



Royaume du Maroc
Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche Scientifique
et de la Formation des Cadres

N° d'ordre CNaCES	Date d'arrivée
/...../2014

DESCRIPTIF DE DEMANDE D'ACCREDITATION	
<input checked="" type="checkbox"/> LICENCE d'ETUDES FONDAMENTALES	
<input type="checkbox"/> LICENCE PROFESSIONNELLE	
<input checked="" type="checkbox"/> Nouvelle demande	<input type="checkbox"/> Demande de renouvellement de l'accréditation, selon le nouveau CNPN

Université	ABDEL MALEK ESSAADI
Etablissement dont relève la filière	FACULTÉ DES SCIENCES
Département d'attache de la filière	DEPARTEMENT DE PHYSIQUE
Intitulé de la filière (intitulés dans la langue d'enseignement de la filière et en langue Arabe)	SCIENCES DE LA MATIÈRE PHYSIQUE علوم المادة فيزياء
Parcours de formation, le cas échéant (intitulé dans la langue d'enseignement de la filière et en langue Arabe)	Options : - Electronique - Rayonnement - Energétique - Mécanique

التخصصات:

الإلكترونيك
الأشعاع
الطاقة
الميكانيكا

LEF : Sciences de la Matière Physique (SMP)

Coordonateur de la Filière: ... Farid BENABDELOUHAB

E-mail : benabdelouahab@hotmail.com.

SOMMAIRE DES MODULES

Semestre	Module n° :	Intitulé du Module
S1	M1	Mécanique du point
	M 2	Thermodynamique 1
	M 3	Atomistique
	M 4	Thermochimie
	M 5	Analyse 1
	M 6	Algèbre 1
	M 7	LT I
S2	M 8	Electrostatique et Electrocinétique
	M 9	Optique géométrique
	M 10	Liaisons chimiques
	M 11	Chimie des solutions
	M 12	Analyse 2
	M 13	Algèbre 2
	M 14	LT II
S3	M 15	Mécanique du solide
	M 16	Thermodynamique 2
	M 17	Electromagnétisme dans le vide
	M 18	Tech. spectroscopiques (UV, IR, MN)
	M 19	Analyse 3
	M 20	Analyse numérique et algorithmes
S4	M 21	Electronique de base
	M 22	Optique physique
	M 23	Electricité 3
	M 24	Mécanique quantique
	M 25	Cristallographie géométrique et cristalochimie
	M 26	Informatique
S5	M 27	Electronique analogique
	M 28	Mécanique analytique et vibrations
	M 29	Physique nucléaire
	M 30	Physique des matériaux
	M 31	Physique quantique
	M 32	Physique statistique
S6 P1	M 33-P1	Supports de transmission
	M 34-P1	Circuits et systèmes électroniques
	M 35-P1	Traitement de signal
	M 36-P1	Electronique numérique et automatisme
	M 37-P1 et M 38-P1	Projet tutoré
S6 P2	M 33-P2	Energie Nucléaire
	M 34-P2	Transferts thermiques
	M 35-P2	Calcul scientifique
	M 36-P2	Physique Atomique
	M 37-P2 et M 38-P2	Projet tutoré
S6 P3	M 33-P3	Mécanique des fluides
	M 34-P3	Transferts thermiques
	M 35-P3	Machines thermiques
	M 36-P3	Optimisation énergétique & Acoustique
	M 37-P3 et M 38-P3	Projet tutoré
S6 P4	M 33-P4	Base de la mécanique des milieux continus
	M 34-P4	Transferts Thermiques
	M 35-P4	Calcul Scientifique
	M 36-P4	Mécanique des structures et matériaux
	M 37-P4 et M 38-P4	Projet tutoré