



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

1ST G1+G2+G3

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C. Chimie 2 Amphi N		Les métiers en sciences Salle Biblio ST	
09/06/2024		C.Electricité Amphi J		Methodologie Salle Biblio ST
10/06/2024		C.Analyse et Algebre Amphi N		C. Anglais 2 Salle Biblio ST
11/06/2024		C. Informatique Amphi J		
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

1ST G4+G5+G6

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C. Chimie 2 Amphi O		Les métiers en sciences Salle Biblio ST	
09/06/2024		C.Electricité Amphi K		Methodologie Salle Biblio ST
10/06/2024		C.Analyse et Algebre Amphi J		C. Anglais 2 Salle Biblio ST
11/06/2024		C. Informatique Amphi O		
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

1 ST G7+G8+G9

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C. Chimie 2 Salle Biblio ST		Les métiers en sciences Salle Biblio ST	
09/06/2024		C.Electricité Amphi O		Methodologie Salle Biblio ST
10/06/2024		C.Analyse et Algebre Amphi O		C. Anglais 2 Salle Biblio ST
11/06/2024		C. Informatique Amphi K		
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

1 ST G10+G11+G12

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C. Chimie 2 Salle Biblio ST		Les métiers en sciences Salle Biblio ST	
09/06/2024		C.Electricité Amphi N		Methodologie Salle Biblio ST
10/06/2024		C.Analyse et Algebre Amphi K		C. Anglais 2 Salle Biblio ST
11/06/2024		C. Informatique Amphi N		
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

1ING

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C-Thermodynamique Salle Ing		C-anglais Salle Ing
09/06/2024	C-Analyse 2 Salle Ing		C-Algèbre 2 Salle Ing	
10/06/2024	C-Les métiers de l'ingénieur Salle Ing		C-Electricité et Magnétisme Salle Ing 2	
11/06/2024				
12/06/2024				



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

2GM

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C. Method_Num Salle Ing 2		C. Résistance des matériaux 61
09/06/2024	C.Fabric_Méca Amphi K		C.Thermod2 S. Conf.	
10/06/2024	C.Electric_Indust Salle Telecom		C.SDM Amphi K	
11/06/2024	C.Mathématique 4 Salle Ing		Cours technique d'expression et de communication Salle Telecom	
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

3GM

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C.Initiat_BioMater Salle Telecom		C.Mat_Composites 64	
09/06/2024		C.Bois_Mousses Salle Ing		C.Rhéologie_Matériaux 58
10/06/2024		C.Polymères 65		C.Dégrad_Protect_Matér S. Conf.
11/06/2024		C. Impact des Matériaux sur l'Environnement Salle Ing 2		Projet professionnel et gestion d'entreprise Amphi J
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

3CM

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C.Construct_Méca Salle Telecom		C.Dynamiq_Struct Salle Telecom	
09/06/2024		C.Transfert_Therm Salle Ing 2		Moteur à combustion interne Salle Ing 2
10/06/2024		C.Théo_Mécanismes Salle Ing 2		C.Syst_Hydr_Pneum Salle Ing 2
11/06/2024		Mat Non Métal Salle Telecom		Projet professionnel et gestion d'entreprise Amphi J
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

Master1 CM

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C.Méthode des éléments finis 56		C.Dynamique des structures avancée 62
09/06/2024	C.Optimisation Amphi K		C.Systèmes mécaniques articulés et robotique 57	
10/06/2024	C.Conception de systèmes mécanique 58		C.CFAO Amphi K	
11/06/2024	COURS ETHIQUE DEONTOLOGIE ET PROP.INTELEC. Salle Telecom			C.Soudage et CND Salle Telecom
12/06/2024		C.Electrotechnique Salle Biblio ST		



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

Master1 GM

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C.Traitements Thermiques 65		C.Comportement mécanique des Matériaux Composites et multi-matériaux 58
09/06/2024	C.Mécanique de la rupture Amphi K		C.Diffusion dans les solides 64	
10/06/2024	C.Propriétés physico-chimiques et Mécaniques des polymères 63		C.Modélisation et simulation des matériaux 58	
11/06/2024	COURS ETHIQUE DEONTOLOGIE ET PROP.INTELEC. Salle Telecom			C.Soudage et CND Salle Telecom
12/06/2024		C.Valorisation et recyclage des matériaux Salle Biblio ST		



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

Master1 GMP

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C.Bureau_Méthode 56		C.Prog_MOCN 62
09/06/2024	C.HSI_fab_mec 61		C.Coupe de Métaux 2 S. Conf.	
10/06/2024	C.Element_Mach_Out Amphi K		C.Atelier_Auto_Flex Amphi K	
11/06/2024	COURS ETHIQUE DEONTOLOGIE ET PROP.INTELEC. Salle Telecom			C.Tribologie 65
12/06/2024				



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

2GC

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C.Meca Sols Salle Telecom		C.Géologie Amphi K
09/06/2024	C. Method_Num Salle Ing 2		C.Topographie Salle Ing 2	
10/06/2024	C.RDM Amphi J		C.Materiaux Const S. Conf.	
11/06/2024	C.Mathématique 4 S. Conf.		Cours technique d'expression et de communication S. Conf.	
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

2eme TRAVAUX PUBLICS

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C.Meca Sols Salle Telecom		C.Géologie Amphi K
09/06/2024	C. Method_Num Salle Ing 2		C.Topographie Salle Ing 2	
10/06/2024	C.RDM Amphi J		C.Materiaux Const S. Conf.	
11/06/2024	C.Mathématique 4 S. Conf.		Cours technique d'expression et de communication S. Conf.	
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

3GC

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	Cours Fondation et ouv. géotechniques Amphi J		COURS Calcul Des Structures Amphi J	
09/06/2024		Cours Béton armé 2 62		C.Organisation des chantiers 61
10/06/2024		Cours Métré et estimation des prix S. Conf.		Cours V.R.D Amphi O
11/06/2024		Cours Construction métallique 64		Entrep. manage. d'entreprise Amphi K
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

3 TRAVAUX PUBLICS

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	Cours Fondation et ouv. géotechniques Amphi J		Cours Infrastructures aéroportuaires Amphi J	
09/06/2024		Cours Béton armé et précontraint 61		Cours Ponts 60
10/06/2024		Cours Hydraulique appliquée S. Conf.		Cours Routes 2 Amphi O
11/06/2024		Cours SYSTEMES D'INFORMATION GEOGRAPHIQUES 57		Entrep. manage. d'entreprise Amphi K
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

Master1 STRUCTURE

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		COURS DYNAMIQUE DES STRUCTURE2 62		COURS THERMIQUE DU BATIMENT Amphi K
09/06/2024	COURS FONDATIONS ET SOUTÈNEMENTS 60			COURS METHODES DES ELEMENTS FINIS S. Conf.
10/06/2024	COURS STRUCTURES EN BETON ARME2 Amphi J		C. Ethique, déontologie et propriété intellectuelle 59	
11/06/2024	COURS PROJET CONSTRUCTIONS METALLIQUES 56		COURS ELASTICITE Amphi J	
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

MASTER I VOIES ET OUVRAGES D'ART

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		COURS THEORIE DE LA PLASTICITE 61		COURS PROJET ROUTES 59
09/06/2024	C.METRE ET DEVIS 59			COURS METHODES DES ELEMENTS FINIS S. Conf.
10/06/2024	COURS BETON PRECONTRAIT 62		C. Ethique, déontologie et propriété intellectuelle 60	
11/06/2024	COURS CONSTRUCTION METALLIQUE 65		COURS DIMENTIONNEMENT DES PONTS2 Amphi J	
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024
2 Automatique

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		methodes numeriques Amphi J		C. Sécurité Electrique Amphi J
09/06/2024	logique combinatoire et sequentielle Amphi J		Mesures electriques et electroniques Amphi J	
10/06/2024	theorie du signal S. Conf.		C. Architecture des Systèmes automatisés Salle Telecom	
11/06/2024	C. Technique d'expression et de communication Amphi J		C. Systèmes Asservis Linéaires et Continus 64	
12/06/2024				



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

2 Electrotechnique

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		methodes numeriques Amphi J		C. Sécurité Electrique Amphi J
09/06/2024	logique combinatoire et sequentielle Amphi J		Mesures electriques et electroniques Amphi J	
10/06/2024	theorie du signal S. Conf.		C. Production de l'énergie électrique Amphi J	
11/06/2024	C. Technique d'expression et de communication Amphi J		C. Electrotechnique Fondamentale 2 Salle Ing	
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

2 Telecommunications

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		methodes numeriques Amphi K		C.Télécommunications fondamentales 57
09/06/2024	logique combinatoire et sequentielle 64		Mesures electriques et electroniques 56	
10/06/2024	theorie du signal 59		C. Droit des Télécommunications Amphi J	
11/06/2024	C. Technique d'expression et de communication Amphi K		C. Télécommunications et applications Amphi K	
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

2GP

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		methodes numeriques Amphi K		Chimie des solutions 64
09/06/2024	Introductioun au raffinage et à la pétrochimie 57		Cinitique chimique 65	
10/06/2024	C .Chim_org 60		Notion des phénomènes de transfert 61	
11/06/2024	C. Technique d'expression et de communication Amphi K		Thermodynamique chimique Amphi K	
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

3 Telecommunications

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C. Communications numériques Salle Ing 2		C. Sécurité de l'information 61	
09/06/2024		C. Antennes et Lignes de transmissions 58		projet professionnel et gestion d'entreprise Amphi J
10/06/2024		C. Codage et Théorie de l'information 60		C. Optoélectronique Amphi J
11/06/2024		C. Réseaux informatiques locaux 60		
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

3 Electrotechnique

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C. Matériaux et introduction à la HT Salle Ing		C. Maintenance Industrielle Salle Ing 2	
09/06/2024				projet professionnel et gestion d'entreprise Amphi K
10/06/2024		C. Régulation industrielle Salle Telecom		C. Automatismes Industriels Amphi J
11/06/2024		C. Protection des réseaux Electriques Salle Biblio ST		C. Commande des machines Salle Ing
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

3 Automatique

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C. Maintenance et fiabilité 59		C. Actionneurs Salle Ing	
09/06/2024		Bus de communication et Réseaux industriels 64		projet professionnel et gestion d'entreprise Amphi J
10/06/2024		C. Installations électriques en automatique 59		C. Capteurs et chaines de mesure Salle Ing
11/06/2024		C. Systèmes Asservis Echantillonnés Salle Biblio ST		C. Automates programmables industriels (API) Amphi O
12/06/2024				



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

3 Genie des Procédés

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C. Thermodynamique des équilibres 60		Simulateurs de procédés 58	
09/06/2024		C. Phénomènes de surface et catalyse hétérogène 57		projet professionnel et gestion d'entreprise Amphi K
10/06/2024		C. Procédés cryogéniques Salle Telecom		C. Opérations unitaires 60
11/06/2024		C. Corrosion 58		C. Réacteurs homogènes Amphi N
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

Master1 Comm_Elec

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024			C. Diagnostic des défaillances des systèmes de commande Amphi N	C. Ethique, déontologie et propriété intellectuelle 63
09/06/2024	C. Asservissements échantillonnés et Régulation numérique S. Conf.		C. Qualité de l'énergie électrique Amphi K	
10/06/2024	C. Techniques de la commande électrique Amphi K			C. Maintenance et Sûreté de fonctionnement Amphi K
11/06/2024	C. Modélisation et identification des systèmes électriques 60			
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

Master1 sys-tele

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024			C. Traitement numérique du signal Amphi N	C. Ethique, déontologie et propriété intellectuelle 63
09/06/2024	C. Antennes S. Conf.		C. Techniques Radars Amphi K	
10/06/2024	C. Canaux de transmission Amphi K		C.Codage et Compression (CEC) Salle Telecom	
11/06/2024	C.Traitement d'Image (TRI) 62			C. Systèmes embarqués et télécommunications Amphi N
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

1 Master Automatique

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024			C. Programmation avancée des API Amphi N	C. Ethique, déontologie et propriété intellectuelle S. Conf.
09/06/2024	C. Conception orientée objet 58		Matière au choix I Amphi K	
10/06/2024	C. Systèmes non linéaires Amphi K			Matière au choix II Amphi K
11/06/2024		C. Systèmes Embarqués et systèmes temps réels 59		C. Electronique Appliquée Amphi N
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

Master1 GP

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C. Milieux Poreux et Dispersés 63		C. Ethique, déontologie et propriété intellectuelle S. Conf.
09/06/2024	C. Gestion et Traitement des déchets solides S. Conf.		C. Energies Renouvelables 59	
10/06/2024		C. Production d'eau potable 62		C. Traitement et Conditionnement des Eaux de process Amphi K
11/06/2024		Régulation et commande des procédés 61		C. Traitement Physico-chimique des eaux usées Amphi O
12/06/2024		C. Procédés d'Adsorption et séparation Membranaire Salle Biblio ST		



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

1SM

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C. Chimie 2 S. Conf.		Anglais Salle Ing 2
09/06/2024		C.Analyse et Algebre Salle Telecom		C. Informatique Salle Telecom
10/06/2024		C. Histoire des Sciences 57		C.Electricité Salle Telecom
11/06/2024				
12/06/2024				



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

2Phys

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C.Thermodynamique 57		TP.Thermodynamique 56	
09/06/2024	C. Maths 4 Salle Telecom		C.Physique Atomique&Nucl 61	
10/06/2024	Anglais 57		C. Electronique générale 64	
11/06/2024	C.Electromagnétisme 61		C.Mécanique des fluides 65	
12/06/2024	C.Mecaniq. quantiq Salle Biblio ST			



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

2Chim

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C.Chimie Organique2 56		TP.Chimie Analytique 57	
09/06/2024	C.Chimie Analytique 63		TP.Thermody&cinétique chimie 58	
10/06/2024	C.Thermody&cinétique chimie 65		Anglais 57	
11/06/2024	C.Chimie Inorganique 64		C.Technique ana phys-chimi2 56	
12/06/2024	C.Chimie Quantique Salle Biblio ST			



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

3Phys

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C.Physique du Solide 2 64		TP Solide II 56
09/06/2024		C.Physique Atomique 56		TP Semiconducteurs 56
10/06/2024		C. Anglais 2 56		C.Didactique physique 56
11/06/2024		C.Physique des semiconducteurs 56		TP analyse des matériaux 56
12/06/2024	C.Photopiles solaires Salle Biblio ST	C.Propriétés des défauts Salle Biblio ST		



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

3Chim

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C.Chimie des surfaces 64		TP Electrochimie 56
09/06/2024		C.Electrochimie 56		TP.Méthodes Physiques d'analyse 56
10/06/2024		C.Ethique et déontologie 64		C.Chimie Quantique 56
11/06/2024		C.Langue Anglaise 6 56		C. Cristallographie 56
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

3Chim_Anal

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C.Equilibre en solution 57		TP analyse électrochimique 65
09/06/2024		C.Méthodes électrochimiques 65		TP.problèmes d'analyse réels II Amphi N
10/06/2024		C.Ethique et déontologie 64		C.Méthodes Spectroscopiques d'Analyse 65
11/06/2024		C.Langue Anglaise 6 Salle Ing		
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

Mast1-Chim du solide

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C.Chimie_Structurelle 65		TP Cristallographie 65	
09/06/2024		C.Re_struct Salle Telecom		Cours Anglais2 62
10/06/2024	C.chimie_organométallique 56		TP Chimie organométallique 56	
11/06/2024	C.Techniques expérimentales pour la cristalochimie 57			Cours Psychopédagogie Salle Biblio ST
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

Mast1-Chimie Analytique

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C.Photochimie S. Conf.		C.Microbiologie S. Conf.	
09/06/2024	TP.Biodégradation Salle Telecom			C.Traitement de l'eau Salle Ing
10/06/2024	C. Anglais 2 Salle Ing 2		C. Informatique Salle Ing	
11/06/2024	C.Méthode d'analyse Salle Ing 2			TP.Matériaux S. Conf.
12/06/2024	C.Chimie de l'eau Salle Biblio ST	C.chromatographie Salle Biblio ST		



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

Mast1-phys

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	Cours physique des verres et céramiques 64		C.Initiations à MATLAB S. Conf.	
09/06/2024		C.Physique des semi conducteurs 63		C.Technologie des matériaux Amphi N
10/06/2024	C.Elaboration des couches minces 64		C. Langue (Anglais) 65	
11/06/2024	TP 2 58			C.Transformations de phases Salle Biblio ST
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

L1 Inf G1+G2

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C.Ana2 Salle Biblio ST		C. Algebre 2 Amphi N
09/06/2024	C. Stru Mach Amphi N		C.Programming and Data Structures Amphi N	
10/06/2024	C.Phy Amphi N		C Stat Amphi N	
11/06/2024	C.TIC Salle Biblio ST		C.Programming tools Salle Biblio ST	
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

L1 Inf G3+G4

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C.Ana2 Amphi N		C. Algebre 2 Salle Biblio ST
09/06/2024	C. Stru Mach Salle Biblio ST		C.Programming and Data Structures Salle Biblio ST	
10/06/2024	C.Phy Salle Biblio ST		C Stat Salle Biblio ST	
11/06/2024	C.TIC Amphi N		C.Programming tools Amphi N	
12/06/2024				



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

1 MI

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C.Ana2 Amphi O		C. Algebre 2 Amphi O
09/06/2024	C. Stru Mach Amphi O		C.Programming and Data Structures Amphi O	
10/06/2024	C.Phy Amphi O		C Stat Amphi O	
11/06/2024	C.TIC Amphi O		C.Programming tools Amphi O	
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

L1 Math

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C.Ana2 Amphi O		C. Algebre 2 Amphi O
09/06/2024	C. Stru Mach Amphi O		C.Programming and Data Structures Amphi O	
10/06/2024	C.Phy Amphi O		C Stat Amphi O	
11/06/2024	C.TIC Amphi O		C.Programming tools Amphi O	
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

L2 Info

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C. Systemes d'Exploitation 1 Amphi K		C. Bases de Donnees Amphi O	
09/06/2024		C.POO Salle Biblio ST		C. Réseaux de communication Amphi O
10/06/2024		C. Developpemnt d'application Web Salle Biblio ST		C.TL Amphi N
11/06/2024		C. Langue Anglaise 4 S. Conf.		
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

2Math

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C. Analyse Complexe 62		C. Probabilités Amphi K	
09/06/2024		C. Analyse 4 59		C.Géométrie 64
10/06/2024		C. Analyse numérique 2 61		C. Algèbre 4 64
11/06/2024		C. AppMaths 65		
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

3Math

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C.Intro.TOP 58		C.Transformations intégrales LP 60
09/06/2024	C. Optimisation avec contraintes(Y) 62		C. Géométrie différentielle 60	
10/06/2024				
11/06/2024	Déontologie 59			
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

3Inf-SI

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		Starup 59		C.Données_Semi_Struct Salle Telecom
09/06/2024	C.IA 65		C.Applications Mobiles Salle Telecom	
10/06/2024	C.Securite Informatique 61			
11/06/2024				
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

3Inf-ISIL

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024		C.Sécurité des SI 60		C.Données_Semi_Struct Salle Telecom
09/06/2024	C.Syst_Exp 56		C.Recherche.Inf Salle Telecom	
10/06/2024				
11/06/2024				
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

M1_INF_STW

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C.Programmation XML 61		C.Entro.FD Amphi K	
09/06/2024		C. Langue Anglaise 2 S. Conf.		C.Ingén.onto.WS 59
10/06/2024		C.JEE.Dev.Web Salle Ing		C.Crypt.Authent 58
11/06/2024			C.App.autom1 57	
12/06/2024				



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

M1 IA

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C. Specification et verification 58		C.Technologie XML 59	
09/06/2024		C. IA Distribue 60		C. Apprentissage automatique 2 65
10/06/2024		C. Reconnaissance de forme Salle Ing		C. Ethique et déontologie 61
11/06/2024			C. Big data 61	
12/06/2024				



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abbes Laghrour Khenchela
Faculté des Sciences et Technologies

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة عباس لغرور - خنشلة -
كلية العلوم والتكنولوجيا



Calendrier des examens de rattrapage du 2eme Semestre 2023/2024

Mast1_Math

	¹ 9:00 - 10:30	² 11:00 - 12:30	³ 13:00 - 14:30	⁴ 15:00 - 16:30
08/06/2024	C.MN402 63		C. EDEsp 60	
09/06/2024		C.Analyse Fonctionnelle S. Conf.		C. Distribution 57
10/06/2024		C.Analyse de Fourier 58		anglais 57
11/06/2024			C.Informatique M 58	
12/06/2024				