

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## L1: (G1+G2)

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024			TCE 1 Amphi M Bertella Anis	
Lundi 13/01/2024	Biologie cellulaire Amphi M Krim M			
Mardi 14/01/2024				méthode Amphi M Douaouya L
Mercredi 15/01/2024				
Jeudi 16/01/2024			Mathématique Statistique Informatique Amphi M Saker m	
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024	Chimie générale et organique Amphi M Badis Z			
Lundi 20/01/2024			Histoire des Sciences Biologiques Amphi M Boutarfa S	
Mardi 21/01/2024	Géologie Amphi M Boulabaiz M			
Mercredi 22/01/2024				



# Université Abbas Laghrour Khenchela

**L1: (G3+G4)**  
SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024			TCE 1 Amphi K L1: (G3+G4)	
Lundi 13/01/2024	Biologie cellulaire Amphi K L1: (G3+G4)			
Mardi 14/01/2024				méthode Amphi K L1: (G3+G4)
Mercredi 15/01/2024				
Jeudi 16/01/2024			Mathématique Statistique Informatique Amphi K L1: (G3+G4)	
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024	Chimie générale et organique Amphi K L1: (G3+G4)			
Lundi 20/01/2024			Histoire des Sciences Biologiques Amphi K L1: (G3+G4)	
Mardi 21/01/2024	Géologie Amphi K L1: (G3+G4)			
Mercredi 22/01/2024				



# Université Abbas Laghrour Khenchela

**L1: (G5+G6)**  
SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
<b>Samedi 11/01/2024</b>			TCE 1 Amphi J L1: (G5+G6)	
<b>Lundi 13/01/2024</b>	Biologie cellulaire Amphi J L1: (G5+G6)			
<b>Mardi 14/01/2024</b>				méthode Amphi J L1: (G5+G6)
<b>Mercredi 15/01/2024</b>				
<b>Jeudi 16/01/2024</b>			Mathématique Statistique Informatique Amphi J L1: (G5+G6)	
<b>Samedi 18/01/2024</b>				
<b>Dimanche 19/01/2024</b>	Chimie générale et organique Amphi J L1: (G5+G6)			
<b>Lundi 20/01/2024</b>			Histoire des Sciences Biologiques Amphi J L1: (G5+G6)	
<b>Mardi 21/01/2024</b>	Géologie Amphi J L1: (G5+G6)			
<b>Mercredi 22/01/2024</b>				



# Université Abbas Laghrour Khenchela

**L1: (G7+G8)**  
SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
<b>Samedi 11/01/2024</b>			TCE 1 Amphi N L1: (G7+G8)	
<b>Lundi 13/01/2024</b>	Biologie cellulaire Amphi N L1: (G7+G8)			
<b>Mardi 14/01/2024</b>				méthode Amphi N L1: (G7+G8)
<b>Mercredi 15/01/2024</b>				
<b>Jeudi 16/01/2024</b>			Mathématique Statistique Informatique Amphi N L1: (G7+G8)	
<b>Samedi 18/01/2024</b>				
<b>Dimanche 19/01/2024</b>	Chimie générale et organique Amphi N L1: (G7+G8)			
<b>Lundi 20/01/2024</b>			Histoire des Sciences Biologiques Amphi N L1: (G7+G8)	
<b>Mardi 21/01/2024</b>	Géologie Amphi N L1: (G7+G8)			
<b>Mercredi 22/01/2024</b>				



# Université Abbas Laghrour Khenchela

## L1: (G9+G10)

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
			TCE 1	
Samedi 11/01/2024			Amphi O L1: (G9+G10)	
	Biologie cellulaire			
Lundi 13/01/2024	Amphi O L1: (G9+G10)			
				méthode
Mardi 14/01/2024				Amphi O L1: (G9+G10)
Mercredi 15/01/2024				
			Mathématique Statistique Informatique	
Jeudi 16/01/2024			Amphi O L1: (G9+G10)	
Samedi 18/01/2024				
	Chimie générale et organique			
Dimanche 19/01/2024	Amphi O L1: (G9+G10)			
			Histoire des Sciences Biologiques	
Lundi 20/01/2024			Amphi O L1: (G9+G10)	
	Géologie			
Mardi 21/01/2024	Amphi O L1: (G9+G10)			
Mercredi 22/01/2024				



# Université Abbas Laghrour Khenchela

## L1: Ingénieur Agronomie

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
<b>Samedi 11/01/2024</b>			TCE 1 E15 L1: Ingénieur Agronomie	
<b>Lundi 13/01/2024</b>	Biologie cellulaire E15 L1: Ingénieur Agronomie			
<b>Mardi 14/01/2024</b>				Bio végét E15 AICH Med Amine
<b>Mercredi 15/01/2024</b>		Physique E15 L1: Ingénieur Agronomie		
<b>Jeudi 16/01/2024</b>			Mathématique Statistique Informatique E15 L1: Ingénieur Agronomie	
<b>Samedi 18/01/2024</b>				
<b>Dimanche 19/01/2024</b>	Chimie générale et organique E15 L1: Ingénieur Agronomie			
<b>Lundi 20/01/2024</b>			Informatique E15 Bezza Y	
<b>Mardi 21/01/2024</b>	Géologie E15 L1: Ingénieur Agronomie			
<b>Mercredi 22/01/2024</b>	Socio rural Amphi M L1: Ingénieur Agronomie			

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## L2: Bio (G1+G2)

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024				Génétique Amphi M LAKMINE Sabrina
Lundi 13/01/2024		Techniques de Communication et d'Expression (en anglais) Amphi M Labaal S		
Mardi 14/01/2024				
Mercredi 15/01/2024		Biochimie Amphi M Boussaa A		
Jeudi 16/01/2024				Ethique et Déontologie Universitaire Amphi M Takouachet R
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024		Zoologie Amphi M Meghni N		
Lundi 20/01/2024				Biophysique Amphi M zouiouache m
Mardi 21/01/2024		Envir et Dév Durable Amphi M BELKOUM Nouredine		
Mercredi 22/01/2024				



# Université Abbas Laghrour Khenchela

## L2: Bio (G3+G4+G5)

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024				Génétique Amphi K L2: Bio (G3+G4+G5)
Lundi 13/01/2024		Techniques de Communication et d'Expression (en anglais) Amphi K L2: Bio (G3+G4+G5)		
Mardi 14/01/2024				
Mercredi 15/01/2024		Biochimie Amphi K L2: Bio (G3+G4+G5)		
Jeudi 16/01/2024				Ethique et Déontologie Universitaire Amphi K L2: Bio (G3+G4+G5)
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024		Zoologie Amphi K L2: Bio (G3+G4+G5)		
Lundi 20/01/2024				Biophysique Amphi K L2: Bio (G3+G4+G5)
Mardi 21/01/2024		Envir et Dév Durable Amphi K L2: Bio (G3+G4+G5)		
Mercredi 22/01/2024				



# Université Abbas Laghrour Khenchela

## L2; Agronomie

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
<b>Samedi 11/01/2024</b>				<b>Génétique</b> Amphi J L2; Agronomie
<b>Lundi 13/01/2024</b>		<b>Techniques de Communication et d'Expression (en anglais)</b> Amphi J L2; Agronomie		
<b>Mardi 14/01/2024</b>			<b>Physiologie Animale</b> Amphi O Saidi.M	
<b>Mercredi 15/01/2024</b>		<b>Biochimie</b> Amphi J L2; Agronomie		
<b>Jeudi 16/01/2024</b>				<b>Ethique et Déontologie Universitaire</b> Amphi J L2; Agronomie
<b>Samedi 18/01/2024</b>				
<b>Dimanche 19/01/2024</b>		<b>Zoologie</b> Amphi J L2; Agronomie		
<b>Lundi 20/01/2024</b>				<b>Biophysique</b> Amphi J L2; Agronomie
<b>Mardi 21/01/2024</b>		<b>Envir et Dév Durable</b> Amphi J L2; Agronomie		
<b>Mercredi 22/01/2024</b>				

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024				Génétique Amphi N L2; Ecologie
Lundi 13/01/2024		Techniques de Communication et d'Expression (en anglais) Amphi N L2; Ecologie		
Mardi 14/01/2024				
Mercredi 15/01/2024		Zoologie Amphi N AICH Med Amine		
Jeudi 16/01/2024				Ethique et Déontologie Universitaire Amphi N L2; Ecologie
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024		Physiologie Végétale Amphi N Bensizerara D		
Lundi 20/01/2024				Biophysique Amphi N L2; Ecologie
Mardi 21/01/2024		Envir et Dév Durable Amphi N L2; Ecologie		
Mercredi 22/01/2024				



# Université Abbas Laghrour Khenchela

## L2: Alimentaire

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
<b>Samedi 11/01/2024</b>				<b>Génétique</b> Amphi Q <sub>2</sub> ; Alimentaire/L2 Biotechnologie
<b>Lundi 13/01/2024</b>		<b>Techniques de Communication et d'Expression (en anglais)</b> Amphi Q <sub>2</sub> ; Alimentaire/L2 Biotechnologie		
<b>Mardi 14/01/2024</b>			<b>Alimentation et système alimentaire</b> Amphi O BOUCHMAA Nadir	
<b>Mercredi 15/01/2024</b>		<b>Biochimie</b> Amphi Q <sub>2</sub> ; Alimentaire/L2 Biotechnologie		
<b>Jeudi 16/01/2024</b>				<b>Ethique et Déontologie Universitaire</b> Amphi Q <sub>2</sub> ; Alimentaire/L2 Biotechnologie
<b>Samedi 18/01/2024</b>				
<b>Dimanche 19/01/2024</b>		<b>Physiologie Végétale</b> Amphi N Bensizerara D		
<b>Lundi 20/01/2024</b>				<b>Biophysique</b> Amphi Q <sub>2</sub> ; Alimentaire/L2 Biotechnologie
<b>Mardi 21/01/2024</b>		<b>Envir et Dév Durable</b> Amphi Q <sub>2</sub> ; Alimentaire/L2 Biotechnologie		
<b>Mercredi 22/01/2024</b>				



# Université Abbas Laghrour Khenchela

## L2 Biotechnologie

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024				Génétique Amphi Q <sub>2</sub> ; Alimentaire/L2 Biotechnologie
Lundi 13/01/2024		Techniques de Communication et d'Expression (en anglais) Amphi Q <sub>2</sub> ; Alimentaire/L2 Biotechnologie		
Mardi 14/01/2024				
Mercredi 15/01/2024		Biochimie Amphi Q <sub>2</sub> ; Alimentaire/L2 Biotechnologie		
Jeudi 16/01/2024				Ethique et Déontologie Universitaire Amphi Q <sub>2</sub> ; Alimentaire/L2 Biotechnologie
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024		Introduction aux biotechnologie Amphi O Mekrsi		
Lundi 20/01/2024				Biophysique Amphi Q <sub>2</sub> ; Alimentaire/L2 Biotechnologie
Mardi 21/01/2024		Envir et Dév Durable Amphi Q <sub>2</sub> ; Alimentaire/L2 Biotechnologie		
Mercredi 22/01/2024				

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## L3 Microbiologie

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024				Mycologie-Algologie-Virologie Télécom BOUTARFI Zakaria
Lundi 13/01/2024	Anglais E 20 + E 22 Vac MIZENE			
Mardi 14/01/2024				Biologie moléculaire et génie génétique Télécom Bertella Anis
Mercredi 15/01/2024				
Jeudi 16/01/2024			Génétique microbienne E 11 + E 13 Halassi S	
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024	Prasito E 11 + E 13 Chorfi K			
Lundi 20/01/2024			Bio statistique E 11 + E 13 Elafri Ali	
Mardi 21/01/2024	Systématique des procaryotes(Bactéries et Archaea) E 20 + E 22 Naili O			
Mercredi 22/01/2024				

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## L3 Biochimie

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024			Struct & fonct molé E 11 + E 13 Azzoune Nadia	
Lundi 13/01/2024	Anglais Salle de conférence ST L3 Biochimie			
Mardi 14/01/2024				Toxicologie Salle de conférence ST Krim M
Mercredi 15/01/2024				
Jeudi 16/01/2024			Biochimie cellulaire et fonctionnelle Salle de conférence ST Douaouya L	
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024	Enzymologie Approfondie Salle de conférence ST Messai A			
Lundi 20/01/2024			Biostat Salle de conférence ST L3 Biochimie	
Mardi 21/01/2024	Régulation métabolique Salle de conférence ST Bouhalit S			
Mercredi 22/01/2024				

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## L3 Génétique

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024			Génétique des eucaryotes E 5 + E 6 Bendjemana K	
Lundi 13/01/2024	Technique d'analyse biologique E 5 + E 6 Azzoune Nadia			
Mardi 14/01/2024			Physiologie Cellulaire et Moléculaire Amphi N Derouiche F	
Mercredi 15/01/2024				
Jeudi 16/01/2024			Génétique des procaryotes E 5 + E 6 Sbihi FZ	
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024	Epi-génétique E 5 + E 6 Ferroudj S			
Lundi 20/01/2024			Bio statistique E 5 + E 6 L3 Génétique	
Mardi 21/01/2024	Cytogénétique E 5 + E 6 Hamada Y			
Mercredi 22/01/2024				

Université Abbas Laghrour Khenchela

L3 Biologie et physiologie animale

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024			Anatomie Comparée des Vertébrés E 7 + E 10 Merzkani Z	
Lundi 13/01/2024	Anglais E 7 + E 10 L3 BPA			
Mardi 14/01/2024				Histologie fonctionnelle E 7 + E 10 Bouakez A
Mercredi 15/01/2024				
Jeudi 16/01/2024			Développement embryonnaire E 7 + E 10 Saidi.M	
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024	Techniques de laboratoires E 7 + E 10 OUALD AMMAR			
Lundi 20/01/2024			Biostatistique E 7 + E 10 L3 BPA	
Mardi 21/01/2024	Fonctions de relation E 7 + E 10 Maamar H			
Mercredi 22/01/2024				

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## L3 Ecologie et environnement

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024			Bioéco et législ E 16 + E 17 Salhi ZA	
Lundi 13/01/2024	Pollution de l'environnement E 16 + E 17 Lakhdari S			
Mardi 14/01/2024			Bioclimatologie Amphi M Dib D	
Mercredi 15/01/2024	Éco-pédologie E 7 + E 10 Goubi			
Jeudi 16/01/2024			Géomorphologie E 16 + E 17 Moudjari Z	
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024	Ecotoxico génle E 16 + E 17 Bouchama K			
Lundi 20/01/2024			Téchnique d'échantillonnage E 16 + E 17 OUALD AMMAR	
Mardi 21/01/2024	Ecophysiologie végétale E 16 + E 17 Mamen N			
Mercredi 22/01/2024	Analyse et protection de l'environnement Amphi M Berkani C			

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## L3 Production végétale

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024			Bio Molé Salle de conférence ST LAKHINE Sabrina	
Lundi 13/01/2024	Amélio géné plant Télécom BOUZIENE Zahira			
Mardi 14/01/2024			Machinismes agricole Télécom Abaidia A	
Mercredi 15/01/2024	Prtection des végétaux Salle de conférence ST Labaal S			
Jeudi 16/01/2024			Irrigation et drainage Télécom Bouzou ML	
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024	Agro-pédologie et fertilisation Télécom Mazouz L			
Lundi 20/01/2024			Production de plants et semences Télécom Zitouni W	
Mardi 21/01/2024	Bioclimatologie Télécom Abaidia A			
Mercredi 22/01/2024		Anglais Amphi M L3 PV		



# Université Abbas Laghrour Khenchela

## L3 Controle de qualité

SMA INDONESIA EMAS 2015

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024			Biochimie alimentaire E 8 + E 9 Maayouf N	
Lundi 13/01/2024	Valorisation des sous produits Alimentaires E 8 + E 9 BOUTARFI Zakaria			
Mardi 14/01/2024			Chimie analytique Amphi N Badis Z	
Mercredi 15/01/2024		Hygiène et sécurité des aliments E 8 + E 9 Benredjem L		
Jeudi 16/01/2024			Technologie des IAA E 8 + E 9 Boussaa A	
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024	Microbiologie alimentaire E 8 + E 9 DALI Y			
Lundi 20/01/2024			Biostatistique E 8 + E 9 Goubi	
Mardi 21/01/2024	Techniques de controle microbiologique E 8 + E 9 Khadouma A			
Mercredi 22/01/2024				



# Université Abbas Laghrour Khenchela

## L3 Biotechnologie végétale

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024			Génétique et amélioration des plantes E 18 + E 19 Vac KHELIFI	
Lundi 13/01/2024	Anglais E 18 + E 19 L3 Biotechnologie végétale			
Mardi 14/01/2024			Adaptation des plantes au stress Amphi K Hamli S	
Mercredi 15/01/2024	Biostat E 8 + E 9 Badis Z			
Jeudi 16/01/2024			Physiologie et Biochimie végétale E 18 + E 19 Bensizerara D	
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024	Génétique Moléculaire E 18 + E 19 Vac AISSANI			
Lundi 20/01/2024			Génétique quantitative E 18 + E 19 Hamada Y	
Mardi 21/01/2024	Méthodologie expérimentale E 18 + E 19 MERIDJA Wafa			
Mercredi 22/01/2024				

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## Master 1 Microbiologie

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024				Bactériologie moléculaire et médicale E 8 + E 9 Leulmi N
Lundi 13/01/2024		Techniques d'analyses biochimiques, et imagerie moléculaire E 8 + E 9 Maayouf N		
Mardi 14/01/2024				
Mercredi 15/01/2024	Amphi J Anglais Vac MIZENE			
Jeudi 16/01/2024				Biodiversité des microorganismes E 8 + E 9 Boutarfa S
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024		Virologie moléculaire E 8 + E 9 Chorfi K		
Lundi 20/01/2024				Communication E 8 + E 9 M1 Microbio
Mardi 21/01/2024		Bioinformatique et génomique exploratoire E 8 + E 9 Bouazza L		
Mercredi 22/01/2024				

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## Master 1 Biochimie Appliqué

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024				Biochimie métabolique E 5 + E 6 Arab Y
Lundi 13/01/2024		Physiologie cellulaire et moléculaire E 5 + E 6 Djemil R		
Mardi 14/01/2024				
Mercredi 15/01/2024	Anglais Amphi J M 1 Bioch App			
Jeudi 16/01/2024				Chimie bio-organique E 5 + E 6 Habibatni S
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024		Bioinformatique et génomique exploratoire E 5 + E 6 Khabthane A		
Lundi 20/01/2024				Communication E 5 + E 6 M 1 Bioch App
Mardi 21/01/2024		Immuno-pathologie E 5 + E 6 Massinissa Y		
Mercredi 22/01/2024				

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## Master 1 Génétique

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024				Biochimie instrumentale E 24 + E 25 Messai A
Lundi 13/01/2024		Génétique du développement E 24 + E 25 Sbihi FZ		
Mardi 14/01/2024				
Mercredi 15/01/2024		Physiologie des grandes fonctions E 11 + E 13 Bouakez A		
Jeudi 16/01/2024				Génétique des microorganismes E 16 + E 17 Bouazza L
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024		Biologie moléculaire appliquée E 11 + E 13 Bendjemana K		
Lundi 20/01/2024				Communication E 16 + E 17 Master 1 GEN
Mardi 21/01/2024	Cartographie du génome I E 21 + E 23 Vac HALIMI Imene			
Mercredi 22/01/2024				



# Université Abbas Laghrour Khenchela

## Master 1 Ecophysiologie Animale

SMA INDONESIA EMAS 2043

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
				<b>Physiopathologie</b>
<b>Samedi 11/01/2024</b>				Salle C12 Rais L
		<b>Génétique et dynamique des populations</b>		
<b>Lundi 13/01/2024</b>		E 7 + E 10 Gagui F		
<b>Mardi 14/01/2024</b>				
		<b>Biostatistique</b>		
<b>Mercredi 15/01/2024</b>		E 7 + E 10 BADIS Mehdi		
				<b>Techniques histochemiques</b>
<b>Jeudi 16/01/2024</b>				Salle C11 Djemil R
<b>Samedi 18/01/2024</b>				
		<b>Parasitologie</b>		
<b>Dimanche 19/01/2024</b>		Salle C11 Maamar H		
				<b>Communication</b>
<b>Lundi 20/01/2024</b>				E 7 + E 10 LAALAOUNA R
		<b>Elément d'écotoxicologie</b>		
<b>Mardi 21/01/2024</b>		E 7 + E 10 Larbaa R		
<b>Mercredi 22/01/2024</b>				

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## Master 1 Ecologie Fondamentale et Appliquée

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024				Outils et Analyse Environnementale Salle C11 Bouchama K
Lundi 13/01/2024		Microbiologie de l'environnement E 18 + E 19 Arab Y		
Mardi 14/01/2024			Communication Amphi K Dali N	
Mercredi 15/01/2024	Chimie des eaux Amphi M Houha B			
Jeudi 16/01/2024			La propriété et Sécurité industrielles Salle C12 Bensusici K	
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024	Hydrologie,Hydrogéologie et écologie Salle C12 Ziouch OR			
Lundi 20/01/2024			Réglementation et droit de l'environnement Salle C12 Moudjari Z	
Mardi 21/01/2024	Dynamique des groupes Amphi M DJOUDI			
Mercredi 22/01/2024		Micropolluants Amphi M Mezhoud A		

Université Abbas Laghrour Khenchela

Master1 Protection des Ecosystèmes

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024				Pédologie E 20 + E 22 Ababsa N
Lundi 13/01/2024		Géologie E15 Dali N		
Mardi 14/01/2024			Communication Amphi K Dali N	
Mercredi 15/01/2024		Hydrogéochimie Salle de conférence ST M1 Pro Ecosy		
Jeudi 16/01/2024			Hydrogéologie Salle C11 Daïfallah T	
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024	Energies renouvel et t non renouvel et sources de pollu Salle C11 Bensuici K			
Lundi 20/01/2024			Modélisation et informatique Salle C12 M1 Pro Ecosy	
Mardi 21/01/2024	Analyse statistique des données Salle C11 BADIS Mehdi			
Mercredi 22/01/2024				

**Université Abbas Laghrour Khenchela**  
**Master 1 Biotechnologies Végétales**  
SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024				Modélisation appliquée à la biologie végétale E 7 + E 10 Benchellali S
Lundi 13/01/2024		Biostatistique Télécom Addad D		
Mardi 14/01/2024			Phytochimie et utilisation industrielle des prod. Végétales Amphi M Kadi K	
Mercredi 15/01/2024	Génétique quantitative Amphi K Hamada Y			
Jeudi 16/01/2024			Biologie du développe. végétal E 21 + E 23 Fercha A	
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024		Génétique moléculaire E 7 + E 10 Benchellali S		
Lundi 20/01/2024				Biodiversité végétale E 18 + E 19 Mazouz L
Mardi 21/01/2024		Communication Salle de conférence ST Vac MIZENE		
Mercredi 22/01/2024				

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## Master 1 Production végétale

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024				Génomique fonctionnelle végétale et transgénèse E 11 + E 13 Rahal K
Lundi 13/01/2024		Biostatistique Télécom Addad D		
Mardi 14/01/2024				
Mercredi 15/01/2024	Productions végétales Amphi K Mamen N			
Jeudi 16/01/2024				Nutrition et réponse métabolique aux stress abiotiques Salle de conférence ST Fercha A
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024		Connaissance de l'entreprise et économie Salle de conférence ST Benhizia T		
Lundi 20/01/2024			Bioagresseurs pathogènes E 20 + E 22 AROUA Khaoula	
Mardi 21/01/2024		Communication Salle de conférence ST Vac MIZENE		
Mercredi 22/01/2024				



# Université Abbas Laghrour Khenchela

## Mater 1 Ago-alimentaire

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
				Technologie de la conception
Samedi 11/01/2024				E 16 + E 17 Mater 1 Ago-alimentaire
		Contrôle Microbiologique des aliments		
Lundi 13/01/2024		E 16 + E 17 Benredjem L		
			Qualité des aliments biologiques	
Mardi 14/01/2024			E 7 + E 10 Mater 1 Ago-alimentaire	
	Qualité et salubrité des matières			
Mercredi 15/01/2024	Amphi N Mater 1 Ago-alimentaire			
			Méthodes d'échantillonnage	
Jeudi 16/01/2024			E 20 + E 22 Zitouni W	
Samedi 18/01/2024				
		Sécurité Sanitaire des Aliments		
Dimanche 19/01/2024		Télécom Merabti R		
				Impact des traitements technologiques
Lundi 20/01/2024				Télécom Mater 1 Ago-alimentaire
		Communication		
Mardi 21/01/2024		E 16 + E 17 Mater 1 Ago-alimentaire		
Mercredi 22/01/2024				

SMA INDONESIA EMAS 2045

Faculté des sciences de la nature et de la vie

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## Mster 2 Production Végétale

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024		SIG et cartographie Inf1 Dali N		
Lundi 13/01/2024		Systèmes de culture E 11 + E 13 Aouidane L		
Mardi 14/01/2024			Valorisation alimentaire et non alimentaire des produits du végétal Amphi J Kadi K	
Mercredi 15/01/2024				
Jeudi 16/01/2024				Ecophysiologie et application à la maîtrise de la production des plantes cultivées E 11 + E 13 Hamli S
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024		Bioinformatique E 18 + E 19 M2 PV		
Lundi 20/01/2024				Démarches et conduite de projet Salle de conférence ST Benhizia T
Mardi 21/01/2024		Entreprenariat Télécom Master 2 BV/M2 PV		
Mercredi 22/01/2024				

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## Master 2 Protection des écosystème

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024				Gestion des eaux usées E 18 + E 19 Halimi S
Lundi 13/01/2024		Etudes d'impacts E15 Salhi ZA		
Mardi 14/01/2024			Cycle hydro biogéochimique E15 Ziouch OR	
Mercredi 15/01/2024		Politique et économie environnementale Salle de conférence ST Mezhoud A		
Jeudi 16/01/2024				Sol, Plante, Atmosphère E15 Bouchama K
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024		Gestion des déchets solides E15 Ababsa N		
Lundi 20/01/2024				Salinisation, alcalinisation et dégradation des sols et des eaux E15 Aouidane L
Mardi 21/01/2024		Entrepreneariat E15 M2 Protec écosys/M 2 Eco fond App		
Mercredi 22/01/2024	Introduction à la Géostatistique Amphi M Boulabaiz M			

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## Master 2 Ecologie fondamentale et Appliquée

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024			Impact des activités anthropiques sur les animaux et sur l'homme Salle C12 Mezhoud A	
Lundi 13/01/2024		Caractérisation et traitement des rejets liquides E 20 + E 22 Halimi S		
Mardi 14/01/2024			Eau, santé et Environnement Amphi K Ouenes M	
Mercredi 15/01/2024	Caractérisation et traitement de la pollution gazeuse Amphi M Berkani C			
Jeudi 16/01/2024				Contamination et implication des mécanismes biologiques Salle C12 Dib D
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024		Identification et traitement des déchets solides Salle C12 Bensuici K		
Lundi 20/01/2024				Impact des activités anthropiques sur les végétaux Salle C12 Lakhdari S
Mardi 21/01/2024		Entrepreneuriat E15 M2 Protec écosys/M 2 Eco fond App		
Mercredi 22/01/2024	Les traitements biologiques des rejets Amphi M Ababsa N			

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## Mastre 2 Biologie et Controle des Population des Insectes

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024			Techniques de laboratoire Salle C11 Kellil H	
Lundi 13/01/2024	Cartographie E 11 + E 13 Moudjari Z			
Mardi 14/01/2024				
Mercredi 15/01/2024	Entomologie médicale et Vétérinaire Amphi O Bouakez A			
Jeudi 16/01/2024				Lutte contre les Insectes nuisibles Télécom Kellil H
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024	Interaction hôte –parasite E 21 + E 23 Rais L			
Lundi 20/01/2024				Entomologie Agricole et Forestière E 21 + E 23 Merzkani Z
Mardi 21/01/2024		Entreprenariat Salle C11 Vac HAMMADI		
Mercredi 22/01/2024				

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## Master 2 Microbiologie

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024			Microbiologie appliquée et analyse de la biodiversité microbienne. E 20 + E 22 Leulmi N	
Lundi 13/01/2024		Ecologie microbienne E 21 + E 23 DALI Y		
Mardi 14/01/2024			Contrôle de qualité microbiologique Amphi M HANOUN S	
Mercredi 15/01/2024				
Jeudi 16/01/2024				Régulation de l'expression des gènes. E 20 + E 22 Thabet R
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024		Toxicité microbienne et sécurité alimentaire E 20 + E 22 MELLAL Hanane		
Lundi 20/01/2024				Recherche bibliographique et articles scientifiques E 20 + E 22 Halassi S
Mardi 21/01/2024		Entreprenariat E 20 + E 22 M2 Microbio		
Mercredi 22/01/2024				

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## Master 2 Biochimie Appliquée

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024			Génie enzymologie E 24 + E 25 Merabti R	
Lundi 13/01/2024	Ingénierie moléculaire E 24 + E 25 Thabet R			
Mardi 14/01/2024				
Mercredi 15/01/2024	Techniques avancées en biochimie E 11 + E 13 Habibatni S			
Jeudi 16/01/2024				Méthodologie de la rédaction scientifique E 18 + E 19 Halassi S
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024	Biochimie Appliquée E 20 + E 22 Bouhalit S			
Lundi 20/01/2024				Hygiène et sécurité au laboratoire E 11 + E 13 HANOUN S
Mardi 21/01/2024		Entrepreneariat E 18 + E 19 M2 Bioch App		
Mercredi 22/01/2024				

# Université Abbas Laghrour Khenchela

## Master 2 Génétique

SMA INDONESIA EMAS 2045

	9:00 - 10:30	11:00 - 12:30	13:00 - 14:30	15:00 - 16:30
Samedi 11/01/2024			Toxicogénétique Télécom Derouiche F	
Lundi 13/01/2024	Génétique quantitative E 21 + E 23 Hamada Y			
Mardi 14/01/2024				
Mercredi 15/01/2024	Génomique et protéomique Amphi M HAMIDCHI AH			
Jeudi 16/01/2024				Biostatistique E 21 + E 23 Addad D
Samedi 18/01/2024				
Dimanche 19/01/2024		immunopathologie E 21 + E 23 Massinissa Y		
Lundi 20/01/2024			Biodiversité et amélioration des espèces E 21 + E 23 Mazouz L	
Mardi 21/01/2024		Entrepreneariat E 21 + E 23 Master 2 Gén		
Mercredi 22/01/2024				