

Emlpoi du temps - Session d'automne 2021-2022

BVPR	Local: Amphi C1 & salle U		
	Créneau 1	Créneau 2	Créneau 3
	09h00-12h00	12h20-15h20	15h40-18H40
Lundi			M25: Nutrition des plantes (Amphi C1)
Mardi		M26: Biodiversité végétale (Amphi C1)	
Mercredi	M27: Physiologie de développement des plantes Salle U21		M28: Biotechnologie végétale (Amphi C1)
Jeudi			M29: Biochimie métabolique et enzymologie Salle U21
Vendredi			
Samedi	M30: Génétique / Techniques de Biologie Moléculaire (Amphi C1)		

Biotechnologie et Valorisation des phyto-Ressources		
Semestres	Modules	Enseignants
S5	M25: Nutrition des plantes	
	M26: Biodiversité végétale	
	M27: Physiologie de développement des plantes	
	M28: Biotechnologie végétale	
	M29: Biochimie métabolique et enzymologie	
	M30: Génétique / Techniques de Biologie Moléculaire	

LST-BVPR					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S5	M25: Nutrition des plantes	28	8	16	
	M26: Biodiversité végétale	24	4	8	16
	M27: Physiologie de développement des plantes	28	12	12	
	M28: Biotechnologie végétale	24	12	16	
	M29: Biochimie métabolique et enzymologie	28	8	16	
	M30: Génétique / Techniques de Biologie Moléculaire	30	8	12	

SBAS	Local: Amphi A		
	Créneau 1	Créneau 2	Créneau 3
	09h00-12h00	12h20-15h20	15h40-18H40
Lundi		M25: Biochimie métabolique et enzymologie	
Mardi	M26: Physiologie cellulaire et moléculaire		
Mercredi			M27: Génétique et biologie moléculaire
Jeudi		M28: Hémato-immunologie	
Vendredi	M29: Endocrinologie		
Samedi			M30: Microbiologie médicale et hygiène

Sciences Biologiques Appliquées et Santé		
Semestres	Modules	Enseignants
S5	M25: Biochimie métabolique et enzymologie	
	M26: Physiologie cellulaire et moléculaire	
	M27: Génétique et biologie moléculaire	
	M28: Hémato-immunologie	
	M29: Endocrinologie	
	M30: Microbiologie médicale et hygiène	

LST-SBAS					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S5	M25: Biochimie métabolique et enzymologie	30	12	14	
	M26: Physiologie cellulaire et moléculaire	30	13	13	
	M27: Génétique et biologie moléculaire	30	12	14	
	M28: Hémato-immunologie	30	9	17	
	M29: Endocrinologie	30	12		14
	M30: Microbiologie médicale et hygiène	30	13	13	

Emlpoi du temps - Session d'automne 2021-2022

BHSA	Local: Salle S10					
	Créneau 1		Créneau 2		Créneau 3	
	09h00-12h00		12h20-15h20		15h40-18H40	
Lundi	M25 : Toxicologie et Biochimie des Aliments					
Mardi					M28 : Microbiologie Alimentaire	
Mercredi			M27 : Physiologie Microbienne			
Jedi	M26 : Génie génétique et applications en agroalimentaire					
Vendredi					M29 : Génie des Procédés	
Samedi			M30 : Technologie Alimentaire			

Bioprocédés, Hygiène et Sécurité Alimentaire		
Semestres	Modules	Enseignants
S5	M25 : Toxicologie et Biochimie des Aliments	
	M26 : Génie génétique et applications en agroalimentaire	
	M27 : Physiologie Microbienne	
	M28 : Microbiologie Alimentaire	
	M29 : Génie des Procédés	
	M30 : Technologie Alimentaire	

LST-BHSA					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S5	M25 : Toxicologie et Biochimie des Aliments	24	8	16	
	M26 : Génie génétique et applications en agroalimentaire	26	12	12	
	M27 : Physiologie Microbienne	24	12	14	
	M28 : Microbiologie Alimentaire	26	12	12	
	M29 : Génie des Procédés	26	12	12	
	M30 : Technologie Alimentaire	26	8	8	8

TACQ	Local: Salle S12					
	Créneau 1		Créneau 2		Créneau 3	
	09h00-12h00		12h20-15h20		15h40-18H40	
Lundi	M25: Thermodynamique et cinétique chimique					
Mardi					M26: Analyse et méthodes de séparation	
Mercredi			M27: Synthèse organique			
Jedi	M28: Méthodes instrumentales1					
Vendredi					M29: Méthodes instrumentales2	
Samedi			M30: Electrochimie analytique			

Techniques d'Analyse et Contrôle de Qualité		
Semestres	Modules	Enseignants
S5	M25: Thermodynamique et cinétique chimique	
	M26: Analyse et méthodes de séparation	
	M27: Synthèse organique	
	M28: Méthodes instrumentales1	
	M29: Méthodes instrumentales2	
	M30: Electrochimie analytique	

LST-TACQ					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S5	M25: Thermodynamique et cinétique chimique	28	15	13	
	M26: Analyse et méthodes de séparation	28	15	13	
	M27: Synthèse organique	28	15	13	
	M28: Méthodes instrumentales1	28	15	10	3
	M29: Méthodes instrumentales2	28	15	10	3
	M30: Electrochimie analytique	28	15	13	

Emlpoi du temps - Session d'automne 2021-2022

G Ch	Local: Bloc U		
	Créneau 1	Créneau 2	Créneau 3
	09h00-12h00	12h20-15h20	15h40-18H40
Lundi		M25: Mécanique des fluides/ phénomènes de transferts Salle U17	
Mardi	M26: Thermochimie et Cinétique Salle U19		
Mercredi			M27: Génie de procédés de séparations Salle U19
Jeudi		M28: Méthodes instrumentales d'analyse/ Electrochimie Salle U8	
Vendredi	M29: Thermodynamique appliquée-Energétique Salle U17		
Samedi	M30: Réacteurs Salle U17		

Génie Chimique		
Semestres	Modules	Enseignants
S5	M25: Mécanique des fluides/ phénomènes de transferts	
	M26: Thermochimie et Cinétique	
	M27: Génie de procédés de séparations	
	M28: Méthodes instrumentales d'analyse/ Electrochimie	
	M29: Thermodynamique appliquée-Energétique	
M30: Réacteurs		

LST-Gchim					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S5	M25: Mécanique des fluides/ phénomènes de transferts	30	16	10	
	M26: Thermochimie et Cinétique	28	16	12	
	M27: Génie de procédés de séparations	28	12	13	3
	M28: Méthodes instrumentales d'analyse/ Electrochimie	30	14	12	
	M29: Thermodynamique appliquée-Energétique	28	15	13	
M30: Réacteurs	28	16	12		

GRE	Local: Salle S101		
	Créneau 1	Créneau 2	Créneau 3
	09h00-12h00	12h20-15h20	15h40-18H40
Lundi		M25: Hydrologie / Climatologie	
Mardi	M30: Géophysique		
Mercredi	M27: Caractérisation physicochimiques et industrielles des ressources minérales		
Jeudi	M28: Géologie du Maroc		
Vendredi	M29: Prospection minière au Maroc		
Samedi	M26: Géochimie et prospection minière		

Géoresources et Environnement		
Semestres	Modules	Enseignants
S5	M25: Hydrologie / Climatologie	
	M26: Géochimie et prospection minière	
	M27: Caractérisation physicochimiques et industrielles des ressources minérales	
	M28: Géologie du Maroc	
	M29: Prospection minière au Maroc	
M30: Géophysique		

LST-GRE					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S5	M25: Hydrologie / Climatologie	28	10	18	/
	M26: Géochimie et prospection minière	28	14	14	/
	M27: Caractérisation physicochimiques et industrielles des ressources minérales	28	7	13	8
	M28: Géologie du Maroc	27	7	17	5
	M29: Prospection minière au Maroc	26	11	9	10
M30: Géophysique	26	9	19	/	

Emlpoi du temps - Session d'automne 2021-2022

MA	Local: Salle S105		
	Créneau 1	Créneau 2	Créneau 3
	09h00-12h00	12h20-15h20	15h40-18H40
Lundi	M25: Analyse Numérique II		
Mardi	M26: Calcul Différentiel		
Mercredi	M27: Equations Différentielles		
Jeudi	M28: Mesure et Intégration		
Vendredi			M29: Structures Algébriques
Samedi	M30: Topologie		

Mathématique et Applications		
Semestres	Modules	Enseignants
S5	M25: Analyse Numérique II	El khoulani El Idrissi
	M26: Calcul Différentiel	El Baraka
	M27: Equations Différentielles	Sidki
	M28: Mesure et Intégration	Ziat
	M29: Structures Algébriques	Mahdou
	M30: Topologie	El Baraka

LST-MA					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S5	M25: Analyse Numérique II	26	21	9	
	M26: Calcul Différentiel	28	28		
	M27: Equations Différentielles	28	28		
	M28: Mesure et Intégration	28	28		
	M29: Structures Algébriques	28	28		
	M30: Topologie	28	28		

G Info	Local: Bloc U		
	Créneau 1	Créneau 2	Créneau 3
	09h00-12h00	12h20-15h20	15h40-18H40
Lundi			M25: Architecture des ordinateurs (Salle U 13)
Mardi		M28: Base de données (Salle U 17)	
Mercredi	M26: Systèmes d'exploitation (Salle U 14)		M29: Réseaux I (Salle U 17)
Jeudi			M30: Programmation Web (Salle U 17)
Vendredi			
Samedi	M27: Programmation Orientée Objet en C++ (Salle U 14)		

Génie Informatique		
Semestres	Modules	Enseignants
S5	M25: Architecture des ordinateurs	Pr. K. Abbad
	M26: Systèmes d'exploitation	Pr. Talbi Alaoui
	M27: Programmation Orientée Objet en C++	Pr. A. Zahi
	M28: Base de données	Pr. L. Lamrini
	M29: Réseaux I	Pr. K. Zenkour
	M30: Programmation Web	Pr. M. Ouzarf

LST-GInfo					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S5	M25: Architecture des ordinateurs	23	14	19	
	M26: Systèmes d'exploitation	27	12	17	
	M27: Programmation Orientée Objet en C++	22	16	18	
	M28: Base de données	20	22	14	
	M29: Réseaux I	36	8	12	
	M30: Programmation Web	30		18	8

Emlpoi du temps - Session d'automne 2021-2022

G IND	Local: Salle S11					
	Créneau 1		Créneau 2		Créneau 3	
	09h00-12h00		12h20-15h20		15h40-18H40	
Lundi					M25:Automatique Analogique et Echantillonné Pr. M. Abarkan	
Mardi	M28:Electronique Industrielle Pr. M. Rjeb				M26:Technologie Mécanique Prs. M. Ramadany / H. Bine El Ouidane	
Mercredi	** Analyse et Conception des Systèmes d'Information Pr. Ennadi ** Management Industriel Pr. Tajri					
Jendredi	Logistique (sem 7 à 12) Pr. Rzine				** Recherche Opérationnelle ** Management de la maintenance Pr.A.Chafi	
Samedi	Gestion de projet (sem 1 à 6) Pr. M. Ramadany					

Génie Industriel		
Semestres	Modules	Enseignants
S5	M25:Automatique Analogique et Echantillonné	Pr. M. Abarkan
	M26:Technologie Mécanique	Prs. M. Ramadany / H. Bine El Ouidane
	M27:Logistique et Gestion de projet	Prs. B. Rzine/ M.Ramadany
	M28:Electronique Industrielle	Pr. M. Rjeb
	M29:Management Industriel & Management de la maintenance	Prs. I. Tajri/ A. Chafi
	M30:Recherche Opérationnelle & Analyse et Conception des Systèmes d'Information	Prs. A. Chafi/ A. Ennadi/

LST-GIndus					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S5	M25:Automatique Analogique et Echantillonné	30	10	12	4
	M26:Technologie Mécanique	26	14	12	4
	M27:Logistique et Gestion de projet	26	14	12	4
	M28:Electronique Industrielle	22	18	12	4
	M29:Management Industriel & Management de la maintenance	32	20		4
	M30:Recherche Opérationnelle & Analyse et Conception des Systèmes d'Information	24	16	12	4

CAM	Local: Salle S102					
	Créneau 1		Créneau 2		Créneau 3	
	09h00-12h00		12h20-15h20		15h40-18H40	
Lundi	M25: Méthodes numériques					
Mardi	M30: Thermique / Mécanique des fluides				M26: Automatismes / Electrotechnique	
Mercredi	M27: Résistance des matériaux					
Jendredi	M28: Dessin industriel / CAO					
Samedi					M29: Construction mécanique	

Conception et Analyse Mécanique		
Semestres	Modules	Enseignants
S5	M25: Méthodes numériques	
	M26: Automatismes / Electrotechnique	A. BOHARB
	M27: Résistance des matériaux	
	M28: Dessin industriel / CAO	El Aouni Youssef
	M29: Construction mécanique	
	M30: Thermique / Mécanique des fluides	

LST-CAM					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S5	M25: Méthodes numériques	28	12	12	
	M26: Automatismes / Electrotechnique	28	12	12	
	M27: Résistance des matériaux	28	12	12	
	M28: Dessin industriel / CAO	28	12	12	
	M29: Construction mécanique	28	12	12	
	M30: Thermique / Mécanique des fluides	30	22	0	

Emploi du temps - Session d'automne 2021-2022

GE	Local: Salle S103					
	Créneau 1		Créneau 2		Créneau 3	
	09h00-12h00		12h20-15h20		15h40-18h40	
Lundi			M28: Automatique linéaire			
Mardi	M25: Electronique analogique					
Mercredi				M27: Electrotechnique		
Jedi			M26: Electronique numérique			
Vendredi	M29: Instrumentatin et outils de simulation					
Samedi	M30: Traitement de signal					

Génie Electrique		
Semestres	Modules	Enseignants
S5	M25: Electronique analogique	T. LAMCHARFI
	M26: Electronique numérique	K. ZARED
	M27: Electrotechnique	H. EL MARKHI
	M28: Automatique linéaire	F. ERRAHIMI
	M29: Instrumentatin et outils de simulation	G. ZAZ / K. ZARED
	M30: Traitement de signal	A. MECHAQRANE

LST-GE					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S5	M25: Electronique analogique	26	16	14	
	M26: Electronique numérique	26	16	14	
	M27: Electrotechnique	30	14	12	
	M28: Automatique linéaire	26	16	14	
	M29: Instrumentatin et outils de simulation	22	10	24	
	M30: Traitement de signal	30	12	14	