



**Ministère de l'Enseignement Supérieur et de Recherche Scientifique**  
**Université Ziane Achour - Djelfa -**  
**Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie**



**Planning de soutenance des mémoires de Master (Deuxième session 2022-2023)**

Réf	Etudiant 1	Etudiant 2	Etudiant 3	Thème	Encadreur	Co-encadreur	Spécialité	Salle	Heure	Date
119	DRIAI Hamza	SILA Walid	KECHIDA Mohamed	Enquête sur l'utilisation abusive des antibiotiques à usage vétérinaire chez les ovins dans la région de Ain el bel et leurs effets sur la qualité des denrées alimentaires d'origine animale	LAHOUEL Mohamed	////////	QPSA	S13A	10h00-11h00	Mardi 3/10/2023
047	ELOUKA SIHAM	MEBSOUT OUMELKHEIR	////////	Contribution à l'amélioration de la tolérance à la pollution par le chrome hexavalent de l'orge cultivé dans un sol contaminé	HACHI Mohamed	////////	ACQ	S2	9h00-10h00	Mercredi 4/10/2023
049	BENSLILIH AICHA	HAMMINE KHADIDJA	////////	Activités biologiques des extraits de <i>Teucrium polium</i>	KHEMKHAM Aicha	////////	ACQ	S4	9h00-10h00	Mercredi 4/10/2023
056	MOUISSI ZOHRA	////////	////////	Contribution à l'étude de l'effet allélopathique de l'extraiteaux de <i>Peganum harmala</i> L. sur la germination et la croissance des graines de <i>Centaurea</i> sp. une mauvaise herbe de céréales	BOUGOUTAIA Youcef	AOUACHE Majda	BV	S6	9h00-10h00	Mercredi 4/10/2023
063	DAHMAN RAHMA	MAHAMEDI NADIAT	////////	Inventaire et suivi des abeilles (Hymenoptera; Apoidea) pollinisatrices du pois cultivé ( <i>Pisum sativum</i> L. 1753) en milieu steppique (Ain El Bel)	CHERAIR El Hachemi	////////	EA	S7	9h00-10h00	Mercredi 4/10/2023
068	LATTOUI Aicha	KELLAL Djamilia	////////	Etude de la diversité des peuplements d'animaux dans des environnements steppiques à travers des gravures rupestres et des fossiles animaux dans la région de Djelfa	AZZOUZ Mohamed	////////	EA	S8	9h00-10h00	Mercredi 4/10/2023
075	FDOUL DJAMILA	BRAHIMI MAROUA	////////	Taux d'envasement et capacité de rétention du barrage, cas du barrage de Zerdazas, Skikda	BOULEKNAFET Zohir	////////	EE	S10	9h00-10h00	Mercredi 4/10/2023
082	BOUKERCH ALI	LAHOUAL ATIA	////////	Effet de la pandémie Covid-19 sur le management du cycle de production du mouton fondé sur le système d'élevage semi-transhumant dans la wilaya de Djelfa	HOUARI Ahmed	RAHOUADJA Fatiha	ER	S13A	9h00-10h00	Mercredi 4/10/2023
085	BOUSSENA SOLTANA	GUEN MESSAOUDA	////////	Etude de la variabilité morphologique du jujubier ( <i>Ziziphus lotus</i> ) dans les régions steppiques de Djelfa: Etude de la phénologie	MEKIOUS Scherazad	BELHADJ SAFIA	EVE	S13B	9h00-10h00	Mercredi 4/10/2023
097	HEMIL LAMIA	HAMEURLAINE SARA	////////	Criblage d'activité halocine chez des isolats halophiles	BOUTAIBA Saad	////////	MA	S13C	9h00-10h00	Mercredi 4/10/2023
117	AHMIDAT IMANE	OKAZI Meriem	////////	Etude des paramètres physico-chimiques (Acidité titrable, densité, extrait sec total, matière grasse et pH) des laits (vache, chèvre, brebis et chamelle) de la région de Djelfa	BOUMEHRES Ali	////////	QPSA	S13D	9h00-10h00	Mercredi 4/10/2023

Réf	Etudiant 1	Etudiant 2	Etudiant 3	Thème	Encadreur	Co-encadreur	Spécialité	Salle	Heure	Date
048	SALHI NADJWA	TABI WIDAD	////////	Étude phytochimique et activités biologiques de plante endémique de djelfa (cas de alenda)	GOUGUE Fatna	////////	ACQ	S2	10h15-11h15	Mercredi 4/10/2023
121	MEBARKA CHAIMAE	LOUNAS HAFIDA	////////	Contribution à l'étude bactériologique des mammites cliniques chez les petits ruminants	BAALI Mohamed	////////	QPSA	S4	10h15-11h15	Mercredi 4/10/2023
118	BELADEL CHAIMA	BRAGUE ASSMA	////////	Enquête sur les connaissances des Algériens sur la lisibilité des colorants alimentaires	BENCHERIT Jihad	LOUNIS Mohamed	QPSA	S5	10h15-11h15	Mercredi 4/10/2023
060	BOUDINAR AYA DJAMILA	DARDOUR CHAHRAZED	////////	Contribution à l'étude de l'effet allélopathique de l'extrait aqueux d' <i>Artemisia herba-alba</i> Asso sur la germination du blé, de lorge et de <i>Centeria</i> sp.	BOUGOUTAIA Youcef	AOUACHE Majda	BV	S6	10h15-11h15	Mercredi 4/10/2023
064	KHOUNI MARIA	CHENNANA AICHA	////////	Contribution à l'inventaire des orthoptère de la région de Djelfa (cas Fied El Botma)	BENMADANI Saad	////////	EA	S7	10h15-11h15	Mercredi 4/10/2023
065	GASMI ZOHRA	MABROUKI MESSAOUDA	////////	Biodiversité des Arthropodes (Arachnides et Coleopteres) associées au Chêne vert (forêt de Had Sehari -Djelfa)	SBAA Bent Elhedi	////////	EA	S8	10h15-11h15	Mercredi 4/10/2023
098	REIKI HADJER	TAIBI AMAL	TOUIL FATIHA	Criblage de l'activité antimicrobienne et de la production d'exopolysaccharides chez des bactéries lactiques isolées à partir du lait camelin	MOSTEFAOUI Abdellah	////////	MA	S9	10h15-11h15	Mercredi 4/10/2023
076	MANCER HOUDA	SAIFIA SAFIA IMANE	////////	Evaluation de la possibilité de réutilisation des eaux usées épurées en agriculture (cas de la station d'épuration de Djelfa)	BOUTELDJAOUI Fatah	SBA Cherif	EE	S10	10h15-11h15	Mercredi 4/10/2023
096	DJENNAD KHADIDJA	ABBAS CHAIMA		Criblage d'activité hydrolases chez des isolats halophiles	BOUTAIBA Saad	////////	MA	S13A	10h15-11h15	Mercredi 4/10/2023
086	METINE EMBARKA I	BERINI Amani	////////	Contribution à l'étude phytoécologique de la flore de Djebel kaf Elbiya (Sehary Guebli, Wilaya de Djelfa)	RAHMOUNE Abdelkarim	////////	EVE	S13B	10h15-11h15	Mercredi 4/10/2023
102	BELATRA ZINEB	AROOUR FREIHA	////////	Contribution à l'étude des rayons ultraviolets sur la survie des E.coli	MAHI Mohamed	////////	MA	S13C	10h15-11h15	Mercredi 4/10/2023
113	SOUIEH Feriha	FDOUL Aycha	KHEDARI Nadjat	Les principaux parasites infestant le dromadaire dans la région de Djelfa	BOURAGBA Messaoud	////////	Para.	S13D	10h15-11h15	Mercredi 4/10/2023
124	CHENNOUF NAFISSA	TELIDJI Zineb		Isolement et identification des <i>Echirichia coli</i> pathogènes d'origine aviaire et recherche de la résistance aux antibiotiques	HALFAOUI Zohor	REBHI Abdelghani Elmahdaoui	QPSA	S2	11h30-12h30	Mercredi 4/10/2023
051	MAKHLOUFI Achouak	MAKHLOUFI Djihane	////////	Screening phytochimique des huiles essentielles de <i>Thymus algeriensis</i> et <i>Teucrium polium</i> poussant à l'état spontané dans la région de Djelfa	KACIMI Elhassani Mohamed	////////	ACQ	S4	11h30-12h30	Mercredi 4/10/2023

Réf	Etudiant 1	Etudiant 2	Etudiant 3	Thème	Encadreur	Co-encadreur	Spécialité	Salle	Heure	Date
116	HARIRI FATIHA	TAHRI HOUDA	////////	Situation de la brucellose dans la région de Djelfa	HAMIROUNE Mourad	////////	QPSA	S5	11h30-12h30	Mercredi 4/10/2023
057	RAHOUDJA SARA	ATMANI SAAD AYMANE	////////	Étude du comportement germinatif des graines de l'espèce <i>Aristida pungens</i> sous les conditions d'un stress oxydatif causé par le Plomb (Pb(C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> O <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> ), le Nickel (NiCl <sub>2</sub> ) et le Zinc (ZnCl <sub>2</sub> )	TOUATI Mostefa	ADLI Benziane	BV	S6	11h30-12h30	Mercredi 4/10/2023
066	BENASSLOUN RABIA	BEN KABELE CHAIMA	////////	Contribution à l'étude des Diptères des céréalicultures dans la région de Djelfa	GUERZOU Ahlem	YAHIAOUI Siham Rekia	EA	S7	11h30-12h30	Mercredi 4/10/2023
069	Sadi Hadda	Seghier Fatima	////////	Diversité des arthropodes abritée dans les nids larvaires de <i>Thaumetopoea pityocampa</i> (Lepidoptera: Notodontidae) dans les reboisements de Djelfa	HABITA Aicha	Brague-Bouragba Nadia	EA	S8	11h30-12h30	Mercredi 4/10/2023
094	BAKOUKA ROKEYA	BAKRIA MANAR	////////	Applications des biosurfactants dans le domaine alimentaire : Synthèse d'articles	BAKHTI Mohamed Zaid	////////	MA	S9	11h30-12h30	Mercredi 4/10/2023
077	AISSAOUI ASMA HOUDA	FARA LAILA	////////	Application des indices de qualité de l'eau et l'approche statistique à l'évaluation qualitative des eaux usées épurées de la station d'épuration de la wilaya de Djelfa	BOUTELDJAOUI Fatah	SBA Cherif	EE	S10	11h30-12h30	Mercredi 4/10/2023
084	KARCHE Nassima	MABKHOUTI Aicha	////////	Impacts socio économiques des projets de proximité de développement rural intégré (PPDRI) dans la wilaya de Djelfa. Cas de la commune de Ain Maâbed	GHAZI Meriem	MEDOUNI Yamina	ER	S13A	11h30-12h30	Mercredi 4/10/2023
087	SENDJAKEDDINE MIMOUNA	////////	////////	Inventaire des plantes aromatiques et médicinales de la réserve de Chasse de Djelfa	RAHMOUNE Abdelkarim	////////	EVE	S13B	11h30-12h30	Mercredi 4/10/2023
095	DAOUDECH AYMEN ABDELFAH	FAKROUN MOUNA HADJER	////////	Impact de l'inoculation biologique sur la structure microbienne de la rhizosphère de deux variétés de <i>Medicago sativa</i> (italienne et américaine)	BENCHERIF TRODI Karima	////////	MA	S13C	11h30-12h30	Mercredi 4/10/2023
110	BENZAHAIA MENA ELLAH	BENLABIOD MAJDA	BENMESSAOU D AYA SAADIA	Contribution à l'étude des parasites digestifs des jeunes veaux dans la région de Djelfa	BELKESSA Salem	LAATAMNA Abdelkarim	Para.	S13D	11h30-12h30	Mercredi 4/10/2023
052	BENZID Zohra Malak	////////	////////	Caractérisation chimique et évaluation de la propriété antioxydante de l'huile essentielle de <i>Thymus fontanesii</i> Boiss. et Reut. dans la région de Djelfa	KACIMI Elhassani Mohamed	////////	ACQ	S2	13h00-14h00	Mercredi 4/10/2023
122	ROUINA SARA	SALHI DJIHANE FATMA ZOHRA	////////	Contrôle de qualité d'un aliment cas boisson gazeuse "Schweppes"	MAHI Mohamed	////////	QPSA	S4	13h00-14h00	Mercredi 4/10/2023

Réf	Etudiant 1	Etudiant 2	Etudiant 3	Thème	Encadreur	Co-encadreur	Spécialité	Salle	Heure	Date
083	GAMANE Assil Sara	////////	////////	Etudes de la faisabilité technico-économique d'un projet de valorisation des plantes aromatiques et la possibilité de son extension cas de la commune de Tadmait diara de Ain elbel wilaya de Djelfa	OMRANI Rachid	////////	ER	S5	13h00-14h00	Mercredi 4/10/2023
058	BOUZIDI Embarka hadiat erahmame	KRIOUA MESSAOUDA	SBAA Soumia	Apport de l'inoculation biologique sur des polyphénols extraits de deux variétés de <i>Medicago sativa</i> (Italienne et Américaine)	BENCHERIF TRODI Karima	SASSOUI Amel	BV	S6	13h00-14h00	Mercredi 4/10/2023
067	BOUABDALLAH YASMINE HADJER	BOUSSENA EMBARKA	////////	Bodiversité des lépidoptères diurnes dans la région de Djelfa, cas de la commune de Hassi Bahbah et Elzeina	BOUZEKRI Madiha Ahlam	////////	EA	S7	13h00-14h00	Mercredi 4/10/2023
099	OULD MOHAMED IMANE	SERBAH ASSIA	////////	Criblage de l'activité antimicrobienne et de la production d'exopolysaccharides chez des isolats d'actinomyces halophiles	MOSTEFAOUI Abdellah	////////	MA	S8	13h00-14h00	Mercredi 4/10/2023
078	BENCHEIKH BOUCHRA	KHELFAOUI DJAMILA	////////	Effet de l'eau bouillante (pomme de terre, carotte et betterave) sur la croissance de la fève	MORTET Ahmed	////////	EE	S10	13h00-14h00	Mercredi 4/10/2023
090	NAIBI Nour El Houda	SAILA Embarka	////////	Contribution to the characterization of mycorrhize of the olive tree in the steppe (Khatala area)	GHAZI Meriem	BOUABDELLI Zahra	EVE	S13A	13h00-14h00	Mercredi 4/10/2023
089	MECHELFEKH LOUBNA	////////	////////	Impact des changements climatiques sur la biodiversité et l'environnement dans les milieux ouverts cas des steppes de Djelfa	AZZOUZ Mohamed	////////	EVE	S13B	13h00-14h00	Mercredi 4/10/2023
092	FRIHI CHAIMA	ELOUED Fathia	////////	Influence d'un probiotique saccaromyses sur les paramètres hématologiques chez le lapin	BELARBI Mohamed	////////	MA	S13C	13h00-14h00	Mercredi 4/10/2023
107	KASS Aboubaker chihabddine	REBHI DENIA	ROUTAL BOUCHERA	Contribution à l'étude épidémiologique de la leishmaniose cutanée à Djelfa et à Tiaret	SOUTTOU Karim	OUACHEK karim	Para.	S13D	13h00-14h00	Mercredi 4/10/2023
053	Abdellaoui zahira	Toaba Aïcha	////////	Analyse physico-chimique et microbiologique du lait cru et pasteurisé de l'unité Bouragba - Djelfa -	KHREISSAT Nadjoua	////////	ACQ	S2	9h00-10h00	Jedi 5/10/2023
059	ABBAS MARWA	AZZOUZI AYA	GUESMI Meriem	Contribution à l'étude de quelques facteurs influençant la multiplication de l'Olivier	OUALHA Dalila	////////	BV	S4	9h00-10h00	Jedi 5/10/2023
070	Laiche Fatima	Mammeri Amina	////////	Diversité des arthropodes abritée dans les nids larvaires de <i>Thaumetopoea pityocampa</i> (Lepidoptera: Notodontidae) dans les forêts naturelles de Djelfa	BRAGUE-BOURAGBA Nadia	////////	EA	S6	9h00-10h00	Jedi 5/10/2023

Réf	Etudiant 1	Etudiant 2	Etudiant 3	Thème	Encadreur	Co-encadreur	Spécialité	Salle	Heure	Date
074	DJOUAL AYA	DAHMANE DJOUMANA	////////	Contribution à l'étude de la diversité saisonnière des Arthropodes dans la région de Djelfa	DELLOULI Saliha	////////	EA	S7	9h00-10h00	Jedi 5/10/2023
079	LATRECHE SARA SABRINE	////////	////////	Étude comparative des propriétés physico-chimiques des eaux minérales et des eaux de sources commercialisées dans la ville de Djelfa	CHIEB Tayeb	////////	EE	S8	9h00-10h00	Jedi 5/10/2023
080	ADEM Mohamed Djar	ISMAIL Ahmed	////////	Étude des possibilités de classement et de mise en valeur des eaux par des méthodes de télédétection et de modélisation de la région d'oued Touil	AZZOUZ Mohamed	////////	EE	S10	9h00-10h00	Jedi 5/10/2023
103	BOURAOUIA Sabrin Doaa	BENBELGACEM Nadia	////////	Importance de dosage de la toxoplasmose et de la rubéole chez la femme enceinte dans la wilaya de Djelfa	BOURAGBA Messaoud	////////	MA	S13A	9h00-10h00	Jedi 5/10/2023
093	TAIBI KHAOULA	BEN SIDI NESRINE	////////	Évaluation de l'effet d'actinobactéries et du Cr6+ sur la croissance d'orge ( <i>Hordeum vulgare</i> )	TOUATI Mostefa	HACHI Mohamed	MA	S13B	9h00-10h00	Jedi 5/10/2023
088	SAADOUN RABEH	////////	////////	Étude du comportement germinatif de deux provenances de <i>Juniperus phoenicea</i> L. (Atlas Saharien)	BENABDERRAHMANE Ahlem	BELHADJ SAFIA	EVE	S13C	9h00-10h00	Jedi 5/10/2023
120	M'HAMED FATNA	BEN HAOUA NERMINE RACHA	////////	Contribution à l'étude bactériologique des mammites cliniques chez les bovins	BAALI Mohamed	////////	QPSA	S13D	9h00-10h00	Jedi 5/10/2023
054	HAMIDI Kheira Ikram	ORICHA Khadidja Soulaf	////////	Identification et caractérisation des HAP dans la sardine par CG-MS	LAHRECH Mokhtar Boualem	////////	ACQ	S2	10h15-11h15	Jedi 5/10/2023
062	TAHCHI IMANE KHADIDJA	////////	////////	Contribution à l'estimation du taux de mycorhizes de l'olivier dans la steppe : site "HCDS Djelfa"	GHAZI Meriem	BOUABDELLI Zahra	BV	S4	10h15-11h15	Jedi 5/10/2023
061	BENMELKI MEBARKA	GHERNOUT ZOUHRA	////////	Contribution à l'évaluation de la réponse des graines de la luzerne arborescente au stress métallique	BEZINI Elhadi	////////	BV	S5	10h15-11h15	Jedi 5/10/2023
072	Cheriet Saida	Chibout Ahlem	////////	Contribution à l'étude des ennemis de l'abeille domestique <i>Apis mellifera</i> à Djelfa	BELATRA Oumhani	////////	EA	S6	10h15-11h15	Jedi 5/10/2023
071	REBIH Soumia	ACHOUR Fatna	////////	Inventaire et suivi des abeilles (Hymenoptera; Apoidea) pollinisatrices de la flore spontanée en milieu steppique dans la région de Djelfa (Station de Maalba)	CHERAIR El Hachemi	////////	EA	S7	10h15-11h15	Jedi 5/10/2023
081	LAIDANI BRAHIM	////////	////////	Etude du changement climatique dans la région de Djelfa	KHADER M'Hamed	////////	EE	S8	10h15-11h15	Jedi 5/10/2023

Réf	Etudiant 1	Etudiant 2	Etudiant 3	Thème	Encadreur	Co-encadreur	Spécialité	Salle	Heure	Date
050	GUERNA SAAD	////////	////////	Caractérisation phytochimique des extraits de <i>Teucrium polium</i>	KHEMKHAM Aicha	////////	ACQ	S9	10h15-11h15	Jedi 5/10/2023
104	MOSBAHI Manel Cherifa	////////	////////	Epidémiologie de la tuberculose dans la région de Djelfa	BOURAGBA Messaoud	////////	MA	S10	10h15-11h15	Jedi 5/10/2023
101	SAFI Amani Souha	////////	////////	Etude rétrospective sur l'évolution de la Brucellose humaine dans la wilaya de Médéa entre 2014 et 2021	LAHOUEL Mohamed	////////	MA	S13A	10h15-11h15	Jedi 5/10/2023
123	OUHAB HAMIDA	GUESSAB Khedidja	////////	Contribution à l'étude de la composition chimique de quelques espèces d' <i>Atriplex</i> dans la région de Djelfa	BOUHAROUZ Rebiha	////////	QPSA	S13B	10h15-11h15	Jedi 5/10/2023
115	KADRI HADJER	LADJAL SARA	////////	Évaluation du poids des carcasses caprines de race locale abattus au niveau des abattoirs de Djelfa et de Birine (Wilaya de Djelfa)	LAOUN Abbas	////////	QPSA	S13C	10h15-11h15	Jedi 5/10/2023
055	BENNAMIA ALI	FACIH BOUZID	////////	Contribution to the antimicrobial activity of olive leaves ( <i>Olea europaea</i> ) Chemlal variety	BENMOUEFEKI Fatima Zohra	////////	ACQ	S2	11h30-12h30	Jedi 5/10/2023
073	Ladjal Meriem	////////	////////	Inventaire et caractéristiques des ravageurs du figuier de barbarie <i>Opuntia ficus indica</i> dans la région de El Mesrane	BELATRA Oumhani	////////	EA	S4	11h30-12h30	Jedi 5/10/2023
108	ZARGA NASIRA	BAHRI CHAIMA	KADI NOUR EL HOUDA ANOUAR	Inventaire des diptères d'intérêt agrovétérinaire dans quelques milieux de la région de Djelfa	GUERZOU Ahlem	MESSAOUDENE Fatma	Para.	S5	11h30-12h30	Jedi 5/10/2023
091	Baga abderaouf	////////	////////	Etude de la dynamique de la végétation du parc national du Chréa (Blida) par l'utilisation du SIG et de la télédétection : effets et perspectives	TAIBAOUI Brahim	////////	EVE	S7	11h30-12h30	Jedi 5/10/2023
114	BELKHEIRI Ombarka	BELGUIDOUM Imane	CHIBOUT Khedidja	Contribution à l'étude des parasites gastrointestinaux et ectoparasites infestant les équidés dans la région de Djelfa	BOURAGBA Messaoud	////////	Para.	S8	11h30-12h30	Jedi 5/10/2023
100	HAMIDAT RYM NOUR ELHOUDA	HARFOUCHE BOUTHAINA RABAB	BOUCHIBA YAHIA	Production de bio-éthanol à partir des biomasses	AISSAOUI Regadia	MOSTEFAOUI Abdellah	MA	S10	11h30-12h30	Jedi 5/10/2023
105	CHOUIHA MOHAMED	DOUARA ADEL	TAOUSSI SOUMIA	Contribution à l'identification des parasites de la dinde dans la région de Djelfa	MENACHE Amina	AIT BELKACEM Abdelkrim	Para.	S2	9h00-10h00	Samedi 7/10/2023

Réf	Etudiant 1	Etudiant 2	Etudiant 3	Thème	Encadreur	Co-encadreur	Spécialité	Salle	Heure	Date
106	BACHIRI SAIDA	DJENIDI HASNA	DAOUDI SABRINE FATIHA	Etude des parasites de poulet local dans la région de Djelfa	MENACHE Amina	AIT BELKACEM Abdelkrim	Para.	S2	10h15-11h15	Samedi 7/10/2023
109	AZZEDDINE ZINEB	BAGUA FADOUA	SELMI KARIMA	Les parasites des moineaux dans la steppe	AIT BELKACEM Abdelkrim	MENACHE Amina	Para.	S2	11h30-12h30	Samedi 7/10/2023
111	ARAR AHLEM	BERRABAH HAMIDA	ATTAFI Rabab hiballah	Contribution à l'étude des parasites gastrointestinaux et ectoparasites infestant le chat dans la région de Djelfa	LAATAMNA AbdElkarim	BOURAGBA Messaoud	Para.	S4	9h00-10h00	Samedi 7/10/2023
112	SEDDIKI Souad	TAHRI YAMINA	TAHRAOUI ZINEB	Contribution à l'étude des cryptosporidies et autres parasites gastro-intestinaux et ectoparasites chez la tortue et le hérisson dans la région de Djelfa	LAATAMNA AbdElkarim	BOURAGBA Messaoud	Para.	S4	10h15-11h15	Samedi 7/10/2023