3L-ABE-G1

	9h : 9h30	9h30 : 10h	10h : 10h30	10h45 : 11h15	11h15 : 11h45	11h45 : 12h15	13h15 : 13h45	13h45 : 14h15	14h15 : 14h45	15h : 15h30	15h30 : 16h	16h : 16h30
Lun	9h / 11h15 — 2h / 15 A — **TD**, Normes et certification des laboratoires, Grati Salma, TD 04						13h15 / 14h15 — 1h — **Cours**, Normes et certification des laboratoires, Grati Salma, Amphi B			15h / 16h30 — 1h30 — **Cours**, Validation des méthodes analytiques, Zammouri Amel, Amphi B		
	9h / 11h15 — 2h / 15 B — **TP**, Management des risques, Gobji Rym, LAB19											
Mar	9h / 10h — 1h — **Cours**, Analyses toxicologiques, Belarbi Maha, Amphi C			10h45 / 12h15 — 1h30 — **Cours**, Protéomique métabolomique et applications, Masmoudi+Kouidhi, Amphi C			13h15 / 14h15 — 1h / 15 A — **TD**, Protéomique métabolomique et applications, Kouidhi Soumaya, LAB05		14h15 / 16h — 1h30 / 15 A — **TP**, Protéomique métabolomique et applications, Kouidhi Soumaya, LAB05			
							13h15 / 14h15 — 1h / 15 B — **TD**, Génomique transcriptomique et diagnostic moléculaire, Mahjoubi Mouna, LAB17		14h15 / 16h — 1h30 / 15 B — **TP**, Génomique transcriptomique et diagnostic moléculaire, Mahjoubi Mouna, LAB17			
Mer	9h / 10h30 — 1h30 — **Cours**, Génomique transcriptomique et diagnostic moléculaire, Ghodhbane+Hajri, Amphi B			10h45 / 12h15 — 1h30 — **Cours**, Pharmacologie, Hajri Amor, Amphi B								
Jeu	9h / 10h — 1h / 15 A — **TD**, Analyses toxicologiques, Chaabane Fadwa, LAB09		10h / 12h15 — 2h / 15 A — **TP**, Analyses toxicologiques, Chaabane Fadwa, LAB09				13h15 / 14h45 — 1h30 — **CI**, Bioéthique et biosécurité, Essefi Madiha, TD 02			15h / 16h30 — 1h30 — **CI**, Systèmes d'information de laboratoire : SIL, Majdoub Lotfi, Info 03		
	9h / 10h — 1h / 15 B — **TD**, Pharmacologie, Dhaouadi Sana, LAB07		10h / 12h15 — 2h / 15 B — **TP**, Pharmacologie, Dhaouadi Sana, LAB07									
Ven	9h / 10h30 — 1h30 — **Cours**, Métrologie d'incertitudes, Ben Aicha Ons, Amphi C			10h45 / 11h45 — 1h — **Cours**, Management des risques, Kotti Faten, Amphi C			13h15 / 14h15 — 1h / 15 A — **TD**, Validation des méthodes analytiques, Vacataire VM, LAB06		14h15 / 16h30 — 2h / 15 A — **TP**, Validation des méthodes analytiques, Vacataire VM, LAB06			
							13h15 / 15h30 — 2h / 15 B — **TD**, Métrologie d'incertitudes, Ben Aicha Ons, TD 02					

3L-ABE-G2

	9h : 9h30	9h30 : 10h	10h : 10h30	10h45 : 11h15	11h15 : 11h45	11h45 : 12h15	13h15 : 13h45	13h45 : 14h15	14h15 : 14h45	15h : 15h30	15h30 : 16h	16h : 16h30
Lun	9h / 11h15 — 2h / 15 A — **TP**, Management des risques, Gobji Rym, LAB19						13h15 / 14h15 — 1h — **Cours**, Normes et certification des laboratoires, Grati Salma, Amphi B			15h / 16h30 — 1h30 — **Cours**, Validation des méthodes analytiques, Zammouri Amel, Amphi B		
	9h / 11h15 — 2h / 15 B — **TD**, Normes et certification des laboratoires, Grati Salma, TD 04											
Mar	9h / 10h — 1h — **Cours**, Analyses toxicologiques, Belarbi Maha, Amphi C			10h45 / 12h15 — 1h30 — **Cours**, Protéomique métabolomique et applications, Masmoudi+Kouidhi, Amphi C			13h15 / 14h15 — 1h / 15 A — **TD**, Génomique transcriptomique et diagnostic moléculaire, Mahjoubi Mouna, LAB17		14h15 / 16h — 1h30 / 15 A — **TP**, Génomique transcriptomique et diagnostic moléculaire, Mahjoubi Mouna, LAB17			
							13h15 / 14h15 — 1h / 15 B — **TD**, Protéomique métabolomique et applications, Kouidhi Soumaya, LAB05		14h15 / 16h — 1h30 / 15 B — **TP**, Protéomique métabolomique et applications, Kouidhi Soumaya, LAB05			
Mer	9h / 10h30 — 1h30 — **Cours**, Génomique transcriptomique et diagnostic moléculaire, Ghodhbane+Hajri, Amphi B			10h45 / 12h15 — 1h30 — **Cours**, Pharmacologie, Hajri Amor, Amphi B								
Jeu	9h / 10h — 1h / 15 A — **TD**, Pharmacologie, Dhaouadi Sana, LAB07		10h / 12h15 — 2h / 15 A — **TP**, Pharmacologie, Dhaouadi Sana, LAB07				13h15 / 14h45 — 1h30 — **CI**, Systèmes d'information de laboratoire : SIL, Majdoub Lotfi, Info 03			15h / 16h30 — 1h30 — **CI**, Bioéthique et biosécurité, Essefi Madiha, TD 02		
	9h / 10h — 1h / 15 B — **TD**, Analyses toxicologiques, Chaabane Fadwa, LAB09		10h / 12h15 — 2h / 15 B — **TP**, Analyses toxicologiques, Chaabane Fadwa, LAB09									
Ven	9h / 10h30 — 1h30 — **Cours**, Métrologie d'incertitudes, Ben Aicha Ons, Amphi C			10h45 / 11h45 — 1h — **Cours**, Management des risques, Kotti Faten, Amphi C			13h15 / 15h30 — 2h / 15 A — **TD**, Métrologie d'incertitudes, Ben Aicha Ons, TD 02					
							13h15 / 14h15 — 1h / 15 B — **TD**, Validation des méthodes analytiques, Vacataire VM, LAB06		14h15 / 16h30 — 2h / 15 B — **TP**, Validation des méthodes analytiques, Vacataire VM, LAB06			

3-LFSV-G1

	9h : 9h30	9h30 : 10h	10h : 10h30	10h45 : 11h15	11h15 : 11h45	11h45 : 12h15	13h15 : 13h45	13h45 : 14h15	14h15 : 14h45	15h : 15h30	15h30 : 16h	16h : 16h30
Lun	$\frac{9h}{10h30}$ $\frac{1h30}{}$ **Cours**, Endocrinologie Moléculaire, Kouidhi Soumaya, Amphi B			$\frac{10h45}{12h15}$ $\frac{1h30}{}$ **Cours**, Biotech végétale et Biotech microbienne, Arouss+Chouchane, Amphi B			$\frac{13h15}{14h45}$ $\frac{1h30}{}$ **CI**, Bioinformatique, Khammassi Oussama, Info 03			$\frac{15h}{16h30}$ $\frac{1h30}{}$ **CI**, Bioéthique et biosécurité, Essefi Madiha, TD 04		
Mar	$\frac{9h}{10h30}$ $\frac{1h30}{}$ **Cours**, Génomique, Ghodhbane Faten, Amphi B			$\frac{10h45}{12h15}$ $\frac{1h30}{}$ **Cours**, Développement végétal et régulation, Cheffai Radhouane, Amphi B			$\frac{13h15}{14h15}$ $\frac{1h}{/15^{\underline{A}}}$ **TD**, Endocrinologie Moléculaire, Jemai Hédia, LAB01		$\frac{14h15}{15h30}$ $\frac{1h}{/15^{\underline{A}}}$ **TP**, Endocrinologie Moléculaire, Jemai Hédia, LAB01			
							$\frac{13h15}{14h15}$ $\frac{1h}{/15_{\overline{B}}}$ **TD**, Biotech végétale et Biotech microbienne, Arouss+Chouchane, LAB12		$\frac{14h15}{15h30}$ $\frac{1h}{/15_{\overline{B}}}$ **TP**, Biotech végétale et Biotech microbienne, Arouss+Chouchane, LAB12			
Mer	$\frac{9h}{10h}$ $\frac{1h}{/15^{\underline{A}}}$ **TD**, Développement végétal et régulation, Cheffai Radhouane, LAB11		$\frac{10h}{12h15}$ $\frac{2h}{/15^{\underline{A}}}$ **TP**, Développement végétal et régulation, Cheffai Radhouane, LAB11									
	$\frac{9h}{10h}$ $\frac{1h}{/15_{\overline{B}}}$ **TD**, Développement animal et régulation, Telahigue Khaoula, LAB02		$\frac{10h}{12h15}$ $\frac{2h}{/15_{\overline{B}}}$ **TP**, Développement animal et régulation, Telahigue Khaoula, LAB02									
Jeu	$\frac{9h}{10h}$ $\frac{1h}{/15^{\underline{A}}}$ **TD**, Génomique, Mahjoubi Mouna, LAB17		$\frac{10h}{11h15}$ $\frac{1h}{/15^{\underline{A}}}$ **TP**, Génomique, Mahjoubi Mouna, LAB17				$\frac{13h15}{14h45}$ $\frac{1h30}{}$ **Cours**, Pharmacologie, Hajri Amor, Amphi B			$\frac{15h}{16h30}$ $\frac{1h30}{}$ **Cours**, Neurophysiologie et signalisation cellulaire, Chékir Rafika, Amphi B		
	$\frac{9h}{10h}$ $\frac{1h}{/15_{\overline{B}}}$ **TD**, Neurophysiologie et signalisation cellulaire, Essefi Madiha, LAB01		$\frac{10h}{12h15}$ $\frac{2h}{/15_{\overline{B}}}$ **TP**, Neurophysiologie et signalisation cellulaire, Essefi Madiha, LAB01									
Ven	$\frac{9h}{10h30}$ $\frac{1h30}{}$ **Cours**, Microbiologie et virologie moléculaire, Gharsallah Sonia, Amphi B			$\frac{10h45}{12h15}$ $\frac{1h30}{}$ **Cours**, Développement animal et régulation, Ben Said Mourad, Amphi B			$\frac{13h15}{14h15}$ $\frac{1h}{/15^{\underline{A}}}$ **TD**, Pharmacologie, Dhaouadi Sana, LAB07		$\frac{14h15}{16h30}$ $\frac{2h}{/15^{\underline{A}}}$ **TP**, Pharmacologie, Dhaouadi Sana, LAB07			
							$\frac{13h15}{14h15}$ $\frac{1h}{/15_{\overline{B}}}$ **TD**, Microbiologie et virologie moléculaire, Gharsallah Sonia, LAB17		$\frac{14h15}{16h30}$ $\frac{2h}{/15_{\overline{B}}}$ **TP**, Microbiologie et virologie moléculaire, Gharsallah Sonia, LAB17			

3-LFSV-G2

	9h : 9h30	9h30 : 10h	10h : 10h30	10h45 : 11h15	11h15 : 11h45	11h45 : 12h15	13h15 : 13h45	13h45 : 14h15	14h15 : 14h45	15h : 15h30	15h30 : 16h	16h : 16h30
Lun	$\frac{9h}{10h30}$ $\frac{1h30}{}$ **Cours**, Endocrinologie Moléculaire, Kouidhi Soumaya, Amphi B			$\frac{10h45}{12h15}$ $\frac{1h30}{}$ **Cours**, Biotech végétale et Biotech microbienne, Arouss+Chouchane, Amphi B			$\frac{13h15}{14h45}$ $\frac{1h30}{}$ **CI**, Bioéthique et biosécurité, Essefi Madiha, TD 04			$\frac{15h}{16h30}$ $\frac{1h30}{}$ **CI**, Bioinformatique, Khammassi Oussama, Info 03		
Mar	$\frac{9h}{10h30}$ $\frac{1h30}{}$ **Cours**, Génomique, Ghodhbane Faten, Amphi B			$\frac{10h45}{12h15}$ $\frac{1h30}{}$ **Cours**, Développement végétal et régulation, Cheffai Radhouane, Amphi B			$\frac{13h15}{14h15}$ $\frac{1h}{/15^{\underline{A}}}$ **TD**, Biotech végétale et Biotech microbienne, Arouss+Chouchane, LAB12 $\frac{13h15}{14h15}$ $\frac{1h}{/15_{\overline{B}}}$ **TD**, Endocrinologie Moléculaire, Jemai Hédia, LAB01		$\frac{14h15}{15h30}$ $\frac{1h}{/15^{\underline{A}}}$ **TP**, Biotech végétale et Biotech microbienne, Arouss+Chouchane, LAB12 $\frac{14h15}{15h30}$ $\frac{1h}{/15_{\overline{B}}}$ **TP**, Endocrinologie Moléculaire, Jemai Hédia, LAB01		
Mer	$\frac{9h}{10h}$ $\frac{1h}{/15^{\underline{A}}}$ **TD**, Développement animal et régulation, Telahigue Khaoula, LAB02 $\frac{9h}{10h}$ $\frac{1h}{/15_{\overline{B}}}$ **TD**, Développement végétal et régulation, Cheffai Radhouane, LAB11		$\frac{10h}{12h15}$ $\frac{2h}{/15^{\underline{A}}}$ **TP**, Développement animal et régulation, Telahigue Khaoula, LAB02 $\frac{10h}{12h15}$ $\frac{2h}{/15_{\overline{B}}}$ **TP**, Développement végétal et régulation, Cheffai Radhouane, LAB11									
Jeu	$\frac{9h}{10h}$ $\frac{1h}{/15^{\underline{A}}}$ **TD**, Neurophysiologie et signalisation cellulaire, Essefi Madiha, LAB01 $\frac{9h}{10h}$ $\frac{1h}{/15_{\overline{B}}}$ **TD**, Génomique, Mahjoubi Mouna, LAB17		$\frac{10h}{12h15}$ $\frac{2h}{/15^{\underline{A}}}$ **TP**, Neurophysiologie et signalisation cellulaire, Essefi Madiha, LAB01 $\frac{10h}{11h15}$ $\frac{1h}{/15_{\overline{B}}}$ **TP**, Génomique, Mahjoubi Mouna, LAB17				$\frac{13h15}{14h45}$ $\frac{1h30}{}$ **Cours**, Pharmacologie, Hajri Amor, Amphi B			$\frac{15h}{16h30}$ $\frac{1h30}{}$ **Cours**, Neurophysiologie et signalisation cellulaire, Chékir Rafika, Amphi B		
Ven	$\frac{9h}{10h30}$ $\frac{1h30}{}$ **Cours**, Microbiologie et virologie moléculaire, Gharsallah Sonia, Amphi B			$\frac{10h45}{12h15}$ $\frac{1h30}{}$ **Cours**, Développement animal et régulation, Ben Said Mourad, Amphi B			$\frac{13h15}{14h15}$ $\frac{1h}{/15^{\underline{A}}}$ **TD**, Microbiologie et virologie moléculaire, Gharsallah Sonia, LAB17 $\frac{13h15}{14h15}$ $\frac{1h}{/15_{\overline{B}}}$ **TD**, Pharmacologie, Dhaouadi Sana, LAB07		$\frac{14h15}{16h30}$ $\frac{2h}{/15^{\underline{A}}}$ **TP**, Microbiologie et virologie moléculaire, Gharsallah Sonia, LAB17 $\frac{14h15}{16h30}$ $\frac{2h}{/15_{\overline{B}}}$ **TP**, Pharmacologie, Dhaouadi Sana, LAB07		

Institut Supérieur de Biotechnologie de Sidi Thabet

AU : 2022 - 2023 , Semestre 2

3L-Pharma-G1

	9h : 9h30	9h30 : 10h	10h : 10h30	10h45 : 11h15	11h15 : 11h45	11h45 : 12h15	13h15 : 13h45	13h45 : 14h15	14h15 : 14h45	15h : 15h30	15h30 : 16h	16h : 16h30
Lun	9h / 11h15 — 2h / /15 A — **TD**, CQ physicochimique et microbiologique des produits pharma, Jedidi Belsam, LAB07				11h15 / 12h15 — 1h / /15 A — **TP**, CQ physicochimique et microbiologique des produits pharma, Jedidi Belsam, LAB07		13h15 / 14h45 — 1h30 — **Cours**, Validation des méthodes analytiques, Zammouri Amel, Amphi C			15h / 16h30 — 1h30 — **Cours**, Probiotiques, Chouchane Habib, Amphi C		
	9h / 10h — 1h / /15 B — **TD**, Validation des méthodes analytiques, Vacataire VM, LAB06		10h / 12h15 — 2h / /15 B — **TP**, Validation des méthodes analytiques, Vacataire VM, LAB06									
Mar	9h / 10h30 — 1h30 — **Cours**, CQ physicochimique et microbiologique des produits pharma, Hachicha+Gharsallah, Amphi D			10h45 / 12h15 — 1h30 — **Cours**, Plantes aromatiques et médicinales en industries pharma, Dhifi Wissal, Amphi D			13h15 / 14h45 — 1h30 — **CI**, Systèmes d'information de laboratoire : SIL, Houidi Karim, Info 03			15h / 16h30 — 1h30 — **CI**, Bioéthique et biosécurité, Hafani Yosr, TD 01		
Mer	9h / 10h — 1h / /15 A — **TD**, Gestion des risques biotechnologiques en industrie pharma, Gobji Rym, LAB19		10h / 11h15 — 1h / /15 A — **TP**, Gestion des risques biotechnologiques en industrie pharma, Gobji Rym, LAB19									
	9h / 10h — 1h / /15 B — **TD**, Conception du médicament et industries annexes, Ben Mahmoud Souha, LAB09		10h / 11h15 — 1h / /15 B — **TP**, Conception du médicament et industries annexes, Ben Mahmoud Souha, LAB09									
Jeu	9h / 10h30 — 1h30 — **Cours**, Médicaments issus de la biotechnologie, Kouidhi Soumaya, Amphi A			10h45 / 12h15 — 1h30 — **Cours**, Conception du médicament et industries annexes, Hajri Amor, Amphi A			13h15 / 14h45 — 1h30 / /15 A — **TD**, Médicaments issus de la biotechnologie, Bouglita Wafa, LAB16			15h / 16h30 — 1h30 / /15 A — **TP**, Médicaments issus de la biotechnologie, Bouglita Wafa, LAB16		
							13h15 / 14h15 — 1h / /15 B — **TD**, Pharmacotechnie industrielle, Dhaouadi Sana, LAB19		14h15 / 15h30 — 1h / /15 B — **TP**, Pharmacotechnie industrielle, Dhaouadi Sana, LAB19			
Ven	9h / 10h — 1h — **Cours**, Gestion des risques biotechnologiques en industrie pharma, Kotti Faten, Amphi D			10h45 / 12h15 — 1h30 — **Cours**, Pharmacotechnie industrielle, Ouertani Rihab, Amphi D			13h15 / 14h15 — 1h / /15 A — **TD**, Probiotiques, Mahjoubi Mouna, LAB14		14h15 / 16h30 — 2h / /15 A — **TP**, Probiotiques, Mahjoubi Mouna, LAB14			
							13h15 / 14h15 — 1h / /15 B — **TD**, Plantes aromatiques et médicinales en industries pharma, Dhifi Wissal, LAB09		14h15 / 16h30 — 2h / /15 B — **TP**, Plantes aromatiques et médicinales en industries pharma, Dhifi Wissal, LAB09			

Institut Supérieur de Biotechnologie de Sidi Thabet

AU : 2022 - 2023 , Semestre 2

3L-Pharma-G2

	9h : 9h30	9h30 : 10h	10h : 10h30	10h45 : 11h15	11h15 : 11h45	11h45 : 12h15	13h15 : 13h45	13h45 : 14h15	14h15 : 14h45	15h : 15h30	15h30 : 16h	16h : 16h30
Lun	9h / 10h — 1h / /15 A — **TD**, Validation des méthodes analytiques, Vacataire VM, LAB06		10h / 12h15 — 2h / /15 A — **TP**, Validation des méthodes analytiques, Vacataire VM, LAB06				13h15 / 14h45 — 1h30 — **Cours**, Validation des méthodes analytiques, Zammouri Amel, Amphi C			15h / 16h30 — 1h30 — **Cours**, Probiotiques, Chouchane Habib, Amphi C		
	9h / 11h15 — 2h / /15 B — **TD**, CQ physicochimique et microbiologique des produits pharma, Jedidi Belsam, LAB07				11h15 / 12h15 — 1h / /15 B — **TP**, CQ physicochimique et microbiologique des produits pharma, Jedidi Belsam, LAB07							
Mar	9h / 10h30 — 1h30 — **Cours**, CQ physicochimique et microbiologique des produits pharma, Hachicha+Gharsallah, Amphi D			10h45 / 12h15 — 1h30 — **Cours**, Plantes aromatiques et médicinales en industries pharma, Dhifi Wissal, Amphi D			13h15 / 14h45 — 1h30 — **CI**, Bioéthique et biosécurité, Hafani Yosr, TD 01			15h / 16h30 — 1h30 — **CI**, Systèmes d'information de laboratoire : SIL, Houidi Karim, Info 03		
Mer	9h / 10h — 1h / /15 A — **TD**, Conception du médicament et industries annexes, Ben Mahmoud Souha, LAB09		10h / 11h15 — 1h / /15 A — **TP**, Conception du médicament et industries annexes, Ben Mahmoud Souha, LAB09									
	9h / 10h — 1h / /15 B — **TD**, Gestion des risques biotechnologiques en industrie pharma, Gobji Rym, LAB19		10h / 11h15 — 1h / /15 B — **TP**, Gestion des risques biotechnologiques en industrie pharma, Gobji Rym, LAB19									
Jeu	9h / 10h30 — 1h30 — **Cours**, Médicaments issus de la biotechnologie, Kouidhi Soumaya, Amphi A			10h45 / 12h15 — 1h30 — **Cours**, Conception du médicament et industries annexes, Hajri Amor, Amphi A			13h15 / 14h15 — 1h / /15 A — **TD**, Pharmacotechnie industrielle, Dhaouadi Sana, LAB19		14h15 / 15h30 — 1h / /15 A — **TP**, Pharmacotechnie industrielle, Dhaouadi Sana, LAB19			
							13h15 / 14h45 — 1h30 / /15 B — **TD**, Médicaments issus de la biotechnologie, Bouglita Wafa, LAB16			15h / 16h30 — 1h30 / /15 B — **TP**, Médicaments issus de la biotechnologie, Bouglita Wafa, LAB16		
Ven	9h / 10h — 1h — **Cours**, Gestion des risques biotechnologiques en industrie pharma, Kotti Faten, Amphi D			10h45 / 12h15 — 1h30 — **Cours**, Pharmacotechnie industrielle, Ouertani Rihab, Amphi D			13h15 / 14h15 — 1h / /15 A — **TD**, Plantes aromatiques et médicinales en industries pharma, Dhifi Wissal, LAB09		14h15 / 16h30 — 2h / /15 A — **TP**, Plantes aromatiques et médicinales en industries pharma, Dhifi Wissal, LAB09			
							13h15 / 14h15 — 1h / /15 B — **TD**, Probiotiques, Mahjoubi Mouna, LAB14		14h15 / 16h30 — 2h / /15 B — **TP**, Probiotiques, Mahjoubi Mouna, LAB14			