الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique Université Mohamed Cherif Messaadia - Souk Ahras -



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جامعة محمد الشريف مساعدية - سوق أهراس - كلية علوم الطبيعة والحياة

Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie

Socle commun domaine = « Sciences de la Nature et de la Vie » Semestre 01

Unités d'enseignement	Matière	Crédits	Coefficients	Volume horaire hebdomadaire		
				Cours	TD	TP
U E Fondamentale Crédits : 18 Coefficients : 9	Chimie générale et organique	6	3	Oui	Oui	Oui
	Biologie cellulaire	8	4	Oui	Oui	Oui
	Mathématique Statistique	4	2	Oui	Oui	-
U E Méthodologie	Géologie	5	3	Oui	Oui	Oui
Crédits : 9 Coefficients: 5	Techniques de Communication et d'Expression 1 (en français)	4	2	Oui	Oui	-
U E Découverte Crédits : 2 Coefficients : 2	Méthode de Travail et Terminologie 1	2	2	Oui	Oui	-
U E Transversale Crédits : 1 Coefficients : 1	Histoire Universelle des Sciences Biologiques	1	1	Oui	-	-
Total Semestre 1		30				

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique Université Mohamed Cherif Messaadia - Souk Ahras -



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جامعة محمد الشريف مساعدية _ سوق أهراس _ كلية علوم الطبيعة والحياة

Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie

Socle commun domaine = « Sciences de la Nature et de la Vie » Semestre 02

Unités d'enseignement	Matière	Crédits	Coefficients	Volume horairehebdomadaire		
				Cours	TD	TP
U E Fondamentale Crédits : 18 Coefficients : 9	Thermodynamique et chimie des solutions	6	3	Oui	Oui	Oui
	Biologie Végétale	6	3	Oui	-	Oui
	Biologie Animale	6	3	Oui	-	Oui
U E Méthodologie Crédits : 9 Coefficients: 5	Physique	5	3	Oui	Oui	Oui
	Techniques de Communication et d'Expression 2 (en anglais)	4	2	Oui	Oui	-
U E Découverte Crédits : 2 Coefficients : 2	Sciences de la vie et impacts socio- économiques	2	2	Oui	Oui	-
U E Transversale Crédits : 1 Coefficients : 1	Méthode de Travail et Terminologie 2	1	1	Oui	-	
Total Semestre 1		30				