

<b>DIMANCHE</b>	<b>Méthodes d'Analyse et de Caractérisation. Cours Amphi 14 Mr. Boudebane A.</b>	<b>Métallurgie Physique1 Cours Amphi 15 Mr Merakeb N</b>	<b>Matériaux Non Métalliques Cours Amphi 14 Mme BELAID.M</b>	<b>Transfert de Chaleur TP Bloc DPT Génie des Procèdes Mr. Benchikha T Gr1,Gr2,Gr3,G4</b>	
<b>LUNDI</b>	<b>Comportement Mécanique des Métaux et Alliages TD Mr. Zaaf M. Gr1, Gr2                      K18</b>	<b>Electricité Industrielle Cours Amphi 15</b>	<b>Elaboration des Métaux Ferreux Cours MrSnani.L Amphi 14</b>	<b>Métallurgie Physique1 TD Gr01Mlle Ayadi                      K18 Gr02Mlle Boulmerka K19 Gr 03Mlle Ayadi                      K18 Gr 04Mlle BoulmerkaK19</b>	
<b>MARDI</b>	<b>Comportement Mécanique des Métaux et alliages Cours Amphi 14 A. Mebarek</b>	<b>Transfert de Chaleur TD Mr. Benchikha T. Gr1, Gr2 K18</b>	<b>Méthodes d'Analyse et de Caractérisation. TP. Bloc E Mr. Berais Gr1, Gr2</b>		
<b>MERCREDI</b>	<b>Comportement Mécanique des Métaux et Alliages TD MrZaaf.M Gr3, Gr4                      K18</b>	<b>Normalisation en Métallurgie Cours Amphi 15 Mr. Mechachtı S.</b>	<b>Transfert de Chaleur TD Mr Benchikha.T Gr3, Gr4                      K18</b>	<b>Méthodes d'Analyse et de Caractérisation. TP. Bloc E Mr Boussada. Gr3, Gr4</b>	
<b>JEUDI</b>	<b>Transfert de Chaleur Cours Amphi 15 Mr. Benchikha T</b>	<b>Elaboration des Métaux Ferreux Cours Mr. Snani L Amphi 14</b>	<b>Métallurgie Physique1 Cours AMPHI 14 Mr Merakeb N</b>		

**Emploi du Temps (Semestre I) 2018 / 2019 MASTER 1 GENIE DES SURFACES METALLIQUES**

**SALLE AG59bis**

**08H---09H.30**

**09.45H—11H.15**

**11H.30—13H.00**

**13H.15---14H.45**

**15h00-16h30**

<b>DIMANCHE</b>	<b>Radiocristallographie k 19 MrBeliardouh.N</b>	<b>Cours</b>		<b>Matériaux Métalliques Cours Mr Boudebane.S</b>	<b>Radiocristallographie TP MrBahi.R</b>	
<b>LUNDI</b>	<b>Nanomateriaux I Cours Mme Dekhil.L</b>		<b>Adhésion et adhérence des Matériaux Cours Mr Touhami.mz</b>	<b>Préparation des Surfaces Métalliques Cours MmeRamdane.N</b>	<b>Matériaux Métalliques TP Blocs E ET C Doctorant</b>	<b>Propriétés des Matériaux TP Mlle Alioui</b>
<b>MARDI</b>			<b>Propriétés des Matériaux TD Mlle Alioui</b>	<b>Propriétés des Matériaux Cours Mr Baccouche.M</b>		<b>Anglais et Amphi 07Terminologie Mr Baccouche.M</b>
<b>MERCREDI</b>	<b>Matériaux Métalliques Mr Boudebane.S</b>	<b>TD</b>	<b>Adhésion et adhérence des Matériaux TD Mlle Sedour</b>		<b>Physico-Chimie des Surfaces et Interfaces Cours Amphi 07 Mlle Bendebane</b>	<b>Physico-Chimie des Surfaces et Interfaces TD Amphi 07 Mlle Bendebane</b>
<b>JEUDI</b>	<b>Propriétés des Matériaux Mr Himour.A</b>	<b>Cours</b>	<b>Matériaux Métalliques TD Mr Boudebane.S</b>			

*Le Chef de Département*

**08H --09H.30**

**09.H45—11H.15**

**11.30H—13H.00**

**13.15H---14H.45**

**15H.00 – 16H.30**

<b>DIMANCHE</b>	<b>Radiocristallographie</b> Cours  <b>Mr Beliardouh.N</b>	<b>Processus Thermique et Diffusion</b> Cours  <b>Mr Benchikha.T</b>	<b>Mécaniques et Thermodynamique des Milieux continus</b> TD <b>Mr Boudebane.A</b>	<b>Radiocristallographie</b> TP  <b>Mr Bahi.R</b> -	
<b>LUNDI</b>	<b>Processus Thermique et Diffusion</b> Cours  <b>Mr Benchikha.T</b>	<b>Transformation de Phases</b> Cours  <b>Mr Himour.A</b>	<b>Initiation à la Technologie des Procèdes de Mise en Forme</b> <b>Mr Graini.S</b>	<b>Analyse Numérique et Programmation.</b> TP <b>Mr Bradji.A</b>	
<b>MARDI</b>	<b>Mécaniques et Thermodynamique des Milieux continus</b> Cours <b>Mr Boudebane.A</b>	<b>Processus Thermique et Diffusion</b> TD  <b>Mr Benchikha.T</b>	<b>Transformation de Phases</b> TD  <b>Mr Himour.A</b>		<b>Anglais et Terminologie</b> Cours Amphi 07  <b>Mr Baccouche.M</b>
<b>MERCREDI</b>	<b>Analyse Numérique et Programmation.</b> Cours <b>Mr Bradji.A</b>	<b>Transformation de Phases</b> Cours <b>Mr Himour.A</b>	<b>Mécanique et Thermo des Milieux Continus</b> TP <b>Mr Boussada.A</b>		
<b>JEUDI</b>	<b>Mécaniques et Thermodynamique des Milieux continus</b> Cours <b>Mr Boudebane.A</b>	<b>Mathématiques Appliquées</b> Cours <b>Mr Bradji.A</b>	<b>Transformation de Phases</b> TD <b>Doctorant</b>		

Emploi du Temps (Semestre I) 2018 / 2019 *MASTER1 Technologie de Fonderie* SALLE AG59

08H ----H09.30

09.45H---11.15H

11.30H—13H.00

13.15H---14.45H

15H.00 – 16H.30

<b>DIMANCHE</b>	<b>A Outils Mathématiques Cours</b>	<b>Etude des Sables de Moulage et de Noyautage Cours</b> Mr Hadji.A	<b>Métallurgie des Fontes Lamellaires et a Graphite Sphéroïdal</b> TD Mlle AYADIS	<b>Propriétés des de Fonderie des Métaux et Alliages TP</b>  Mr Hacini.M	.
<b>LUNDI</b>	<b>Initiation a la Conception des Pièces Forgées Cours</b> Mr Graini.S	<b>Métallurgie des Fontes Lamellaires et a Graphite Sphéroïdal</b>  Cours Mr Hadji.A	<b>Outils Mathématiques TD</b>	<b>Méthodes de Contrôle des Matériaux TP</b>  Mr Hacini.M	
<b>MARDI</b>	<b>Algorithmique et Programmation</b> Mr Habes Cours	<b>Principes Théoriques de Fonderie Cours</b> Mr Lemmoui.A	<b>Principes Théoriques de Fonderie TD</b> Mr Lemmoui.A		<b>Anglais Technique et Terminologie Cours</b> Mr Baccouche.M
<b>MERCREDI</b>	<b>Conception et Fabrication Assistée par Ordinateur CAO</b> Mr Boussaid.o Cours	<b>Technologie de Fonderie des Métaux Non-Ferreux Cours</b> Mr Hamani.M	<b>Technologie de Fonderie des Métaux Non-Ferreux TD</b> Mr Hamani.M	<b>Etude des Sables de Moulage et de Noyautage TD</b> Mr Hacini.M	
<b>JEUDI</b>		<b>Métallurgie des Fontes Lamellaires et a Graphite Sphéroïdal Cours</b> Mr Hadji.A			

**Emploi du Temps (Semestre I) 2018 / 2019 *MASTER 2 GENIE METALLURGIQUE***

**SALLE H07**

**08H---09H.30**

**09.45H—11H.15**

**11H.30—13H.00**

**13H.15---14H.45**

<b>DIMANCHE</b>	Mise en forme des Métaux Cours Mr Zaaf.M	Matériaux Non Métalliques Cours Mme Belaid	Métaux et alliages Non Ferreux TP		
<b>LUNDI</b>	Métallurgie de Soudage et Contrôles Cours Mr Belairdouh	Matériaux Non Métalliques TD Mr Lahouel.A	Electrométallurgie de l'Acier et des Ferroalliages TD Mr Boucif	Recherche bibliographique	
<b>MARDI</b>	Electrométallurgie de l'Acier et des Ferroalliages Cours Mr Boucif	Métallurgie de Soudage et Contrôles TP Mr Bahi	Matériaux Innovants TD Mr LABAIZ	Electrométallurgie de l'Acier et des Ferroalliages TP Mr Boucif	
<b>MERCREDI</b>	Métaux et alliages Non Ferreux Cours	Sante et Environnement de l'Industrie Sidérurgique Cours Mr Darsouni	Electrométallurgie de l'Acier et des Ferroalliages Cours Mr Boucif		
<b>JEUDI</b>	Mise en forme des Métaux TP Mr Zaaf.M	Gestion des entreprises Cours Mr Darsouni	Matériaux Innovants Cours Mr LABAIZ		

*Le Chef de Département*

**Emploi du Temps (Semestre 1) 2018 / 2019 Master1 Génie Métallurgique**

**SALLE H08**

**08H --09H.30**

**09.H45—11H.15**

**11.30H—13H.00**

**13.15H---14H.45**

**15H.00 – 16H.30**

<b>DIMANCHE</b>			<b>Théorie des Processus Métallurgiques</b> Cours Mr Atoui	<b>Théorie des Processus Métallurgiques</b> TP Mr Atoui Unité d'enseignement	
<b>LUNDI</b>	<b>Propriétés Mécaniques des Métaux</b> Cours Mr Darsouni.A	<b>Plasticité et Endommagement</b> Cours Mr Fares.ML	<b>Informatique</b> Cours	<b>Propriétés Mécaniques des Métaux</b> Bloc E TP Doctorant	
<b>MARDI</b>	<b>Transformation de Phases</b> Cours	<b>Théorie des Processus Métallurgiques</b> TD Mr Atoui	<b>Microscopie Electronique</b> Cours Mr Zahzouh		<b>Anglais</b> Cours Mr Baccouche.M  Amphi
<b>MERCREDI</b>	<b>Théorie des Processus Métallurgiques</b> Cours Mr Atoui	<b>Plasticité et Endommagement</b> TD Mr Fares.ML	<b>Radiocristallographie</b> TP Mr Beliardouh -	<b>Physico-Chimie des Surfaces</b> Cours Mlle Bendebane Amphi 07	<b>Physico-Chimie des Surfaces</b> TD Mlle Bendebane
<b>JEUDI</b>	<b>Radiocristallographie</b> Cours Mr Beliardouh K18	<b>Transformation de Phases</b> TD Mlle Atabi			

*Le Chef de Département*

