

CONCOURS D'ACCÈS A LA FORMATION DE DOCTORAT 2017 – 2018

Arrêté N° 834 du 27 Juillet 2017 portant habilitation à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du diplôme de doctorat et fixant le nombre de postes ouverts au titre de l'année universitaire 2017-2018

Faculté de Technologie

Filière	Spécialité	Nbr. postes	Date du concours	Epreuves	Coef	Horaires des épreuves	Conditions d'accès Master en :
Génie mécanique	Mécanique des matériaux	03	Samedi 28/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG : Méthodes numériques ES : Matériaux 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> Matériaux avancés Matériaux Structures Tout Master en adéquation avec la formation doctorale
Génie civil	1. Géotechnique	03	Samedi 28/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG : Méthodes des éléments finis 	1	13h00- 14h30	<ul style="list-style-type: none"> Tout Master de la filière génie civil
	2. Structures	03		<ul style="list-style-type: none"> ES1 : Mécanique des sols et Géotechnique ES2 : Mécanique des milieux continus 	3	15h00-17h00	
Travaux publics	Voies et ouvrages d'art	06	Dimanche 29/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG : Eléments finis ES : Dynamiques des structures 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> Tout Master de la filière travaux publics

EG : Epreuve générale commune aux différentes spécialités (durée : 01h30, coefficient 01). ES : Epreuve de spécialité (durée 02h00, coefficient 03)

CONCOURS D'ACCÈS A LA FORMATION DE DOCTORAT 2017 – 2018

Arrêté N° 834 du 27 Juillet 2017 portant habilitation à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du diplôme de doctorat et fixant le nombre de postes ouverts au titre de l'année universitaire 2017-2018

Faculté de Génie Electrique

Filière	Spécialité	Nbr. postes	Date du concours	Epreuves	Co ef	Horaires des épreuves	Conditions d'accès Master en :								
Electronique	1- Electronique des systèmes embarqués	08	Samedi 28/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> • EG : Electronique analogique et numérique • ES1 : Traitement du signal et communications numériques • ES2 : Physique et technologie des semi-conducteurs et composants 	1	13h00- 14h30	<ul style="list-style-type: none"> • Tout Master de la filière <u>électronique</u> 								
	2- Microélectronique	08			3	15h00-17h00		Electrotechnique	1- Réseaux électriques	11	Samedi 28/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> • EG : Electrotechnique générale • ES1 : Réseaux électriques • ES2 : Asservissement 	1	13h00- 14h30	<ul style="list-style-type: none"> • Tout Master de la filière <u>électrotechnique</u>
Electrotechnique	1- Réseaux électriques	11	Samedi 28/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> • EG : Electrotechnique générale • ES1 : Réseaux électriques • ES2 : Asservissement 	1	13h00- 14h30	<ul style="list-style-type: none"> • Tout Master de la filière <u>électrotechnique</u> 								
	2- Commande électrique	04			3	15h00-17h00									

EG : Epreuve générale commune aux différentes spécialités (durée : 01h30, coefficient 01). ES : Epreuve de spécialité (durée 02h00, coefficient 03)

CONCOURS D'ACCÈS A LA FORMATION DE DOCTORAT 2017 – 2018

Arrêté N° 834 du 27 Juillet 2017 portant habilitation à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du diplôme de doctorat et fixant le nombre de postes ouverts au titre de l'année universitaire 2017-2018

Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie

Filière	Spécialité	Nbr. postes	Date du concours	Epreuves	Coef	Horaires des épreuves	Conditions d'accès Master en :
Sciences Biologiques	Biotoxicologie et santé publique	03	Dimanche 29/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG: Nutrition ES: Biotoxicologie 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> Biochimie de l'alimentation et santé Biologie de la reproduction Analyse biologique et biochimique Biologie cellulaire, immunologie et santé Toxicologie Biochimie alimentaire Nutrition Tout Master en adéquation avec la formation doctorale
	Biochimie appliquée	06	Lundi 30/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG: Techniques d'analyse biochimique ES: Biochimie fondamentale 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> Tout Master de la filière <u>Sciences biologique</u>
Ecologie- Environnement	Biodiversité et écologie végétale	04	Dimanche 29/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG: Ecologie fonctionnelle ES: Biodiversité végétale et conservation 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> Tout Master de la filière <u>Ecologie-environnement</u>

CONCOURS D'ACCÈS A LA FORMATION DE DOCTORAT 2017 – 2018

Arrêté N° 834 du 27 Juillet 2017 portant habilitation à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du diplôme de doctorat et fixant le nombre de postes ouverts au titre de l'année universitaire 2017-2018

	Gestion, valorisation des ressources naturelles et développement durable.	03	Samedi 25/11/2017	<ul style="list-style-type: none"> • EG: Gestion et protection des plantes • ES: Valorisation des plantes et métabolisme des composés bioactifs 	1	13h00- 14h30	<ul style="list-style-type: none"> • Gestion, valorisation des ressources biologiques et développement durable. • Biotechnologie et valorisation des plantes. • Biodiversité végétale et environnement. • Ecologie appliquée et environnement. • Conservation de la Biodiversité. • Phytopathologie et protection des plantes. • Biotechnologie végétale. • Ecologie végétale et environnement. • Ecophysiologie et développement des végétaux. • Tout Master en adéquation avec la formation doctorale.
					3	15h00-17h00	

EG : Epreuve générale (durée : 01h30, coefficient 01). ES : Epreuve de spécialité (durée 02h00, coefficient 03)

CONCOURS D'ACCÈS A LA FORMATION DE DOCTORAT 2017 – 2018

Arrêté N° 834 du 27 Juillet 2017 portant habilitation à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du diplôme de doctorat et fixant le nombre de postes ouverts au titre de l'année universitaire 2017-2018

Faculté des Sciences Exactes

Filière	Spécialité	Nbr. postes	Date du concours	Epreuves	Coeff	Horaires des épreuves	Conditions d'accès Master en :
Mathématiques	Probabilité et statistique appliquées	06	Samedi 28/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG : Probabilité Statistiques ES : Statistique non paramétrique et analyse des données 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> Statistique, Mathématiques Appliquées à l'Economie et à la Finance Probabilités Mathématiques Appliquées à l'Informatique Mathématiques appliquées : probabilités et statistique Modélisation stochastique et prévision en recherche opérationnelle Analyse stochastique statistique des processus, application Tout Master en adéquation avec la formation doctorale
	Analyse mathématique et applications	06	Dimanche 29/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG : Analyse fonctionnelle ES : Analyse non linéaire 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> Tout Master de la filière Mathématiques
Informatique	Technologies des réseaux sans fil	03	Samedi 28/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG : Sécurité informatique ES : Réseaux avancés 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> Réseaux et sécurité des systèmes d'information Systèmes d'information répartis Systèmes d'information communicants Web et ingénierie des connaissances Sécurité informatique et cryptographie. Systèmes d'information communicants. Systèmes d'information et de connaissance Tout Master en adéquation avec la formation doctorale
	Technologie d'information	05	Dimanche 29/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG : Algorithmique avancée et complexité ES : Apprentissage automatique et data mining 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> Tout Master de la filière informatique
Chimie	1- Chimie des matériaux	03	Samedi 28/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG : Techniques d'analyse ES1 : Matériaux adsorbants ES2 : Méthodes de synthèse des polymères 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> Tout Master de la filière chimie
	2- Chimie macromoléculaire	03					
Physique	Physique énergétique et sciences des matériaux	03	Dimanche 29/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG : Transfert thermique ES : Mathématiques appliquées à l'énergétique 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> Energie renouvelable Energétique Energétique et environnement Génie des procédés et environnement Physique des matériaux Matière condensée, structure et modélisation des systèmes Nano-physique Optique et nono-photonique Tout Master en adéquation avec la formation doctorale

CONCOURS D'ACCÈS A LA FORMATION DE DOCTORAT 2017 – 2018

Arrêté N° 834 du 27 Juillet 2017 portant habilitation à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du diplôme de doctorat et fixant le nombre de postes ouverts au titre de l'année universitaire 2017-2018

	1- Physique de la matière condensée	03	Mercredi 08/11/2017	<ul style="list-style-type: none"> • EG : Physique du solide • ES1 : Propriété physique de la matière • ES2 : Physique des jonctions et leurs applications • ES3 : Optique • ES4 : Magnétisme et application • ES5 : Méthodes de simulation en physique • ES6 : Mécanique quantique • ES7 : Méthodes de calcul en science des matériaux 	1	13h00- 14h30	<ul style="list-style-type: none"> • Tout Master de la filière Physique
	2- Physique appliquée	03					
	3-Physique des Rayonnements	03					
	4-Nano-Physique	03					
	5- Physique appliquée : Physique et application des semi-conducteurs et composants	03					
	6- Physique computationnelle	03					
	7- Physique des matériaux	03					
	Matériaux et développement durable.	03	Samedi 25/11/2017	<ul style="list-style-type: none"> • EG : Méthodes de calcul en physique de la matière condensée. • ES : Electromagnétisme. 	1	13h00- 14h30	<ul style="list-style-type: none"> • Matières condensée, structure et modélisation des systèmes. • Physique des matériaux. • Energie renouvelable. • Matériaux magnétiques et applications. • Physique de la matière condensée. • Physique énergétique et matériaux. • Modélisation, simulation et applications de la physique. • Génie des matériaux. • Génie physique. • Tout Master en adéquation avec la formation doctorale
					3	15h00-17h00	

EG : Epreuve générale (durée : 01h30, coefficient 01). ES : Epreuve de spécialité (durée 02h00, coefficient 03)

CONCOURS D'ACCÈS A LA FORMATION DE DOCTORAT 2017 – 2018

Arrêté N° 834 du 27 Juillet 2017 portant habilitation à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du diplôme de doctorat et fixant le nombre de postes ouverts au titre de l'année universitaire 2017-2018

Faculté de Droit et des Sciences Politiques

Filière	Spécialité	Nbr. postes	Date du concours	Epreuves	Coef	Horaires des épreuves	Conditions d'accès Master en :
Droit	1- Droit public approfondi	06	Samedi 28/10/2017	• EG : Contentieux administratifs	1	13h00- 14h30	• Tout Master de la filière : Droit
	2- Droit judiciaire	06		• ES1 : Droit administratif • ES2 : Droit civil	3	15h00-17h00	
	Droit des affaires	03	Lundi 30/10/2017	• EG : Culture juridique • ES : Droit commercial	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> • Droit du contentieux • Droit public approfondi • Droit des affaires • Droit financier et fiscal • Droit de l'entreprise • Droit privé • Droit privé approfondi • Droit des contrats • Droit international privé des affaires • Droit des contrats et responsabilités • Droit des affaires • Droit de l'économie privé, droit de l'économie • Tout Master en adéquation avec la formation doctorale
	Droit immobilier	03	Lundi 30/10/2017	• EG : Droit civil • ES : Droit de l'urbanisme et de la construction	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> • Droit public approfondi • Droit des affaires • Droit des contentieux • Droit judiciaire • Droit financier et fiscal • Droit privé fondamental • Droit immobilier • Droit foncier • Droit des entreprises et développement durable • Droit privé approfondi • Droit du professionnel • Droit public fondamental • Tout Master en adéquation avec la formation doctorale

EG : Epreuve générale (durée : 01h30, coefficient 01). ES : Epreuve de spécialité (durée 02h00, coefficient 03)

CONCOURS D'ACCÈS A LA FORMATION DE DOCTORAT 2017 – 2018

Arrêté N° 834 du 27 Juillet 2017 portant habilitation à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du diplôme de doctorat et fixant le nombre de postes ouverts au titre de l'année universitaire 2017-2018

Faculté des Sciences Economiques, Commerciales et des Sciences de Gestion

Filière	Spécialité	Nbr. postes	Date du concours	Epreuves	Coef	Horaires des épreuves	Conditions d'accès Master en :
Sciences commerciales	Marketing des services	06	Samedi 28/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG : Marketing stratégique ES : Gestion de la relation clients 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> Tout Master de la filière sciences commerciales
Sciences de gestion	Management International	03	Samedi 28/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG : Management stratégique ES : Marketing international 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> إدارة الأعمال الدولية تجارة دولية التسويق الدولي ادارة اعمال تجارة دولية استراتيجية و تسويق التسويق الإستراتيجي ادارة المشاريع Tout Master en adéquation avec la formation doctorale
	Finance et monnaie	03	Samedi 28/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG : Macroéconomie ES : Economie monétaire approfondie 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> مالية ونقود مالية البنوك اقتصاد نقدي و بنكي ادارة مالية مالية المؤسسة Tout Master en adéquation avec la formation doctorale
	Management	06	Dimanche 29/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG : Gestion des entreprises Management des compétences et de l'innovation 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> Tout Master de la filière sciences de gestion
Sciences financières et comptabilité	Comptabilité, contrôle et audit	06	Dimanche 29/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG : Finance d'entreprise ES : Système comptable financier 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> Tout Master de la filière sciences financière et comptabilité
Sciences économiques	Economie monétaire et bancaire	06	Samedi 28/10/2017	<ul style="list-style-type: none"> EG : Macroéconomie ES : Economie Monétaire et bancaire Approfondie 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> Tout Master de la filière Sciences économiques

EG : Epreuve générale (durée : 01h30, coefficient 01). ES : Epreuve de spécialité (durée 02h00, coefficient 03)

CONCOURS D'ACCÈS A LA FORMATION DE DOCTORAT 2017 – 2018

Arrêté N° 834 du 27 Juillet 2017 portant habilitation à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du diplôme de doctorat et fixant le nombre de postes ouverts au titre de l'année universitaire 2017-2018

Faculté des Lettres, des Langues et des Arts

Filière	Spécialité	Nbr. postes	Date du concours	Epreuves	Co ef	Horaires des épreuves	Conditions d'accès Master en :
دراسات لسانية	اللسانيات التطبيقية وتعليمية اللغة العربية	03	السبت 2017/10/28	• اللسانيات التطبيقية والتعليمية • تعليمية اللغة العربية في المستويات اللسانية.	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> • تحليل الخطاب وعلم النص • علم الدلالة وتحليل الخطاب • النقد الأدبي الحديث والمعاصر • دراسات لغوية • اللسانيات التطبيقية • عربية التخصص <ul style="list-style-type: none"> • Tout Master en adéquation avec la formation doctorale
	لسانيات عربية	06	الاحد 2017/10/29	• دراسات حول النظريات اللسانية و مدارسها التطبيقية • كيفية استغلال التقنية الحديثة في العملية التعليمية، طرائق و نتائج و اهداف	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> • Tout Master de la filière : <u>دراسات لسانية</u>
دراسات نقدية	نقد و مناهج	10	السبت 2017/10/28	• البلاغة و النقد المعاصر • البلاغة و النقد المعاصر - دراسة نص	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> • Tout Master de la filière : <u>دراسات نقدية</u>
دراسات ادبية	ادب مقارن و عالمي	05	الاحد 2017/10/29	• الأدب المقارن و العالمي ، الاسس و المفاهيم و المرجعيات • المضامين الفكرية و الجمالية في الدراسات الادبية المقارنة - دراسة نص	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> • Tout Master de la filière : <u>دراسات أدبية</u>
فنون العرض	نقد سينماتوغرافي و سمعي بصري	06	السبت 2017/10/28	• نظريات النقد في السينما و السمعي البصري و فنون العرض • مهارات الكتابة النقدية في فنون العرض و السمعي البصري	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> • Tout Master de la filière : <u>فنون العرض</u>

CONCOURS D'ACCÈS A LA FORMATION DE DOCTORAT 2017 – 2018

Arrêté N° 834 du 27 Juillet 2017 portant habilitation à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du diplôme de doctorat et fixant le nombre de postes ouverts au titre de l'année universitaire 2017-2018

Faculté des Sciences Humaines et Sociales

Filière	Spécialité	Nbr. postes	Date du concours	Epreuves	Co ef	Horaires des épreuves	Conditions d'accès Master en :
علوم انسانية - تاريخ	تاريخ و حضارة الغرب الاسلامي في العصر الوسيط	04	السبت 2017/10/28	<ul style="list-style-type: none"> • لغة فرنسية • تاريخ الغرب الاسلامي في العصر الوسيط 	1 3	13h00- 14h30 15h00-17h00	<ul style="list-style-type: none"> • Tout Master de la filière : <u>علوم انسانية - تاريخ</u>