

CONTROLES DE FIN DE SEMESTRE - SESSION D'AUTOMNE 2022/2023**FILIERE SMA - SEMESTRE S1**

DATES	MODULES	HORAIRES
LUNDI 02/01/2023	ANALYSE 1	14h30mn--16h
	PHYSIQUE 1	16h30mn--18h
MERCREDI 04/01/2023	ALGÈBRE 2	9h--10h30mn
	PHYSIQUE 2	11h--12h30mn
JEUDI 05/01/2023	ALGÈBRE 1	14h30mn--16h
	INFORMATIQUE 1	16h30mn--18h
VENDREDI 06/01/2023	LANGUE ET TERMINOLOGIE 1	15h--16h30mn

SEMESTRE S3

DATES	MODULES	HORAIRES
MARDI 03/01/2023	ANALYSE 4	9h--10h30mn
	PHYSIQUE 5	11h--12h30mn
MERCREDI 04/01/2023	ANALYSE 5	14h30mn--16h
	PROBABILITÉS ET STATISTIQUE	16h30mn--18h
VENDREDI 06/01/2023	ALGÈBRE 4	9h--10h30mn
	INFORMATIQUE 3	11h--12h30mn

SEMESTRE S5

DATES	MODULES	HORAIRES
LUNDI 02/01/2023	MESURES ET PROBABILITÉS	9h--10h30mn
	CALCUL DIFFÉRENTIEL	11h--12h30mn
MARDI 03/01/2023	TOPOLOGIE 1	14h30mn--16h
	PROGRAMMATION MATHÉMATIQUE 1	16h30mn--18h
JEUDI 05/01/2023	ANALYSE NUMÉRIQUE 2	9h--10h30mn
	ANALYSE DES DONNÉES ET SIMULATION	11h--13h

CONTROLES DE FIN DE SEMESTRE - SESSION D'AUTOMNE 2022/2023**FILIERE SMI - SEMESTRE S1**

DATES	MODULES	HORAIRES
LUNDI 02/01/2023	ANALYSE 1	14h30mn--16h
	PHYSIQUE 1	16h30mn--18h
MERCREDI 04/01/2023	ALGÈBRE 2	9h--10h30mn
	PHYSIQUE 2	11h--12h30mn
JEUDI 05/01/2023	ALGÈBRE 1	14h30mn--16h
	INFORMATIQUE 1	16h30mn--18h
VENDREDI 06/01/2023	LANGUE ET TERMINOLOGIE 1	15h--16h30mn

SEMESTRE S3

DATES	MODULES	HORAIRES
MARDI 03/01/2023	ALGORITHMIQUE II	9h--10h30mn
	SYSTEME D'EXPLOITATION I	11h--12h30mn
MERCREDI 04/01/2023	ELECTRONIQUE	14h30mn--16h
	PROBABILITES -STATISTIQUES	16h30mn--18h
VENDREDI 06/01/2023	TECHNOLOGIE DU WEB	9h--10h30mn
	PROGRAMMATION I	11h--12h30mn

SEMESTRE S5

DATES	MODULES	HORAIRES
LUNDI 02/01/2023	COMPILATION	9h--10h30mn
	RECHERCHE OPERATIONNELLE	11h--12h30mn
MARDI 03/01/2023	PROGRAMMATION ORIENTEE OBJETS	14h30mn--16h
	CONCEPTION ORIENTEE OBJETS (UML)	16h30mn--18h
JEUDI 05/01/2023	RESEAUX	9h--10h30mn
	BASES DE DONNEES	11h--12h30mn

CONTROLES DE FIN DE SEMESTRE - SESSION D'AUTOMNE 2022/2023**FILIERE SMC - SEMESTRE S1**

DATES	MODULES	HORAIRES
LUNDI 02/01/2023	ANALYSE 1	14h30mn--16h
	ATOMISTIQUE	16h30mn--18h
MERCREDI 04/01/2023	MÉCANIQUE DU POINT	9h--10h30mn
	THERMODYNAMIQUE 1	11h--12h30mn
JEUDI 05/01/2023	THERMOCHIMIE	14h30mn--16h
	ALGÈBRE 1	16h30mn--18h
VENREDI 06/01/2023	LANGUE ET TERM I SMP	15h--16h30mn

SEMESTRE S3

DATES	MODULES	HORAIRES
MARDI 03/01/2023	ELECTROMAGNÉTISME	9h--10h30mn
	CHIMIE DES ÉLECTROLYTES	11h--12h30mn
MERCREDI 04/01/2023	CHIMIE ORGANIQUE GÉNÉRALE	14h30mn--16h
	MATHÉMATIQUES POUR LA CHIMIE	16h30mn--18h
VENREDI 06/01/2023	CHIMIE DESCRIPTIVE I DIAGRAMMES DE PHASES	9h--10h30mn

SEMESTRE S5

DATES	MODULES	HORAIRES
LUNDI 02/01/2023	CHIMIE ORGANIQUE FONCTIONNELLE	9h--10h30mn
	RADIOCRISTALLOGRAPHIE ET CRISTALLOCHIMIE II	11h--12h30mn
MARDI 03/01/2023	CINÉTIQUE ET CATALYSE	14h30mn--16h
	CHIMIE THÉORIQUE	16h30mn--18h
JEUDI 05/01/2023	TECH SPECTROSCOPIQUES D'ANALYSE	9h--10h30mn
	ELECTROCHIMIE	11h--12h30mn

CONTROLES DE FIN DE SEMESTRE - SESSION D'AUTOMNE 2022/2023**FILIERE SMP - SEMESTRE S1**

DATES	MODULES	HORAIRES
LUNDI 02/01/2023	ANALYSE 1	14h30mn--16h
	ATOMISTIQUE	16h30mn--18h
MERCREDI 04/01/2023	MÉCANIQUE DU POINT	9h--10h30mn
	THERMODYNAMIQUE 1	11h--12h30mn
JEUDI 05/01/2023	THERMOCHIMIE	14h30mn--16h
	ALGÈBRE 1	16h30mn--18h
VENDREDI 06/01/2023	LANGUE ET TERM I SMP	15h--16h30mn

SEMESTRE S3

DATES	MODULES	HORAIRES
MARDI 03/01/2023	MÉCANIQUE DU SOLIDE	9h--10h30mn
	THERMODYNAMIQUE 2	11h--12h30mn
MERCREDI 04/01/2023	ELECTROMAGNÉTISME DANS LE VIDE	14h30mn--16h
	CHIMIE ORGANIQUE GÉNÉRALE	16h30mn--18h
VENDREDI 06/01/2023	ANALYSE 3	9h--10h30mn
	ANALYSE NUMÉRIQUE ET ALGORITHMES	11h--12h30mn

SEMESTRE S5

DATES	MODULES	HORAIRES
LUNDI 02/01/2023	ELECTRONIQUE ANALOGIQUE	9h--10h30mn
	PHYSIQUE DES MATÉRIAUX	11h--12h30mn
MARDI 03/01/2023	MÉCANIQUE ANALYTIQUE ET VIBRATIONS	14h30mn-16h
	PHYSIQUE STATISTIQUE	16h30mn--18h
JEUDI 05/01/2023	PHYSIQUE NUCLÉAIRE	9h--10h30mn
	PHYSIQUE QUANTIQUE	11h--12h30mn

CONTROLES DE FIN DE SEMESTRE - SESSION D'AUTOMNE 2022/2023**FILIERE SVI- SEMESTRE S1**

DATES	MODULES	HORAIRES
LUNDI 02/01/2023	CHIMIE I	9h--10h30mn
	MATHEMATIQUES	11h--12h30mn
MARDI 03/01/2023	EMBRYOLOGIE- HISTOLOGIE	14h30mn--16h
	BIOLOGIE CELLULAIRE	16h30mn--18h
JEUDI 05/01/2023	GEOLOGIE GENERALE	9h--10h30mn
	PHYSIQUE I	11h--12h30mn
VENDREDI 06/01/2023	LANGUE TERMINOLOGIE I	17h--18h30mn

SEMESTRE S3

DATES	MODULES	HORAIRES
MARDI 03/01/2023	BIOCHIMIE STRUCTURALE	9h--10h30mn
	TECHNIQUES CHIMI POUR LA BIOLOGIE	11h--12h30mn
MERCREDI 04/01/2023	STATISTIQUES	14h30mn--16h
	MICROBIOLOGIE GENERALE	16h30mn--18h
VENDREDI 06/01/2023	BIOPHYSIQUE	9h--10h30mn
	ECOLOGIE GÉNÉRALE I	11h--12h30mn

SEMESTRE S5

DATES	MODULES	HORAIRES
LUNDI 02/01/2023	PHYSIOLOGIE DES GRANDES FONCTIONS	14h30mn--16h
	GÉNÉTIQUE II	16h30mn--18h
MERCREDI 04/01/2023	CROISSANCE ET DÉVELOPPEMENT DES PLANTES	9h--10h30mn
	BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	11h--12h30mn
JEUDI 05/01/2023	ECOLOGIE GÉNÉRALE II	14h30mn--16h
	IMMUNOLOGIE	16h30mn--18h

CONTROLES DE FIN DE SEMESTRE - SESSION D'AUTOMNE 2022/2023**FILIERE STU- SEMESTRE S1**

DATES	MODULES	HORAIRES
LUNDI 02/01/2023	CHIMIE I	9h--10h30mn
	MATHEMATIQUES	11h--12h30mn
MARDI 03/01/2023	EMBRYOLOGIE- HISTOLOGIE	14h30mn--16h
	BIOLOGIE CELLULAIRE	16h30mn--18h
JEUDI 05/01/2023	GEOLOGIE GENERALE	9h--10h30mn
	PHYSIQUE I	11h--12h30mn
VENDREDI 06/01/2023	LANGUE TERMINOLOGIE I	17h--18h30mn

SEMESTRE S3

DATES	MODULES	HORAIRES
MARDI 03/01/2023	PHYSIQUE APPLIQUÉE À LA GÉOLOGIE	9h--10h30mn
	TECTONIQUE ANALYTIQUE	11h--12h30mn
MERCREDI 04/01/2023	STATISTIQUES	14h30mn--16h
	PÉTROLOGIE MAGMATIQUE	16h30mn--18h
VENDREDI 06/01/2023	PÉTROLOGIE MÉTAMORPHIQUE	9h--10h30mn
	TECTONIQUE GLOBALE	11h--12h30mn

SEMESTRE S5

DATES	MODULES	HORAIRES
LUNDI 02/01/2023	GÉOLOGIE DU MAROC 1	14h30mn--16h
	GÉOLOGIE DU MAROC 2	16h30mn--18h
MERCREDI 04/01/2023	MÉTALLOGÉNIE	9h--10h30mn
	HYDROGÉOLOGIE	11h--12h30mn
JEUDI 05/01/2023	GÉOPHYSIQUE	14h30mn--16h
	GÉOCHIMIE	16h30mn--18h