

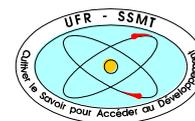
Année Universitaire : 2014 - 2015

MASTER 1 ENERGIE, CLIMAT ET ENVIRONNEMENT

Responsable : Prof. Yves KOUADIO

SEMESTRE 7	Crédit	CM	TD	TP	TPE	Intervenants CM
Mesures Physiques	4	10		40	50	
Mécanique des fluides	4	26	24		50	Dr. N'KPOMIN Adopo
Physique du solide	4	26	24		50	Dr. GRAFOUTE Moussa
Mécanique quantique	4	26	24		50	Pr. TENON Jules
Fonctions électroniques	4	26	24		50	Dr. KOUASSI Léonce
Informatique	4	26	24		50	Dr. FOFANA Siaka
Anglais scientifique	2	14	12		24	Dr. GUEBO Charles
Méthodologie de la recherche	2	14	12		24	Pr. TENON Jules
UE Libre	2	26			24	

SEMESTRE 8	Crédit	CM	TD	TP	TPE	Intervenants CM
Météorologie générale	5	30	20	12	63	Pr. ASSAMOI Paul
Froid et climatisation	5	30	20	12	63	Pr. ADOHI Jean-Pierre
Elasticité-RDM	4	26	14	10	50	Pr. MEMELEDJE Augustin
Conversion énergétique	4	26	14	10	50	Pr. TOURE Siaka
Physique des dispositifs électroniques	4	26	14	10	50	Pr. DOUMBIA Issa
Statistiques et applications à la climatologie	3	18	15		42	Pr. KOUADIO Yves
Economie d'énergie	3	18	15		42	Dr. MBOBIE Fatto
Notion d'environnement et de changements climatiques	2	26			24	Pr. OCHOU Delfin



Année Universitaire : 2014 - 2015

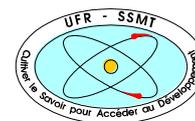
MASTER 2 ENERGIE, CLIMAT ET ENVIRONNEMENT

Parcours : Climat et Environnement

Responsable : Prof. Paul ASSAMOI

SEMESTRE 9	Crédit	CM	TD	TP	TPE	Intervenants CM
Informatique : Modélisation et Matlab	5	28	34		63	Mr. KONATE Daouda / Dr. TOUALY Elysée
Météorologie dynamique	4	26	14	10	50	Pr. ASSAMOI Paul
Rayonnement et transferts radiatifs	3	26	12		37	Pr. KOBEA Arsène
Météorologie de l'espace	3	26	12		37	Pr. VAFI Doumbia
Océanographie générale	3	26	12		37	Pr. AMAN Angora
Séminaire de mise à niveau	3	26	12		37	Pr. ASSAMOI Paul Dr. N'KPOMIN Adopo
Chimie Atmosphérique	3	26	12		37	Pr. YOBOUE Véronique Pr. KOUADIO Georges
Téledétection / Radars / Physique des nuages	2	26			24	Pr. OCHOU Delfin Dr. ZAHIRI Eric-Pascal
Initiation à l'étude des systèmes globaux de navigation par satellite (G.P.S)	2	26			24	Pr. OBROU Olivier
Océanographie dynamique	2	26			24	Pr. KOUADIO Yves

SEMESTRE 10	Crédit	CM	TD	TP	TPE	Intervenants CM
Météorologie tropicale	3	26	12		37	Dr. ASSAMOI Eric-Michel
Agrométéorologie	2	26			24	Dr. DIAWARA Adama
Stage de recherche	25				625	



Année Universitaire : 2014 - 2015

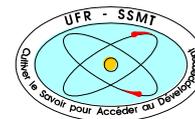
MASTER 2 ENERGIE, CLIMAT ET ENVIRONNEMENT

Parcours : Energie Solaire

Responsable : Prof. Siaka TOURE

SEMESTRE 9	Crédit	CM	TD	TP	TPE	Intervenants CM
Informatique : Modélisation et Matlab	5	28	34		63	Mr. KONATE Daouda Dr. TOUALY Elysée
Météorologie dynamique	4	26	14	10	50	Pr. ASSAMOI Paul
Energie éolienne et aéromoteurs	4	35	15		50	Pr. TOURE Siaka
Conversion photovoltaïque de l'énergie solaire	4	35	15		50	Pr. TOURE Siaka
Rayonnement et transferts radiatifs	3	26	12		37	Pr. KOBÉA Arsène
Séminaire de mise à niveau	3	26	12		37	Pr. ASSAMOI Paul Dr. N'KPOMIN Adopo
Capteurs solaires thermiques	3	26	12		37	Pr. TOURE Siaka Dr. ANDOH Yobouet
Turbomachines	2	14	12		24	Dr. ANDOH Yobouet
Machines électriques mono et triphasées / Stockage de l'énergie électrique	2	14	12		24	Dr. MBOBIE Fatto

SEMESTRE 10	Crédit	CM	TD	TP	TPE	Intervenants CM
Conversion énergétique de la biomasse	3	26	12		37	Dr. FASSINOUE Ferdinand
Piles à combustibles	2	14	12		24	Dr. FOFANA Daouda
Stage de recherche	25				625	



Année Universitaire : 2014 - 2015

INSCRIPTION AU MASTER 1 **ENERGIE, CLIMAT ET ENVIRONNEMENT**

Peuvent faire acte de candidature, les étudiants :

- titulaires d'une LICENCE scientifique
- titulaires d'un diplôme ivoirien ou étranger jugé équivalent à la LICENCE

Les dossiers seront examinés par le Conseil du Master 1.

Les critères d'admission font intervenir la **qualité** et **l'adéquation** du cursus suivi par l'étudiant, la **motivation** ainsi que tout autre critère scientifique pertinent défini par la commission.

Le dossier de candidature doit comporter les pièces suivantes :

- Les copies des attestations de réussite ou des diplômes du BAC à la Licence
- Les copies des relevés de notes du BAC à la Licence
- Un curriculum vitae
- Une lettre de motivation adressée au Responsable du Master 1
- Une photocopie de la pièce d'identité ou carte d'étudiant 2013/2014

Date limite de dépôt :

VENDREDI 13 Mars 2015 à 16h (délai de rigueur).

Lieu de dépôt :

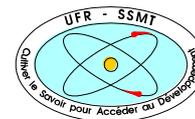
Les dossiers de candidature sont à déposer au bureau du Professeur *Yves KOUADIO* ou *au secrétariat du Directeur du LAPA-MF* (Rez-de-Chaussée du Bâtiment de recherche).

- **Les cours débuteront le Lundi 16 Mars 2015.**

Le Responsable du Master

Professeur Yves KOUADIO

Email : yves.kouadio@gmail.com



Année Universitaire : 2014 - 2015

INSCRIPTION AU MASTER 2 **ENERGIE, CLIMAT ET ENVIRONNEMENT**

Peuvent faire acte de candidature, les étudiants :

- titulaires d'un Master M1 parcours : Energie, Climat et Environnement
- titulaires d'un Diplôme d'Ingénieur en sciences (niveau bac+5)
- titulaires d'un diplôme ivoirien ou étranger jugé équivalent au Master 1

Les dossiers seront examinés par le Conseil des Masters 2.

Les critères d'admission font intervenir la **qualité** et **l'adéquation** du cursus suivi par l'étudiant, la **motivation** ainsi que tout autre critère scientifique pertinent défini par la commission.

Le dossier de candidature doit comporter les pièces suivantes :

- Les copies des attestations de réussite ou des diplômes du BAC au Master 1
- Les copies des relevés de notes du BAC au Master 1
- Un curriculum vitae
- Une lettre de motivation adressée au Responsable du Master 2
- Une photocopie de la pièce d'identité ou carte d'étudiant 2013/2014

Date limite de dépôt :

VENDREDI 13 Mars 2015 à 16h (délai de rigueur).

Lieu de dépôt :

Les dossiers de candidature sont à déposer au bureau du *Professeur Paul ASSAMOI* ou au *secrétariat du Directeur du LAPA-MF* (Rez-de-Chaussée du Bâtiment de recherche) pour les étudiants qui ont choisi le parcours **Climat et Environnement** et au bureau du *Professeur Siaka TOURE* (Sous-Sol du Bâtiment PRO VI) pour les étudiants qui ont choisi le parcours **Energie Solaire**.

- La 1^{ère} liste des candidats retenus sera affichée le **Lundi 16 Mars 2015**.
- L'entretien devant le Jury des Masters aura lieu le **Mardi 17 Mars 2015**.
- La liste définitive des candidats retenus sera affichée le **Mercredi 18 Mars 2015**.
- Une réunion d'information aura lieu le **Jeudi 19 Mars 2015** avec les candidats retenus pour suivre le Master 2 à **09h** en salle de réunion au Pro 6.
- **Les cours débuteront le Lundi 23 Mars 2015.**

Les Responsable des Masters

Professeur Paul ASSAMOI

Email : assamoipaul@yahoo.fr

Professeur Siaka TOURE

Email : siakahtoure@yahoo.fr