

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
UNIVERSITE BADJI Mokhtar Annaba
FACULTE DES SCIENCES DE L'INGENIORAT

TABLEAU RECAPITULATIF DES DOCTORATS HABILITES
ANNEE UNIVERSITAIRE 2017-2018

Département : Génie des Procédés

Grand Domaine	Domaine	Filière	Intitulé de la formation	Masters ouvrant droit à la candidature	Epreuves	Coefficient	Année 2017 / 2018			
							Durée	Nombre de poste	Calendrier du concours	Lieu du concours
Sciences physiques et de l'ingénieur	Sciences et Techniques	Génie des Procédés	Génie des Procédés	- Master en Génie des Procédés (toutes options)	- Echangeurs de Chaleur	1	1h30	4	21/10/2017	Université Badji Mokhtar – Annaba
				- Master en Sciences et Génie de l'Environnement (toutes options)	- Opérations Unitaires (absorption, strippage et distillation)	3	2h			
				- Master en Industries Pétrochimiques (toutes options)						

Département : Génie des Procédés

Grand Domaine	Domaine	Filière	Intitulé de la formation	Masters ouvrant droit à la candidature	Epreuves	Coefficient	Année 2017 / 2018			
							Durée	Nombre de poste	Calendrier du concours	Lieu du concours
Sciences physiques et de l'ingénieur	Sciences et Techniques	Génie des Procédés	Génie des Procédés	- Master en Génie des Procédés (toutes options)	- Transfert de Quantité de Mouvement	1	1h30	3	21/10/2017	Université Badji Mokhtar – Annaba
					- Opérations Unitaires: Distillations	3	2h			

Département : Electromécanique

Grand Domain e	Domain e	Filière	Intitulé de la formation	Masters ouvrant droit à la candidature	Epreuves	Coefficient	Année 2017 / 2018			
							Durée	Nombre de	Calendr ier du concou rs	Lieu du concours
Sciences physiques et de l'ingénieur	Sciences et Techniques	Electromécanique	Electromécanique	<ul style="list-style-type: none"> -Génie Environnement -Génie Chimique -Electronique de Puissance -Réseaux Electrique -Gestion et transformation d'Energie -Commande des Systèmes Industriels -Energie Systèmes Electrique -Surveillance et contrôle Industriel -Instrumentation et contrôle Industriel -Automatique Industrielle -Energétique -Electromécanique -Maintenance -Energie renouvelables 	- Energies Renouvelables	1	1h30	6	21/10/2017	Université Badji Mokhtar – Annaba
					- Transfert de Chaleur	3	2h00			

Département : Electronique

Grand Domaine	Domaine	Filière	Intitulé de la formation	Masters ouvrant droit à la candidature	Epreuves	Coefficient	Année 2017 / 2018			
							Durée	Nombre de postes	Calendrier du concours	Lieu du concours
Sciences physiques et de l'ingénieur	Sciences et Techniques	Télécommunication	Multimédia et communications numériques	Master Réseaux et Multimédia + Master Télécommunications avancées.	- Signaux et Images	1	1h30	4	21/10/2017	Université Badji Mokhtar – Annaba
					- Réseaux et Communications numériques	3	2h			

Département : Mécanique

Grand Domaine	Domaine	Filière	Intitulé de la formation	Masters ouvrant droit à la candidature	Epreuves	Coefficient	Année 2017 / 2018			
							Durée	Nombre de postess	Calendrier du concours	Lieu du concours
Sciences physiques et de l'ingénieur	Sciences et Techniques	Génie Mécanique	Génie Mécanique	<ul style="list-style-type: none"> - Productique mécanique - Technologies de fabrication mécanique - Construction et fabrication mécanique - Mécanique avancées - Maintenance industrielle et fiabilité mécanique - Mécanique des matériaux - Mécatronique - Energétique et environnement - Génie mécanique 	- Mécanique des milieux continus	1	1h30	4	21/10/2017	Université Badji Mokhtar – Annaba
					- Techniques de fabrication mécanique	3	2h00			

Département : Informatique

Grand Domaine	Domaine	Filière	Intitulé de la formation	Masters ouvrant droit à la candidature	Epreuves	Coefficient	Année 2017 / 2018			
							Durée	Nombre de postes	Calendrier du concours	Lieu du concours
Sciences physiques et de l'ingénieur	M I	Informatique	Ingénierie des systèmes complexes	<ul style="list-style-type: none"> - Ingénierie des logiciels complexes, - Génie logiciel ou formation équivalente. 	- Systèmes distribués	1	1h30	4	21/10/2017	Université Badji Mokhtar – Annaba
					- Génie logiciel	3	2h00			

Département : Informatique

Grand Domaine	Domaine	Filière	Intitulé de la formation	Masters ouvrant droit à la candidature	Epreuves	Coefficient	Année 2017 / 2018			
							Durée	Nombre de postes	Calendrier du concours	Lieu du concours
Sciences physiques et de l'ingénieur	M I	Informatique	Sciences et technologie de l'information et de la communication	<ul style="list-style-type: none"> - Sciences et technologie de l'information et de la communication (STIC) et équivalents - Intelligence artificielle et équivalents - Système d'information et système d'aide à la décision et équivalents 	- Base de données avancées	1	1h30	3	21/10/2017	Université Badji Mokhtar – Annaba
					- Classification	3	2h00			

Département : Informatique

Grand Domaine	Domaine	Filière	Intitulé de la formation	Masters ouvrant droit à la candidature	Epreuves	Coefficient	Année 2017 / 2018			
							Durée	Nombre de poste	Calendrier du concours	Lieu du concours
Sciences physiques et de l'ingénieur	M I	Informatique	Informatique embarquée et mobile	-Informatique industrielle -Système embarqués et mobilité -Ingénierie des médias -Réseaux, Mobilité et systèmes embarqués Systèmes informatiques intelligents	- Systèmes d'exploitation temps réel - Processeurs embarqués	1	1h30	3	21/10/2017	Université Badji Mokhtar – Annaba
						3	2h00			

Département : Informatique

Grand Domaine	Domaine	Filière	Intitulé de la formation	Intitulé de la Spécialité	Masters ouvrant droit à la candidature	Epreuves	Coefficient	Année 2017 / 2018			
								Durée	Nombre de poste	Calendrier du concours	Lieu du concours
Sciences physiques et de l'ingénieur	M I	Informatique	Informatique	- Réseau et Sécurité Informatique (RSI)	- Réseau et Sécurité Informatique (RSI)	- Informatique générale - Systèmes distribués	1	1h30	3	21/10/2017	Université Badji Mokhtar – Annaba
							3	2h00			
Sciences physiques et de l'ingénieur	M I	Informatique	Informatique	- Traitement d'Image et Vision Artificielle (TIVA)	- Traitement d'Image et Vision Artificielle (TIVA)	- Informatique générale - Les méthodes de l'Intelligence Artificielle	1	1h30	2	21/10/2017	Université Badji Mokhtar – Annaba
							3	2h00			
Sciences physiques et de l'ingénieur	M I	Informatique	Informatique	- Reconnaissance des Formes et Intelligence Artificielle (RFIA)	- Reconnaissance des Formes et Intelligence Artificielle (RFIA)	- Informatique générale - Fouille de données	1	1h30	3	21/10/2017	Université Badji Mokhtar – Annaba
							3	2h00			