

**ar: Ingénierie des Energies Renouvelables et Efficacité Energétique (IE  
 SEMESTRE : S3 (Option 1)**

M13 : Interconnexion des sources d'énergie et injection dans le réseau électrique  
 M14: Electronique de conversion d'énergie  
 M15: Electronique de commutation et Convertisseur des signaux  
 M16: Architecture des systèmes embarqués et VHDL  
 M17: Physique des matériaux et application énergétique  
 M18: Réseaux Electriques Intelligents «smart grids»

	08h30 - 10h	10h15- 11h45	12h15 - 13h45	14h30 - 16h	16h15 - 17h45
Lundi	M13				
	Pr. K. Chich				
	B0.1				
Mardi	M14			M15	
	Pr. N. Taifi			Pr. A. Malaoui	
	B1.2			C2.1	
Mercredi	M17			TP M15	
	Pr. K. Rahmani			Pr. A. Malaoui	
	C3.5			C3.3	
Jeudi	M16			M18	
	Pr. Y. Mehdaoui			Pr.A. GAGA	
	B0.1			B0.1	
Vendredi					
Samedi					

**ar: Ingénierie des Energies Renouvelables et Efficacité Energétique (IE  
 SEMESTRE : S3 (Option 2)**

M13 :Solaire Thermique a basse température  
 M14: Thermique des bâtiments  
 M15: Procédés de chauffage et conversion d'énergie  
 M16: Hydraulique générale  
 M17: Energétique des machines  
 M18:Solaire thermique a concentration

	08h30 - 10h	10h15- 11h45	12h15 - 13h45	14h30 - 16h	16h15 - 17h45
<b>Lundi</b>	M16			TP M16	
	<b>Pr. S. Belhouideg</b>			<b>Pr. S. Belhouideg</b>	
B2.2		B2.2			
M14		M15			
<b>Mardi</b>	<b>Pr. M. Driouch</b>			<b>Pr. M. Sammouda</b>	
C2.1		B1.2			
M18		M17			
<b>Mercredi</b>	<b>Pr. M. Driouch</b>			<b>Pr. S. Belhouideg</b>	
C2.10		B0.1			
M13					
<b>Jeudi</b>	<b>Pr. A. Bahlaoui</b>				
B1.2					
<b>Vendredi</b>					
<b>Samedi</b>					