théories de la croissance économique Hamdi Mohamed Tlili S1	9h55 1.5h Cours 11h25 UEO: Microfinance et développement local Kacem Sana S16	11h35 1.5h Cours 13h05 UEF: Comptabilité nationale Boudaouara Rim S7				
Jeu	8h15 1.5h Cours 9h45 UEF: Initiation à l'économétrie Karamti Chiraz S18		11h35 1.5h Cours 13h05 UEF: Analyse de la conjoncture économique Horchani Sghaïra S4				
Ven		9h55 1.5h CI 11h25 UET: Compétences entrepreneuriales : Développement personnel Bahloul Mourad S7					

[Signature]
 Institut Supérieur d'Administration des Affaires
 Faculté des Sciences Économiques
 Université de Monastir

Sam	$\frac{8h15}{9h45}$ 1.5h CI <i>UET: Compétences entrepreneuriales : Développement personnel Bahloul Mourad S7</i>	
------------	--	--

[Signature]
I.S.A.A.S.U.
Institution des Sciences
Mohamed Amine Chahbane

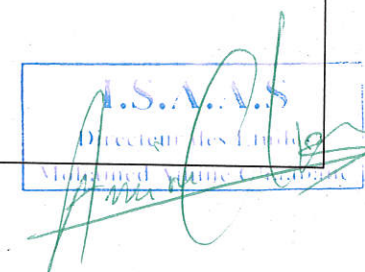
3 coconst Cpté

	8h15 : 9h45	9h45 : 11h25	11h25 : 13h05	13h05 : 14h35	14h35 : 16h10	16h10 : 17h45	17h45 : 18h15
Lun	8h15 1.5h Cours 9h45 UEO: Pratique de la paie et de la déclaration sociale Mrouwa Abdallah LAB6						
Mar		9h55 1.5h Cours 11h25 UEF: Elaboration des états financiers Khemiri Fatma S23					
Mer	8h15 1.5h Cours 9h45 UET: Compétences linguistiques : Anglais des affaires 3 Krichen Fatma S23	9h55 1.5h Cours 11h25 UEF: Elaboration des états financiers Khemiri Fatma S23		13h35 1.5h Cours 15h05 UEF: Etude de cas en comptabilité Halweni Nihel S13			
Jeu	8h15 1.5h Cours 9h45 UEF: Comptabilité de société Drira Mouna S8				15h10 1.5h Cours 16h40 UEO: Commissariat aux comptes Masmoudi Mohamed S23		
Ven	8h15 1.5h Cours 9h45 UEF: Comptabilité de société Drira Mouna S8	9h55 1.5h Cours 11h25 UEO: Commissariat aux comptes Masmoudi Mohamed S13	11h35 1.5h Cours 13h05 UEF: Etude de cas en comptabilité Halweni Nihel S22		13h35 1.5h Cours 15h05 UEF: Avantages fiscaux Kallel Hichem S1		
Sam	8h15 1.5h Cours 9h45 UEF: Avantages fiscaux Kallel Hichem S2	9h55 1.5h Cours 11h25 UEO: Pratique de la paie et de la déclaration sociale Mrouwa Abdallah LAB6	11h35 1.5h Cours 13h05 UET: Logiciel professionnel comptabilité- paie Mrouwa Abdallah LAB6				

I.S.A.A.
Institut Supérieur d'Administration des Affaires
Direction des Etudes
M. Masmoudi Mohamed

3 L S C

	8h15 : 8h45	9h15 : 9h45	9h55 : 10h25	10h35 : 10h55	11h25 : 11h45	12h05 : 12h35	12h35 : 13h05	13h05 : 13h35	14h05 : 14h35	15h05 : 15h40	16h10 : 16h45	17h15 : 17h45	18h15
Lun			9h55 : 11h25 1.5h Cours UEF: Contrôle de gestion Chaari Zouhour SS2										
Mar													
Mer	8h15 : 9h45 1.5h Cours UEF: Contrôle de gestion Chaari Zouhour SS2	9h55 : 11h25 1.5h Cours UET: Compétences entrepreneuriales : Système d'information Bouraoui Mohamed Amine S18					13h35 : 15h05 1.5h Cours UEO: Droits d'enregistrement et de timbre Mejdoub Walid S18						
Jeu		9h55 : 11h25 1.5h Cours UEF: Cadre conceptuel et présentation des états financiers Fakhfakh Ines SS2	11h35 : 13h05 1.5h Cours UEF: Cadre conceptuel et présentation des états financiers Fakhfakh Ines SS2							15h10 : 16h40 1.5h Cours UEO: Avantages fiscaux Hentati Mohamed SS2			
Ven	8h15 : 9h45 1.5h Cours UEO: Droits d'enregistrement et de timbre Mejdoub Walid Amphi Thyna									15h10 : 16h40 1.5h Cours UEO: Avantages fiscaux Hentati Mohamed SS2			
Sam	8h15 : 9h45 1.5h Cours UEF: Comptabilité avancée: comptabilité de société Hakim Faten S21	9h55 : 11h25 1.5h Cours UEF: Comptabilité avancée: comptabilité de société Hakim Faten S21											



 I.S.A.A.S
 Directeur des Etudes
 Mohamed Amine Ghorbel