

CONTROLES DE FIN DE SEMESTRE
SESSION D'AUTOMNE 2019/2020
FILIERE SVI
SEMESTRE S1

DATES	MODULES	HORAIRES
LUNDI 06/01/2020	Géologie générale	14h30mn -16h
	Mathématiques	16h30mn-18h
MERCREDI 08/01/2020	Biologie cellulaire	8h30mn-10h
	Physique I	10h30mn-12h
JEUDI 09/01/2020	Embryologie & Histologie	14h30mn -16h
	Chimie I	16h30mn-18h
VENDREDI 10/01/2020	Langue & Terminologie I	15h -16h30mn

SEMESTRE S3

DATES	MODULES	HORAIRES
MARDI 07/01/2020	Biochimie structurale	8h30mn-10h
	Ecologie générale I	10h30mn-12h
MERCREDI 08/01/2020	Microbiologie générale	14h30mn-16h
	Techniques chimiques pour la biologie	16h30mn-18h
VENDREDI 10/01/2020	Statistiques	8h30mn-10h
	Biophysique	10h30mn-12h

SEMESTRE S5

DATES	MODULES	HORAIRES
LUNDI 06/01/2020	ECOLOGIE GENERALE II	8h30mn-10h
	IMMUNOLOGIE	10h30mn-12h
MARDI 07/01/2020	Physiologie des grandes fonctions	14h30mn -16h
	Croissance & développement des plantes	16h30mn -18h
JEUDI 09/01/2020	Génétique II	8h30mn-10h
	Biologie moléculaire	10h30mn-12h

Le Coordonnateur de la Filière

CONTROLES DE FIN DE SEMESTRE
SESSION D'AUTOMNE 2019/2020
FILIERE STU
SEMESTRE S1

DATES		MODULES	HORAIRES
LUNDI	06/01/2020	Géologie générale	14h30mn -16h
		Mathématiques	16h30mn-18h
MERCREDI	08/01/2020	Biologie cellulaire	8h30mn-10h
		Physique I	10h30mn-12h
JEUDI	09/01/2020	Embryologie & Histologie	14h30mn -16h
		Chimie I	16h30mn-18h
VENDREDI	10/01/2020	Langue & Terminologie I	15h -16h30mn

SEMESTRE S3

DATES		MODULES	HORAIRES
MARDI	07/01/2020	Tectonique globale	8h30mn-10h
		Pétrologie magmatique	10h30mn-12h
MERCREDI	08/01/2020	Tectonique analytique	14h30mn-16h
		Pétrologie métamorphique	16h30mn-18h
VENDREDI	10/01/2020	Statistiques	8h30mn-10h
		Physique appliquée à la géologie	10h30mn-12h

SEMESTRE S5

DATES		MODULES	HORAIRES
LUNDI	06/01/2020	Géologie du Maroc I	8h30mn-10h
		Géologie du Maroc II	10h30mn-12h
MARDI	07/01/2020	Métallogénie	14h30mn -16h
		Hydrogéologie	16h30mn -18h
JEUDI	09/01/2020	Géophysique	8h30mn-10h
		Géochimie	10h30mn-12h

Le Coordonnateur de la Filière

**CONTROLES DE FIN DE SEMESTRE
SESSION D'AUTOMNE 2019/2020
FILIERE SMC**

SEMESTRE S1

DATES		MODULES	HORAIRES
LUNDI	06/01/2020	Mécanique du point	14h30mn-16h
		Algèbre 1	16h30mn-18h
MARDI	07/01/2020	Thermochimie	14h30mn-16h
		Analyse 1	16h30mn-18h
JEUDI	09/01/2020	Atomistique	8h30mn-10h
		Thermodynamique	10h30mn-12h
VENDREDI	10/01/2020	Langue & Terminologie I	15h -16h30mn

SEMESTRE S3

DATES		MODULES	HORAIRES
MARDI	07/01/2020	Electromagnétisme	8h30mn-10h
		Chimie organique générale	10h30mn-12h
MERCREDI	08/01/2020	Chimie descriptive I Diagramme des phases	14h30mn-16h
		Chimie des électrolytes	16h30mn-18h
VENDREDI	10/01/2020	Mathématiques pour la chimie	8h30mn-10h

SEMESTRE S5

DATES		MODULES	HORAIRES
LUNDI	06/01/2020	Chimie organique fonctionnelle	8h30mn-10h
		Radiocristallographie & cristalochimie	10h30mn-12h
MERCREDI	08/01/2020	Cinétique & catalyse	8h30mn-10h
		Chimie théorique	10h30mn-12h
JEUDI	09/01/2020	Techniques spectroscopiques d'analyse	14h30mn-16h
		Electrochimie	16h30mn-18h

Le Coordonnateur de la Filière

CONTROLES DE FIN DE SEMESTRE
SESSION D'AUTOMNE 2019/2020
FILIERE SMP
SEMESTRE S1

DATES		MODULES	HORAIRES
LUNDI	06/01/2020	Mécanique du point	14h30mn-16h
		Algèbre 1	16h30mn-18h
MARDI	07/01/2020	Thermochimie	14h30mn-16h
		Analyse 1	16h30mn-18h
JEUDI	09/01/2020	Atomistique	8h30mn-10h
		Thermodynamique	10h30mn-12h
VENDREDI	10/01/2020	Langue & Terminologie I	15h -16h30mn

SEMESTRE S3

DATES		MODULES	HORAIRES
MARDI	07/01/2020	Mécanique du solide	8h30mn-10h
		Thermodynamique II	10h30mn-12h
MERCREDI	08/01/2020	Electromagnétisme dans le vide	14h30mn-16h
		Chimie organique générale	16h30mn-18h
VENDREDI	10/01/2020	Analyse 3	8h30mn-10h
		Analyse numérique & algorithmes	10h30mn-12h

SEMESTRE S5

DATES		MODULES	HORAIRES
LUNDI	06/01/2020	Physique des matériaux	8h30mn-10h
		Mécanique analytique & Vibrations	10h30mn-12h
MERCREDI	08/01/2020	Electronique analogique	8h30mn-10h
		Physique nucléaire	10h30mn-12h
JEUDI	09/01/2020	Physique quantique	14h30mn-16h
		Physique Statistique	16h30mn-18h

Le Coordonnateur de la Filière

CONTROLES DE FIN DE SEMESTRE
SESSION D'AUTOMNE 2019/2020
FILIERE SMA
SEMESTRE S1

DATES		MODULES	HORAIRES
LUNDI	06/01/2020	Thermodynamique	14h30mn-16h
		Informatique I	16h30mn-18h
MARDI	07/01/2020	Algèbre II	14h30mn-16h
		Mécanique I	16h30mn-18h
JEUDI	09/01/2020	Analyse 1	8h30mn-10h
		Algèbre I	10h30mn-12h
VENDREDI	10/01/2020	Langue & Terminologie I	15h -16h30mn

SEMESTRE S3

DATES		MODULES	HORAIRES
MARDI	07/01/2020	Probabilités	8h30mn-10h
		Analyse 5	10h30mn-12h
MERCREDI	08/01/2020	Algèbre 4	14h30mn-16h
		Analyse 4	16h30mn-18h
VENDREDI	10/01/2020	Physique 5	8h30mn-10h
		Informatique 3	10h30mn-12h

SEMESTRE S5

DATES		MODULES	HORAIRES
LUNDI	06/01/2020	Calcul différentiel	8h30mn-10h
		Mesures & Probabilités	10h30mn-12h
MERCREDI	08/01/2020	Topologie	8h30mn-10h
		Programmation mathématique I	10h30mn-12h
JEUDI	09/01/2020	Analyse des données & simulation	14h30mn-16h
		Analyse numérique 2	16h30mn-18h

Le Coordonnateur de la Filière

**CONTROLES DE FIN DE SEMESTRE
SESSION D'AUTOMNE 2019/2020
FILIERE SMI**

SEMESTRE S1

DATES	MODULES	HORAIRES
LUNDI 06/01/2020	Thermodynamique	14h30mn-16h
	Informatique I	16h30mn-18h
MARDI 07/01/2020	Algèbre II	14h30mn-16h
	Mécanique I	16h30mn-18h
JEUDI 09/01/2020	Analyse 1	8h30mn-10h
	Algèbre I	10h30mn-12h
VENDREDI 10/01/2020	Langue & Terminologie I	15h -16h30mn

SEMESTRE S3

DATES	MODULES	HORAIRES
MARDI 07/01/2020	Probabilités-Statistiques	8h30mn-10h
	Electronique	10h30mn-12h
MERCREDI 08/01/2020	Algorithmique II	14h30mn-16h
	PROGRAMMATION I	16h30mn-18h
VENDREDI 10/01/2020	Technologie du WEB	8h30mn-10h
	Système d'exploitation I	10h30mn-12h

SEMESTRE S5

DATES	MODULES	HORAIRES
LUNDI 06/01/2020	Bases de données	8h30mn-10h
	Compilation	10h30mn-12h
MERCREDI 08/01/2020	Recherche opérationnelle	8h30mn-10h
	Réseaux	10h30mn-12h
JEUDI 09/01/2020	Programmation orientée objet	14h30mn-16h
	Conception orientée Objets	16h30mn-18h

Le Coordonnateur de la Filière