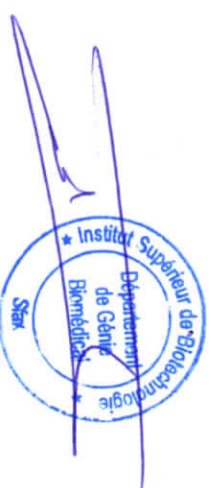




**Mastère Professionnel Energies Renouvelables-MPER1**

**Calendrier Examen  
Janvier 2018**

Matière	Date	Heure	Salle	Enseignant
Rayonnement solaire	Vendredi 12/01/2018	8h30-10h30	S12	Adnene Ben Amor
Energies nouvelles	Mercredi 17/01/2018	8h30-11h30	S12	Mohamed Njeh
Automatique				Khaled Elleuch
Analyse fonctionnelle				Slim Abid
Capteur				Lassad Elmonser
Microélectronique et cellule photovoltaïque	Vendredi 19/01/2018	8h30-10h30	S12	Khaled Elleuch
Electronique spécifique				Leila Kaffel
Mécanique des Fluides	lundi 22/01/2018	8h30-10h30	S12	Yassine Wali
Thermodynamique				

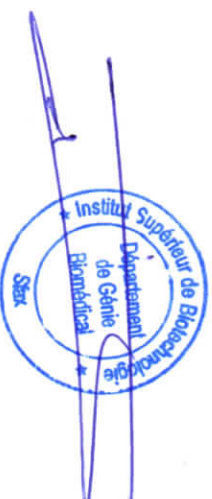
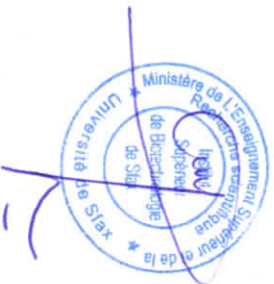




**Mastère Professionnel Energies Renouvelables-MPER2**

**Calendrier Examen  
Janvier 2018**

Matière	Date	Heure	Salle	Enseignant
Filtrages des convertisseurs	Samedi 13/01/2018	8h30-10h	A. Imed	Kaïcar Ammous
	Jeu 18/01/2018	8h30-11h30		Sameh Fakhfakh Slim Abid
Programmation des microcontrôleur Logiciels	Samedi 20/01/2018	8h30-10h30		Sameh Fakhfakh
				Mohamed Njeh
Programmation DSP FPGA				
Réseau électrique				
Gestion de l'énergie				Soulaïman Kammoun



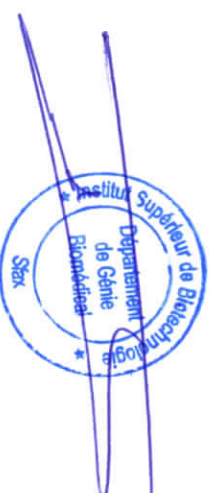


**Mastère Professionnel Maintenance Biomédicale-MPMBI**

**Calendrier Examen**

**Janvier 2018**

Matière	Date	Heure	Salle	Enseignant
Interfaçage	Vendredi 12/01/2018	8h30-10h30	A. Imed	Sameh Fakhfakh Kaïçar Ammous
Nouvelles technologies				
Biophysique	Mercredi 17/01/2018	8h30-10h30	-	Lamia Sallemi Mohamed Farah
Math				
Système de Gestion de Base de données	Vendredi 19/01/2018	8h30-10h30	-	Fatma Makhlouf Hanene Trichili
Traitement Analogique du Signal				

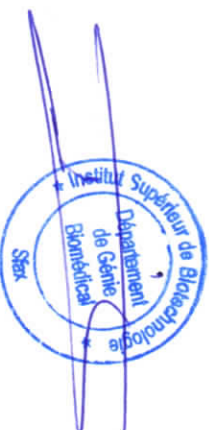




**Mastère Professionnel Maintenance Biomédicale-MPPMB2**

**Calendrier examen  
Janvier 2018**

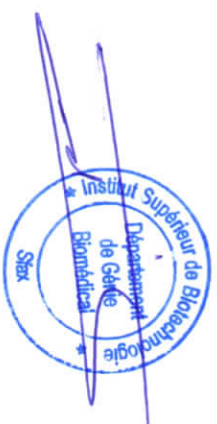
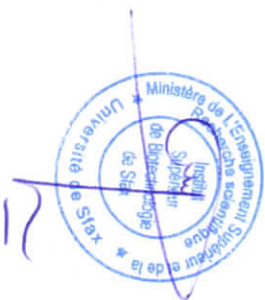
Matière	Date	Heure	Salle	Enseignant
Contrôle et vision en robotique	Samedi 13/01/2018	8h30-10h	A. In ed	Slim Boulhel
				Ahmed Rekek
Qualitologie	Jeudi 18/01/2018	8h30-11h30		Hanene Trichili
				Moufid Ben Massouad
Sécurité				Mohamed Fki
				Lamia Sallemi
Médecine Nucléaire	Samedi 20/01/2018	8h30-10h30		Lamia Sallemi
Radioprotection				Lamia Sallemi



Calendrier des Examens de la Session Principale Janvier 2018

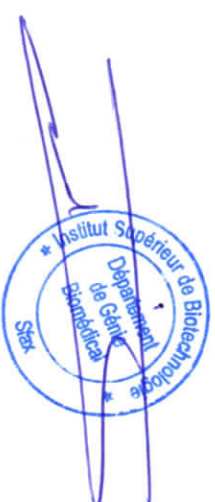
MPBMI

Salle	Date	Jours	heure	Module/matière
A. Besma	12/01/2018	Vendredi	08.30 — 11.30	<p><u>Technologie cellulaire et immunologique</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Technologie cellulaire .(1h.30)</li> <li>- Immunotechnologie .(1h.30)</li> </ul>
	17/01/2018	Mercredi	08.30 — 11.30	<p><u>Qualité de sécurité</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Management et contrôle qualité. (1h.30m.)</li> <li>- Bonne pratique de fabrication de dispositifs médicaux. (1h.30)</li> </ul>
	19/01/2018	Vendredi	08.30 — 11.30	<p><u>Fermentation et production de biomolécule</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Production de protéines recombinantes. (1h.)</li> <li>- Technologie de fermentation .(1h.)</li> <li>- Molécules bioactives .(1h.)</li> </ul>



Calendrier des Examens de la Session Principale Janvier 2018  
MPBM2

Salle	Date	Jours	heure	Module/matière
A - Besma	13/01/018	Samedi	08.30 — 11.30	<u>Pharmacologie et Toxicologie</u> - Pharmacologie Appliquée (.1h.30) - Toxicologie moléculaire (.1h.30)
	18/01/018	Jeudi	08.30 — 11.30	<u>Création d'entreprises et Marketing</u> - Marketing. (1h.30) - Création d'entreprises. (1h.30)
	20/01/018	Samedi	08.30 — 11.30	<u>OP3 : Biotechnologie transfusionnelle et vaccins</u> - Validation. (1h) - Développement de vaccins (1h) - Les médicaments dérivés du sang (1h)



Calendrier des Examens de la Session Principale Janvier 2018

MPTE 1

Salle	Date	Jours	heure	module/matière
S11	12/01/2018	Vendredi	08.30 — 10.30	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>Risque naturel et risque entropique</u></li> <li>- Changement climatique et risque naturel. (1h)</li> <li>- Risque anthropique et transfert. (1h)</li> </ul>
	17/01/2018	Mercredi	08.30 — 11.30	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>Génies des procédés environnementale</u></li> <li>- Mécanique des fluides et transfert thermique. (1h)</li> <li>- Opération de séparation et de purification. (1h)</li> <li>- Procédé industriel et risques. (1h)</li> </ul>
	19/01/2018	Vendredi	08.30 — 11.30	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>Qualité, normes BPF-BPL et introduction à la chimie analytique et environnementale</u></li> <li>- Normes BPF-BPL et introduction à la qualité. (1h)</li> <li>- technique d'analyse électrochimique. (1h)</li> <li>- technique d'analyse chromatographique environnementale. (1h)</li> </ul>
	22/01/2018	Lundi	08.30 — 09.30	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>Micro-organisme en industrie et environnement</u></li> <li>- notion de biosenseurs et biomarqueurs environnementaux. (1h)</li> </ul>



Calendrier des Examens de la Session Principale Janvier 2018

MPTE 2

Salle	Date	Jours	Heure	Module/Matière
A. Besma	13/01/018	Samedi	08.30 — 11.30	<u>Eau, qualité, impact, traitement et valorisation</u> - Traitement par voie physico-chimique et possibilités de recyclage. (1h.30) - Traitement par voies biologiques et possibilité de valorisation. (1h.30)
	18/01/018	Jedi	08.30 — 11.30	<u>Chimie de l'atmosphère, modélisation et traitement des rejets gazeux</u> - Normes et qualités de l'air ambiant. (1h.30) - Chimie de l'atmosphère et modélisation. (1h.30)
	20/01/018	Samedi	08.30 — 11.30	<u>Eau, qualité, impact, traitement et valorisation</u> - Qualité physico-chimique et microbiologie de l'eau. (1h.30) <u>Chimie de l'atmosphère, modélisation et traitement des rejets gazeux</u> - Traitement d'effluents à la source. (1h.30)

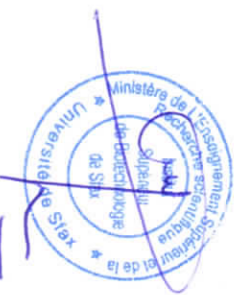




**Calendrier des Examens de la Session Principale Janvier 2018**

**MPTA I**

Salle	Date	Jours	heure	Modules/matières
<b>S3</b>	12/01/2018	Vendredi	08.30 — 11.30	<p><u>Procédés et opérations unitaires appliqués en IAA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Opérations unitaires classiques de GPR (1h30 min)</li> <li>- Opérations unitaires non classiques (1h 30 min)</li> </ul>
	17/01/2018	Mercredi	08.30 — 11.30	<p><u>Technologie alimentaire 1</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Produits laitiers (1h)</li> <li>- Produits carnés (1h)</li> <li>- Produits de la mer (1h)</li> </ul>
	19/01/2018	Vendredi	08.30 — 11.30	<p><u>Sciences des aliments 1</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Biochimie Alimentaire (1h 30 min)</li> <li>- Propriétés fonctionnelles des ingrédients alimentaires (1h 30min)</li> </ul>
	22/01/2018	Lundi	08.30 — 09.30	<p><u>Qualité et sécurité alimentaire</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Microbiologie et hygiène alimentaire (1h)</li> </ul>



**Calendrier des Examens de la Session Principale Janvier 2018**

**MPTA 2**

Salle	Date	Jours	heure	Modules/matières
<b>S3</b>	13/01/018	Samedi	08.30 — 11.30	<p><b><u>Méthodes de stabilisation des aliments</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Techniques usuelles de conservation (1h 30 min)</li> <li>- Nouvelles technologies de conservation (1h 30 min)</li> </ul>
	18/01/018	Jeudi	08.30 — 11.30	<p><b><u>Technologie alimentaire 3</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Technologie des compléments alimentaires (1h)</li> <li>- Valorisation alimentaire des agro-ressources (1h)</li> <li>- Huilerie (1h)</li> </ul>
	20/01/018	Samedi	08.30 — 11.30	<p><b><u>Innovation alimentaire</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Innovation en IAA (1h 30 min)</li> <li>- Molécules bioactives (1h 30 min)</li> </ul>

