



RÉPUBLIQUE
TUNISIENNE

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE



Mastère de Biologie Médicale et Technologie de la Santé M2
Année Universitaire 2025-2026

Tronc commun / Parcours Infectiologie/ Parcours Immunologie

Parcours / Salle	Date	Heure	Enseignant	Intitulé du Cours
Tronc Commun TD6	Vendredi 10 Octobre 2025	9h-12h	MCA Tilouche Lamia	Pédagogie
Tronc Commun TD6	Samedi 11 Octobre 2025	9h-13h	Pr Chouchène Saoussen- MCA Kallala Ouafa	Pédagogie
Mercredi 15 Octobre 2025 : jour férié				
Tronc Commun TD6	Jeudi 16 Octobre 2025	9h-12h 14h-17h	Pr Adam Ben Nasr	Biosécurité
Parcours Immunologie PAQ1	Vendredi 17 Octobre 2025	9h-12h30	MC Wahiba SAKLY	Physiopathologie de la maladie coeliaque (MC)
Tronc Commun TD6		14h-17h	Pr Adam Ben Nasr	Biosécurité
Tronc Commun TD6	Mercredi 22 Octobre 2025	9h-15h	MC Wahiba SAKLY	Immunité anti-infectieuse
Tronc commun TD6	Jeudi 23 Octobre 2025	9h-12h	MC Najoua Houas	Leishmaniose
Parcours Immunologie PAQ1	Vendredi 24 Octobre 2025	9h-12h	MCA Amène BEN BNINA	Immunologie de la greffe
Parcours Infectiologie PAQ2		9h-12h	MCA Tilouche Lamia	Entérobactéries et bêta-lactamines
Tronc commun TD6	Samedi 25 Octobre 2025	9h-13h	MCA Tilouche Lamia	Pédagogie
	Mercredi 29 Octobre 2025	9h-12h	MCA Tilouche Lamia	Pédagogie
Parcours Infectiologie PAQ2	Jeudi 30 Octobre 2025	9h-11h	MCA Tilouche Lamia	S.pneumoniae : facteurs de virulence
		11h-13h		S.pneumoniae et antibiotiques

Tronc commun TD6	Vendredi 31 Octobre 2025	9h-12h30	MC Wahiba SAKLY	Immunité anti-infectieuse (Suite)
	Samedi 01 Novembre 2025	8h-13h	Pr Chouchène Saoussen-MCA Kallala Ouafa	Pédagogie
Tronc commun TD6	Mercredi 05 Novembre 2025	9h-13h	Pr Nabil Sakly	Immunologie générale
Parcours Immunologie PAQ1	Jeudi 06 Novembre 2025	9h-12h	MCA Amène BEN BNINA	Hypersensibilités
Tronc commun TD6	Vendredi 07 Novembre 2025	8h-9h	Pr Chouchène Saoussen-MCA Kallala Ouafa	Pédagogie
		9h-12h	Dr. Wajdi AYADI	Biologie Moléculaire
		14h-17h		
	Samedi 08 Novembre 2025	9h-13h	Pr Nabil Sakly	Immunologie générale
Parcours Immunologie PAQ1	Mercredi 12 Novembre 2025	9h-16h	Dr. Kaouthar SAKLY	Immunopathologie de la Maladie de Behçet
	Jeudi 13 Novembre 2025	9h-13h		Maladie de Behçet (Analyse d'article)
Parcours Immunologie PAQ1	Vendredi 14 Novembre 2025	9h-13h	MC Wahiba Sakly	Physiopathologie de la MC (suite) Analyse d'article 1
Tronc commun Salle Informatique 1	Samedi 15 Novembre 2025	9h-12h	Dr. Houcemeddine Othman	Bioinformatique
Parcours Infectiologie PAQ2	Jeudi 20 Novembre 2025	14h-17h	Dr. Mouna BEN HADJ FREDJ	Rotavirus : virologie et marqueurs épidémiologiques
Tronc commun TD6	Vendredi 21 Novembre 2025	9h-12h	Dr. Wajdi AYADI	Biologie Moléculaire
		14h-17h		
Tronc commun Salle Informatique 1	Samedi 22 Novembre 2025	9h-12h	Dr. Houcemeddine Othman	Bioinformatique
Parcours Infectiologie PAQ2	Jeudi 27 Novembre 2025	9h-12h	AHU Salma MAALEJ Dr Imen Bouzouita	La tuberculose Analyse d'un article
		14h-17h		
Tronc commun TD6	Vendredi 28 Novembre 2025	9h-12h	Wajdi AYADI	Biologie Moléculaire
		14h-17h		
Tronc commun TD6	Jeudi 04 Décembre 2025	9h-12h	Pr Emna Mehiri	Biosécurité
		13h-16h		
Parcours Immunologie PAQ1	Vendredi 05 Décembre 2025	9h-13h	MC Wahiba Sakly	Analyse d'article 2 sur la MC
Parcours Infectiologie PAQ2		9h-12h	Dr Ibtissem Lahmar	La toxoplasmose
Tronc commun Salle Informatique 1	Samedi 06 Décembre 2025	9h-12h	Dr. Houcemeddine Othman	Bioinformatique
	Jeudi 11 Décembre 2025	14h-17h	Dr. Houcemeddine Othman	Bioinformatique

Tronc commun PAQ1	Vendredi 12 Décembre 2025	9h-12h	MC Wahiba SAKLY	Immunité anti-infectieuse (suite)
		14h-17h	Dr. Houcemeddine Othman	Bioinformatique
Mercredi 17 Décembre 2025 : jour férié				
Parcours Immunologie PAQ1	Jeudi 18 Décembre 2025	9h-13h	MC Wahiba SAKLY Dr Yosra THABET	Physiopathologie des maladies auto-immunes systémiques : Lupus érythémateux systémique et Syndrome du Sjögren /Défaut de méthylation de l'ADN dans deux maladies auto-immunes
Tronc commun TD6	Vendredi 19 Décembre 2025	10h-14h	MCA. Marwa TLIJANI	Stratégies thérapeutiques COVID-19 Nouvelle génération des vaccins
Vacances d'hiver				
Parcours Infectiologie PAQ2	Jeudi 08 Janvier 2026	9h-12h	Dr Ibtissem Lahmar	La toxoplasmose
Tronc commun Salle Informatique 1		14h-17h	Dr. Houcemeddine Othman	Bioinformatique
Tronc commun TD6	Vendredi 9 Janvier 2026	9h-10h	Pr Nabil SAKLY	Immunologie générale
		10h-13h		Pédagogie : Recherche documentaire
Tronc Commun TD6	Samedi 10 Janvier 2026	9h-12h	Dr. Nihel Ammous Boukhris	Biotechnologies
Tronc commun TD6	Mercredi 14 Janvier 2026	9h-12h	Dr. Sana SFAR	Génome humain
		14h-17h		
	Jeudi 15 Janvier 2026	9h-12h		
	14h-17h			
Vendredi 16 Janvier 2026	9h-12h			
	14h-17h			
Tronc commun TD6	Vendredi 23 Janvier 2026	9h-12h	Dr Ridha Hachana M.	Contrôle de Qualité
Tronc Commun TD6 TD5	Mercredi 28 Janvier 2026	9h-12h	Dr. Sana SFAR	Génome humain
		14h-17h	Dr. Nihel Ammous Boukhris	Biotechnologies
Parcours Infectiologie	Jeudi 29 Janvier 2026	9h-12h	Dr.Salma Abbes	Helicobacter pylori (analyse d'article)
Parcours Immunologie		9h-12h	MCA Sarra Melayah	Polyarthrite rhumatoïde
Tronc commun TD5	Vendredi 30 Janvier 2026	9h-12h	Dr. Imen JEMAA	Prévention du risque chimique au laboratoire
		14h-17h	Dr Mohamed Ridha Hachana	Contrôle de Qualité
Tronc commun SI1	Samedi 31 Janvier 2026	9h-12h	Houcemeddine Othman	Bioinformatique
Parcours Infectiologie PAQ2	Mercredi 04 Février 2026	9h-12h	Pr Yomna Ben Lamine	LES STAPHYLOCOQUES Facteurs de Virulence et Résistance aux Antibiotiques
		14h-17h	MC Hela JAÏDANE	Virus et cancer
Parcours Immunologie	Jeudi 05 Février 2026	9h-12h	MC Hela JAÏDANE	Virus et auto-immunité
Tronc commun TD6		9h-12h	Dr. Nihel Ammous Boukhris	Biotechnologies

PAQ1		14-17h	MC Wahiba SAKLY	Immunité anti-infectieuse (Suite)
Tronc commun PAQ1	Vendredi 06 Février 2026	9h-12h	Pr Nabila Ben Rejeb	Contrôle de qualité
		14h-17h		
	Samedi 07 Février 2026	9h-12h		
	Mercredi 11 Février 2026	9h-12h		
		14h-17h		
Parcours Immunologie PAQ1	Jeudi 12 Février 2026	9h-12h	MC Wahiba SAKLY Dr Yosra THABET	Analyse d'articles: Syndrome du Sjögren /Défaut de méthylation de l'ADN
Parcours Infectiologie PAQ 2		9h-12h	Dr. Wafa TOMBARI	Variabilité des virus de la grippe
		14h-17h	MC Hela JAÏDANE	Virus et cancer
Parcours Immunologie	Vendredi 13 Février 2026	9h-12h	Dr Mohamed Ridha Hachana	Immunité anti-tumorale
Parcours Infectiologie PAQ2		9h-12h	MC Hela JAÏDANE	Virus et cancer
		14h-17h		
Parcours Immunologie	Samedi 14 Février 2026	9h-12h	Dr Mohamed Ridha Hachana	Immunité anti-tumorale
Tronc commun PAQ1	Mercredi 18 Février 2026	9h-12h	MC Hela JAÏDANE	Biologie moléculaire et structurale du virus SARS-CoV-2
Parcours Infectiologie PAQ2		12h-15h	Dr Bochra Kouidhi	Résistance aux antibiotiques : exploration des mécanismes et solutions intégrées
Tronc commun PAQ1	Jeudi 19 Février 2026	9h-11h	MC Wahiba SAKLY	Analyse d'articles (Immunité anti-infectieuse)
		11h-14h		Immunité anti-SARS-CoV-2/Covid-19
Parcours Infectiologie	Vendredi 20 Février 2026	9h-15h	Dr Selim M'rad	Echinococcose Kystique
Tronc commun TD3	Samedi 21 Février 2026	9h-12h	Pr Nabil SAKLY	Pédagogie : Rédaction scientifique
Parcours Infectiologie PAQ2	Mercredi 25 Février 2026	09h-13h	Dr Wejdene Mansour	Circulation des résistances aux antibiotiques chez les bacilles à Gram négatif : une approche One Health
				Travaux dirigés / Atelier Pratique
	Jeudi 26 Février 2026	9h-12h	Dr Bochra Kouidhi	Résistance aux antibiotiques: Du phénotype à la prédiction génomique
		12h-15h		Atelier pratique: Du génome au phénotype de résistance
	Vendredi 27 Février 2026	9h-12h		Moyens de lutte et stratégies intégrées contre l'antibiorésistance
12h-15h			analyse d'article:Rôle des vaccins dans la lutte contre les bactéries résistantes aux antibiotiques	
Tronc commun TD3	Samedi 28 Février 2026	9h-12h	Pr Nabil SAKLY	Pédagogie: Lecture Critique d'articles (LCA)
Tronc Commun	du 03 au 06 Mars	4 jrs	Pr Bruno Pozzetto	Virologie et vaccination
	Mardi 03 Mars 2026	9h-10h30		Le monde des virus
		10h30-12h		Antiviraux
		13h-14h		Diagnostic virologique

Tronc Commun PAQ1 / TD5	Mercredi 04 Mars 2026	14h-16h	Pr Bruno Pozzetto	Vaccinations
		9h-11h		Immunologie et variabilité génétique du SARS-CoV-2
		11h-12h		Viroses respiratoires (1)
		13-14h		Viroses respiratoires (2)
	Jeudi 05 Mars 2026	14h-16h		Hépatites virales
		9h-12h		Arboviroses et vaccins
	Vendredi 06 Mars 2026	13h-16h		Orthopoxviroses et vaccins
	9h-13h	Analyse d'articles		
Tronc commun PAQ1	Mercredi 11 Mars 2026	9h-15h	Dr Ibtissem Lahmar	Immunité antitoxoplasmose
Parcours Immunologie	Jeudi 12 Mars 2026	9h-13h	Pr Nabil SAKLY	Immunogénétique des Immunoglobulines
Parcours Infectiologie		9h-12h	Dr Selim M'rad	Echinococcose Kystique
Tronc commun PAQ1	Vendredi 13 Mars 2026	9h-13h	Pr Nabil SAKLY	Immunopathologie des infections par le VIH
Tronc commun TD3	Samedi 14 Mars 2026	9h-10h30		Vaccination covid-19
Parcours Immunologie		10h30-12h		Spondylarthrite
20 Mars 2026 Jour férié				
Tronc Commun PAQ1	Mercredi 01 Avril 2026	9h-11h	Dr Sihem Ben Fredj (Biostatistique)	Les statistiques descriptives Correction du post-test
		11h-12h30		Atelier 1: Initiation au logiciel SPSS Création d'un masque de saisie Saisie des données
		14h-15h		Atelier 2: Analyse descriptive des données Représentation des données
		15h-16h30		Atelier 3: Gestion d'une base de données : Création et transformation des variables
En ligne	Jeudi 02 Avril 2026 en ligne	9h-10h30	Dr Rim Ghammam (Biostatistique) en ligne	Les tests statistiques /Correction du post-test
		10h30-12h30		Atelier 4: Analyse univariée des données Tests paramétriques
		10h30-14h30		Les tests non paramétriques
		14h30-16h30		Atelier 5: Analyse univariée des données Tests non paramétriques
Tronc commun PAQ1	Vendredi 03 Avril 2026	9h-12h	Dr Ibtissem Lahmar	Immunité antitoxoplasmose
		13h-17h	MC Wahiba SAKLY	Immunité anti-SARS-CoV-2/Covid-19 (suite)
Tronc Commun		9h-17h	Pr. Nejia Brahem	Cytométrie en flux: Cours théorique

EPS Farhat Hached Sousse	Samedi 04 Avril 2026	13h-17h	Laboratoire Hématologie	Atelier Pratique Plateforme de cytométrie en flux
Tronc commun PAQ1	Mardi 07 Avril 2026	9h-12h	MCA Sarra Melayah MCA Rihem Mezrigui	Analyse d'article Cytométrie en flux
Tronc Commun PAQ1	Mercredi 08 Avril 2026	9h-11h	Dr Nawel Zammit (Biostatistique)	Les biais de confusion & facteur modificateur de l'effet
		11h-12h30		Atelier 6 : Travaux pratiques sur SPSS
		14h-15h		Exposé théorique : Régression logistique binaire : Analyse multi-variée
		15h-16h30		Atelier 7 : La régression logistique binaire multivariée sur SPSS
Jeudi 09 Avril 2026				
Parcours Infectiologie PAQ2	Vendredi 10 Avril 2026	9h-12h	Dr. Wafa TOMBARI	Variabilité des virus de la grippe (analyses des articles)
		13h-16h	MC. Najoua HOUAS	Analyse d'articles sur la Leishmaniose
Tronc commun PAQ1	Samedi 11 Avril 2026	9h-12h	Pr. Rihem Mezrigui	Cytométrie en flux
Tronc Commun	du 14 au 17 Avril 2026	4 jours	Pr. Nicolas SEVENET	Oncogénétique
Salle TD 6	Mardi 14 Avril 2026	16h-18h	Pr. Nicolas SEVENET	Bases de génétique fondamentale Bases fondamentales de l'oncogénèse
Tronc Commun PAQ1	Mercredi 15 Avril 2026	9h-12h		Prédisposition héréditaire aux cancers du sein Prédisposition héréditaire aux cancers de l'ovaire
		14h-17h30		Caractérisation des variants et règles d'interprétation de pathogénicité Génétique somatique des tumeurs du sein et de l'ovaire ; thérapie ciblée
	Jeudi 16 Avril 2026	9h-12h		Syndrome de Lynch et prédisposition héréditaire au cancer colorectal Génétique somatique des tumeurs colorectales ; thérapie ciblée
		14h-17h30		Formes syndromiques : Maladie de Cowden Formes syndromiques : Syndrome de Gorlin
Vendredi 17 Avril 2026	9h-12h	Formes syndromiques : syndrome de Li-Fraumeni Prédisposition au cancer du rein		
Parcours Infectiologie PAQ2	Mardi 21 avril 2026	9h-12h		Pr. Soumata KETATA
Tronc Commun Bib 1	Mercredi 22 Avril 2026	14h-17h	Pr Adam Ben Nasr	Biosécurité

Tronc Commun en ligne	Jeudi 23 Avril 2026	9h-12h	Pr. Chokri Bahloul en ligne	Rage, vaccination antirabique et prise en charge
Parcours Infectiologie PAQ2		14h-17h	Pr Ouafa Kallala Pr Trabelsi A	Diagnostic des infections par les Sars-Cov 2- Variabilité génétique du Virus de l'hépatite C
Tronc Commun	du 24 au 28 Avril 2026	5 jrs	Pr. Fathia MAMI-CHOUAIB	Immunothérapie des cancers
Tronc commun PAQ1	Vendredi 24 Avril 2026	15h-18h	Pr. Fathia MAMI-CHOUAIB	1.Immunité anti-tumorale : théorie de l'immuno-surveillance & acteurs principaux
	Samedi 25 Avril 2026	9h-13h		2. Les immunothérapies : introduction –généralités
	Lundi 27 Avril 2026	9h-13h		3. Acteurs principaux de la réponse immunitaire anti-tumorale : Les lymphocytes T cytotoxiques (CTL) - les cellules T résidentes mémoires (T_{RM})
				4. Cytotoxicité à médiation cellulaire
	Mardi 28 Avril 2026	9h-14h		5. Immunothérapie active : vaccins thérapeutiques anticancéreux – Les antigènes tumoraux
6. Immunothérapie anti-checkpoints immunitaires (ICB) - les biomarqueurs de réponse				
		7. Immunothérapie par transfert adoptif de cellules (ACT) : TIL, TCR-T, CAR-T & CAR-NK		
		8. Le microenvironnement tumoral – résistance aux traitements		
		9. Présentation et discussion de papiers		
Parcours Infectiologie en ligne	Mercredi 29 Avril 2026	9-12h	MC. Anissa Chouikha IPT en ligne	Variabilité génétique des virus de la rougeole
Arrêt du cours prévu 29 Avril 2026				
Examen Session principale 14-Mai 2026				
Examen Session de Rattrapage prévu en Juin 2026				

La coordinatrice du Mastère BMTS : MC Wahiba Sakly