



## UE3 Dispositifs numériques

 ECTS  
6 crédits

 Composante  
UFR Lettres et  
Philosophie

### Liste des enseignements

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Traitement numérique de l'image	Matière			12h			3
Optimisation contenu web	Matière		6h	14h			3