

THEME 4 : IMAGERIE MEDICALE

Modalités	Intitulé	Durée	Total
Cours	Biophysique : Introduction – Structure de l'atome	2h	44h
Cours	Biophysique : Radioactivité 1	2h	
Cours	Biophysique : Radioactivité 2	2h	
Cours	Biophysique : Production des RX	2h	
Cours	Biophysique : Interactions rayonnements – matière 1	2h	
Cours	Biophysique : Interactions rayonnements – matière 2	2h	
Cours	Biophysique : Détecteurs	2h	
Cours	Biophysique : Dosimétrie – Radioprotection	2h	
Cours	Biophysique : Radiobiologie 1	2h	
Cours	Biophysique : Radiobiologie 2	2h	
Cours	Biophysique : Image radiologique	2h	
Cours	Biophysique : Imagerie Numérique	2h	
Cours	Biophysique : TDM	2h	
Cours	Biophysique : Médecine Nucléaire 1	2h	
Cours	Biophysique : Médecine Nucléaire 2	2h	
Cours	Biophysique : Echographie 1	2h	
Cours	Biophysique : Echographie 2	2h	
Cours	Biophysique : IRM1	2h	
Cours	Biophysique : IRM2	2h	
TP	Biophysique : :Radioactivité comptage	2h	
TP	Biophysique : Image Virtuelle	2h	
TP	Biophysique : Image radiologique	2h	
		Total	44h