

**Département de Biotechnologie**  
Filière Biotechnologie M1 Biotechnologie et valorisation des plantes  
Année Universitaire 2023-2024 **Salle23**

	8h00-9h30	9h30-11h	11h-12h30	12h30-13h30	13h30- 15h	15h-16h30
Dimanche	Bioactivité et valorisation des substances naturelles (Mme Bergheul)	Toxicologie (Mme Missoun)	Toxicologie (TD) (Mme Missoun)			
Lundi	Biochimie des métabolites secondaires	Biochimie des métabolites secondaires				
Mardi	Méthodes d'extraction et purification des SN (Mme Benourad)	Technique de biologie moléculaire (Mme Badaoui)	Technique de biologie moléculaire Badaoui (TD)			
Mercredi	Biochimie des métabolites secondaires <b>(Labo. Bioch. 1)</b>		TP Bioactivité et valorisation des substances naturelles (BERGHEUL) /TP Méthodes d'extraction et purification des SN (BENOURAD) <b>(Labo. bioch.3).</b>		Bioactivité et valorisation des substances naturelles (Mme Bergheul)	
Jeudi	Toxicologie (Mme Missoun)	Méthodes d'extraction et purification des SN (Mme Benourad)	Méthodes d'extraction et purification des SN (Mme Benourad)			

NB : Les séances de travaux pratiques auront lieu une fois par quinzaine, en alternance entre les deux groupes concernés.