

Module d'ouverture (au choix)



Présentation

Code interne : PC0MOU22

Liste des enseignements

	Nature	CM	CI	TD	TI	TP	Coef.
Aromes, saveurs et parfums : un monde autour du vin	Unité d'enseignement (sans modules)	50h			30h		
Big Data : volume, vitesse, variété	Unité d'enseignement (sans modules)	8h				22h	
Ergonomie et management : manager le travail	Unité d'enseignement (sans modules)	50h			30h		
Marketing et achats	Unité d'enseignement (sans modules)	50h			30h		
Musique : innovation pour la pratique, l'écoute et la diffusion sonore	Unité d'enseignement (sans modules)	20h		30h	30h		
Sciences, techniques, communication, éthique	Unité d'enseignement (sans modules)	24h			30h	36h	
Science et décisions politiques	Unité d'enseignement (sans modules)						
TP Pluridisciplinaires	Unité d'enseignement					48h	