



الجزائرية الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
جامعة الشاذلي بن جديد - El Tarf
جامعة الشاذلي بن جديد - الطارف
كلية علوم الطبيعة و الحياة و العلوم الطبيعية و الحياة
Département de Biologie
قسم البيولوجيا



Réf : DB/FSNVUCBT/2016

El Tarf, le 26/10/2016

Emploi du temps de 3^{ème} année LMD (S5) 2016/2017
Licence : Toxicologie
Salle :03

	08H00 - 09H30	9H30 – 11H00	11H00 – 12H30	12H30 – 14H00	14H00 – 15H30	15h30-17H00
Mardi		Physiopathologie des grandes fonctions DJABALI	Techniques d'analyses biologiques BELABED	Physiopathologie des grandes fonctions DJABALI	TD/TP Techniques d'analyses biologiques BELABED	
Mercredi	Biomembranes et communications cellulaires MERZOUG	Biomembranes et communications cellulaires MERZOUG	Pharmacotoxicologie MAIZA	Biomembranes et communications cellulaires MERZOUG	Pharmacotoxicologie MAIZA	
Jeudi	<u>Anglais</u>	Physiopathologie des grandes fonctions DJABALI	Toxicologie fondamentale BOUKACHABIA	Toxicologie fondamentale BOUKACHABIA	TD Toxicologie fondamentale BOUKACHABIA	

Chef de département



الجزائرية الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Chadli Bendjedid -El Tarf
جامعة الشاذلي بن جديد - الطارف
كلية علوم الطبيعة و الحياة و العلوم البيولوجيا
Département de Biologie
قسم البيولوجيا



Réf : DB/FSNVUCBT/2016

El Tarf, le 26/10/2016

Emploi du temps de 3^{ème} année LMD (S5) 2016/2017
Licence : Biologie et physiologie végétale
Salle : 04/03

Horaire Date	08h00-09h30	09h30-11h00	11h00-12h30	12h30-14h00	14h00-15h30	15h30-17h00
Dimanche						
Lundi						
Mardi	Informatique (SALLE 03)					
Mercredi	Physiologie du stress AZIZI	Physiologie du stress AZIZI	Ecopédologie BENDJEDID	Biochimie végétale BELDI	Connaissance de l'entreprise YAHIA	TP Ecopédologie BENDJEDID
Jeudi		Analyse statistique RACHDI	Physiologie végétale HACINI	Physiologie végétale HACINI	Anglais	TP Biochimie végétale BELDI

Chef de département



الجزائرية الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Chadli Bendjedid -El Tarf
جامعة الشاذلي بن جديد - الطارف
كلية علوم الطبيعة و الحياة و العلوم الطبيعية
Département de Biologie
قسم البيولوجيا



Réf : DB/FSNVUCBT/2016

El Tarf, le 26/10/2016

Emploi du temps de 3^{ème} année LMD (S5) 2016/2017
Licence : Ecologie Environnement
Salle : 04

Horaire Date	08h00-09h30	09h30-11h00	11h00-12h30	12h30-14h00	14h00-15h30	15h30-17h00
Dimanche		Synécologie descriptive et fonctionnelle BRAHMIA		Bioclimatologie BRAHMIA		
Lundi		Analyse et protect. De l'envir. RIZI		Pollution de l'environnement SAIDI		
Mardi	Méthodes d'étude en écologie TIAR		Géomorphologie BENDJEDID	Ecopédologie BENDJEDID		
Mercredi						
Jeudi						

Chef de département



الجزائرية الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Chadli Bendjedid -El Tarf
جامعة الشاذلي بن جديد - الطارف
كلية علوم الطبيعة و الحياة و العلوم البيولوجيا
Département de Biologie
قسم البيولوجيا



Réf : DB/FSNVUCBT/2016

El Tarf, le 26/10/2016

Emploi du temps de 1^{ère} année master (S1) - 2016/2017
Toxicologie fondamentale et appliquée
Salle : 08

	8h00-9h30	9h30-11h00	11h00-12h30	12h30-14h00	14h00-15h30	15h30-17h00
Dimanche	Biosécurité Hygiène et environnement BOUMEDRISS	Base de Toxicologie AMRANI	Biosécurité Hygiène et environnement BOUMEDRISS	Base de Toxicologie AMRANI	Immunotoxicologie MERZOUG	TD Immunotoxicologie MERZOUG
Lundi	Toxicologie alimentaire AMRANI	Toxicologie alimentaire AMRANI	Epidemiologie LAKBAR	Epidemiologie LAKBAR	Communication BENSGHIR (Amphi A)	Anglais
Mardi						
Mercredi						
Jeudi						

Chef de département



الجزائرية الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
جامعة الشاذلي بن جديد - El Tarf
جامعة الشاذلي بن جديد - الطارف
كلية علوم الطبيعة و الحياة و العلوم الطبيعية و الحياة
Département de Biologie
قسم البيولوجيا



Réf : DB/FSNVUCBT/2016

El Tarf, le 26/10/2016

Emploi du temps de 2^{ème} année master (S3) - 2016/2017
Toxicologie appliquée
Salle : 24/02/10/14

	8h00-9h30	9h30-11h00	11h00-12h30	12h30-14h00	14h00-15h30	15h30-17h00
Dimanche						
Lundi						
Mardi	Toxicité et stress DJABALI (Salle 02)		Toxicité et stress DJABALI (Salle 10)	Métabolismes des xénobiotiques AMIRA (Salle 10)		
Mercredi	Toxicité et sécurité alim GHEID (Salle 02)	Toxicité et sécurité alim GHEID (Salle 14)	Ecotoxicologie AMOURA (Salle 14)	Toxicologie de la reproduction MAIZA (Salle 02)	Toxicologie de la reproduction MAIZA (Salle 02)	
Jeudi	Biostatistique RACHDI (Salle 24)	Ecotoxicologie AMOURA (Salle 24)	TD Ecotoxicologie AMOURA (Salle 24)	Analyse d'article AMOURA (Salle 24)		

Chef de département



الجزائرية الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
جامعة الشاذلي بن جديد - El Tarf
جامعة الشاذلي بن جديد - الطارف
كلية علوم الطبيعة و الحياة و العلوم البيولوجيا
Département de Biologie
قسم البيولوجيا



Réf : DB/FSNVUCBT/2016

El Tarf, le 26/10/2016

Emploi du temps de 1^{ère} année master (S1) - 2016/2017
Biotechnologie et valorisation des plantes

Salle : 05

	8h00-9h30	9h30-11h00	11h00-12h30	12h30-14h00	14h00-15h30	15h30-17h00
Dimanche	Ressources médicinales et alimentaire HACINI	Biodiversité génétique DJELLOUL	Méthodes d'analyse physicochimiques	Ressources médicinales et alimentaire HACINI	TP Ressources médicinales et alimentaire HACINI	TP Méthodes d'analyse physicochimiques
Lundi	Biologie végétale : nutrition, développement et métabolisme AZIZI	Biodiversité génétique DJELLOUL	Analyse d'article DJELLOUL	Biologie végétale : nutrition, développement et métabolisme AZIZI	TP Biologie végétale : nutrition, développement et métabolisme AZIZI	Communication BENSGHIR
Mardi	BIostatistique RACHDI					
Mercredi						
Jeudi	Sorties sur terrain					

Chef de département



الجزائرية الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
جامعة الشاذلي بن جديد - El Tarf
جامعة الشاذلي بن جديد - الطارف
كلية علوم الطبيعة و الحياة و العلوم الطبيعية و الحياة
Département de Biologie
قسم البيولوجيا



Réf : DB/FSNVUCBT/2016

El Tarf, le 26/10/2016

Emploi du temps de 2^{ème} année master (S3) - 2016/2017
Ressources phytogénétiques et phytothérapie
Salle : 05

	08H00 - 09H30	9H30 – 11H00	11H00 – 12H30	12H30 – 14H00	14H00 – 15H30	15h30-17H00
Dimanche						
Lundi						
Mardi			Anglais scientifique	Phytochimie 2 GUENADIL	TP Phytochimie 2 GUENADIL	
Mercredi	Val. des sub. Nat. Végét. 1 : indust. pharmaceutiques et cosmétiques BELDI	Val. des sub. Nat. végétales 2: indust. agroalimentaires BELDI	Biotech. et subst. naturelles végétales TOUIL	TP Biotech. et subst. naturelles végétales TOUIL	Initiation au droit de l'envi. Appli. Biodiv. TOUIL	TP Val. des sub. Nat. Végét. 2 : indust. agroalimentaires BELDI
Jeudi						

Chef de département



الجزائرية الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Chadli Bendjedid -El Tarf
جامعة الشاذلي بن جديد - الطارف
كلية علوم الطبيعة و الحياة و العلوم البيولوجيا
Département de Biologie
قسم البيولوجيا



Réf : DB/FSNVUCBT/2016

El Tarf, le 26/10/2016

Emploi du temps de 1^{ère} année master (S) - 2016/2017
Toxicologie industrielle et environnementale
Salle : 06/(Amphi A)

	08H00 - 09H30	9H30 – 11H00	11H00 – 12H30	12H30 – 14H00	14H00 – 15H30	15h30-17H00
Dimanche	Hydrologie et hydrochimie MALKIA	TP Hydrologie et hydrochimie MALKIA	Microorganismes hydriques BECIR	Microorganismes hydriques BECIR	Ecologie Environnement BOUCHKER	
Lundi	Cartographie et SIG BOUCHKER	Cartographie et SIG HADJADJ	Biodiversité et perturbation HAOU	TD Biodiversité et perturbation HAOU	Communication BENSGHIR (Amphi A)	TD Ecologie Environnement BOUCHKER
Mardi						
Mercredi				Biostatistique NASRI		
Jeudi						

Chef de département



الجزائرية الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Chadli Bendjedid -El Tarf
جامعة الشاذلي بن جديد - الطارف
كلية علوم الطبيعة و الحياة و العلوم الطبيعية و الحياة
Département de Biologie
قسم البيولوجيا



Réf : DB/FSNVUCBT/2016

El Tarf, le 26/10/2016

Emploi du temps de 2^{ème} année master (S3) - 2016/2017
Ecotoxicologie, environnementale et gestion des eaux
Salle :06

	08H00 - 09H30	9H30 – 11H00	11H00 – 12H30	12H30 – 14H00	14H00 – 15H30	15h30-17H00
Dimanche						
Lundi						
Mardi	Méthode d'évaluation BOUCHIHA	Toxicologie environnementale RIZI	Toxicologie environnementale RIZI	Génomique BELABED	Méthode d'évaluation BOUCHIHA	Génomique BELABED
Mercredi		Risque et impacts NOURI	Risque et impacts NOURI			
Jedi	Biostatistique SAMAR					

Chef de département



الجزائرية الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Chadli Bendjedid -El Tarf
جامعة الشاذلي بن جديد - الطارف
كلية علوم الطبيعة و الحياة و العلوم البيولوجيا
Département de Biologie
قسم البيولوجيا



Réf : DB/FSNVUCBT/2016

El Tarf, le 26/10/2016

Emploi du temps de 1^{ère} année master (S3) - 2016/2017
Agroenvironnement et bio-indicateurs
Salle : 03

	08H00 - 09H30	9H30 – 11H00	11H00 – 12H30	12H30 – 14H00	14H00 – 15H30	15h30-17H00
Dimanche	Agropédologie BABA AHMED R	Cartographie BABA AHMED R	Hydrologie BABA AHMED R	Altérologie KACHOUR	Changements climatique BOUMAARAF	
Lundi	Altérologie KACHOUR	Agropédologie BABA AHMED R	Hydrologie BABA AHMED R	Communication BENSGHIR	Téledétection LABAR	
Mardi						
Mercredi						
Jeudi						

Chef de département



الجزائرية الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Chadli Bendjedid - El Tarf
جامعة الشاذلي بن جديد - الطارف
كلية علوم الطبيعة و الحياة و العلوم البيولوجيا
Département de Biologie
قسم البيولوجيا



Réf : DB/FSNVUCBT/2016

El Tarf, le 26/10/2016

Emploi du temps de 2^{ème} année master (S3) - 2016/2017
Sol, eau, environnement
Salle : 08

	08H00 - 09H30	9H30 - 11H00	11H00 - 12H30	12H30 - 14H00	14H00 - 15H30	15h30-17H00
Dimanche						
Lundi						
Mardi	Analyse des données environnementales LABAR	Géochimie environnementale ALAYAT	Modélisation LABAR	Diagnostic environnemental LABAR	Géochimie environnementale ALAYAT	
Mercredi	Gestion et traitement des eaux SAIDI	Gestion et traitement des eaux SAIDI	Microbiologie environnementale BECIR	Méthodologie de recherche BECIR	Microbiologie environnementale BECIR	
Jeudi	Anglais KACHOUR	Biochimie environnementale KACHOUR	Communication scientifique KACHOUR	Biochimie environnementale KACHOUR		



الجزائرية الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Chadli Bendjedid -El Tarf
جامعة الشاذلي بن جديد - الطارف
كلية علوم الطبيعة و الحياة و البيئة
Département de Biologie
قسم البيولوجيا



Réf : DB/FSNVUCBT/2016

El Tarf, le 26/10/2016

Chef de département

Emploi du temps de 1^{ère} année master (S1) - 2016/2017
Biodiversité et environnement

Salle : 07

	8h00-9h30	9h30-11h00	11h00-12h30	12h30-14h00	14h00-15h30	15h30-17h00
Dimanche	Environnement et développement durable LAZLI	Environnement et développement durable LAZLI	Ecotoxicologie générale LAKBAR	Ecotoxicologie générale LAKBAR	Communication BOUMEDRISSE	
Lundi	Biologie et dynamique des populations TIAR	Biologie et dynamique des populations TIAR	Outils statistiques appliqués aux données biologiques(1) BOUCHKER	Outils statistiques appliqués aux données biologiques(1) BOUCHKER	Ecologie du paysage HAOU	Biologie et dynamique des populations TIAR
Mardi	Ecologie du paysage HAOU	Ecologie du paysage HAOU	Ecologie des communautés et des écosystèmes BOUCHIHA	Ecologie des communautés et des écosystèmes BOUCHIHA		
Mercredi						
Jeudi	Sortie sur terrain					

Chef de département



الجزائرية الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Chadli Bendjedid -El Tarf
جامعة الشاذلي بن جديد - الطارف
كلية علوم الطبيعة و الحياة و العلوم البيولوجيا
Département de Biologie
قسم البيولوجيا



Réf : DB/FSNVUCBT/2016

El Tarf, le 26/10/2016

Emploi du temps de 2^{ème} année master (S3) - 2016/2017
Biodiversité, écologie et environnement
Salle : 07

	8h00-9h30	9h30-11h00	11h00-12h30	12h30-14h00	14h00-15h30	15h30-17h00
Dimanche						
Lundi						
Mardi					Conservation et restauration des écosystèmes BOUMARAF	Conservation et restauration des écosystèmes BOUMARAF
Mercredi	Etude d'impact LAZLI	Etude d'impact LAZLI	Changement globaux BOUMEDRISS	Biosurveillance des écosystèmes BELABED	Biosurveillance des écosystèmes BELABED	
Jeudi	Politique et droit de l'environnement BELDI	Politique et droit de l'environnement BELDI	Ingénierie de l'environnement YOUBI	Ingénierie de l'environnement YOUBI		

Chef de département