

Type Diplôme : Master M1 & M2			
COMPOSANTE	HEALTHY	HEALTHY_Antenne	
MENTION	Psychologie		
CODE DIPLÔME	HMPSY18		
Session M1	Session Unique		
Session M2	Session Unique		
Régime d'inscription	Initiale Hors-Apprentissage / Formation Continue / Formation Permanente		

Parcours Type en Master 1		Parcours Type en Master 2	
Ergonomie cognitive des technologies numériques		Ergonomie cognitive des technologies numériques	
Heures Maquette Année 1	Heures Valorisées Année 1	Heures Maquette Année 2	Heures Valorisées Année 2

COMPENSATION
Les MCC déterminent le mode de compensation entre UE, semestre et année ainsi que la possibilité d'une note éliminatoire.
Obtention des UE Une UE est validée si la moyenne est $\geq 10/20$. À l'intérieur d'une UE, les ECUE peuvent se compenser entre elles avec un seuil minimum de 7/20. Pour toutes les ECUE, l'examen ne peut être repassé hors session prévue qu'en cas de force majeure, à condition que l'étudiant fournisse un justificatif sous 72h et que l'enseignant transmette la note dans les délais fixés par la scolarité.
Obtention du Semestre Un semestre est validé si la moyenne générale est $\geq 10/20$.
Obtention de l'Année L'année est validée si les deux semestres sont acquis. Il n'y a pas de compensation inter-semestre : un semestre non validé ne peut pas être rattrapé par les résultats de l'autre semestre.
Note éliminatoire/ Note seuil Toute note strictement inférieure à 7/20 est éliminatoire et invalide UE, semestre et année ; qu'elle soit à l'ECUE, à l'UE ou au Semestre. Les ECUE et les UE non compensables doivent avoir une note supérieure ou égale à 10 pour valider semestre et année.
REDOUBLEMENT
Soumis à l'avis du jury de délibération.
Textes réglementaires
Arrêté du 30 juillet 2018 relatif au diplôme national de licence
Arrêté du 22 janvier 2014 fixant le cadre national des formations conduisant à la délivrance des diplômes nationaux de licence, de licence professionnelle et de master



Composante	HEALTHY	Diplôme	Psychologie	Code diplôme	HMPSY18
		Parcours type			

Année	1ère année	Code année	HMPTN1	Heures Maquette	
Semestre	Semestre 1	Code semestre	HMS1PTN	Heures Valorisées	

*NB : Intitulé incorrect. Le nom de la section CNU 16 est "Psychologie et ergonomie".

Niveau	Libellé ELP	Nature ELP	ECTS	Type	Statut	Code Apogée	CNU	Heure CM	Heure TD	Heure TP	Langues	Mutualisation	Formation Porteuse	Observations / Remarques ex: Intervention à titre gracieux / Capacité d'accueil max
1	Bases et méthodes 1	UE	6			HMUPS10	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale							Les 5 ECTS des UE Bases et méthodes 1 et 2 sont mutualisées entre les 7 parcours de la mention Psychologie. La charge a été répartie entre les 7 ELP au respect du nombre de parcours de
1.1	Entretien et observation	ECUE				HMESE01	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	12	24	0		Porteuse	co-portée par parcours ECTN, CIV, NPCC, DAE, CMTA, CVDP (Healthy)	Mutualisé entre les 7 parcours de la mention Psychologie
1.2	Déontologie et pratiques	ECUE				HMESDP1	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	12	0	0		Porteuse	co-portée par parcours ECTN, CIV, NPCC, DAE, CMTA, CVDP (Healthy)	Mutualisé entre les 7 parcours de la mention Psychologie
1.3	Statistiques	ECUE				HMESST1	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	12	0	0		Portée	PST (Odyssee)	Mutualisé entre les 7 parcours de la mention Psychologie
2	Compétences professionnelles et de recherche	UE	6			HMUPSC1								
2.1	Mémoire et stage 1	ECUE				HMEPTM1	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	0	12	0		Porteuse		Mutualisé entre parcours ECTN (Healthy) et PST (Odyssee)
2.2	Méthodologie de la recherche et recherche action	ECUE				HMEPSM1	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	0	24	0		Porteuse		Mutualisé entre parcours ECTN (Healthy) et PST (Odyssee)
2.3	Compétences informationnelles	ECUE		Facultatif		HMESD10		0	8	0		Portée	Service Commun de la documentation	Offert par SCD
3	Fondements de l'ergonomie	UE	6			HMUPTE1	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	18	18	0		Porteuse		
4	Fonctions cognitives : modèles et propriétés	UE	6			HMUPTC1	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	12	12	0		Porteuse		
5	Langue vivante	UE	3			HMULV11		0	12	0		Portée	Maison des langues	Un élément obligatoire à choisir au sein de l'UE
5,1	Anglais	ECUE		Facultatif		HMESLA1	11-Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes				Anglais	Portée	Maison des langues	
5,2	Espagnol	ECUE		Facultatif		HMESLE1	14-Langues et littératures romanes : espagnol, italien,					Portée	Maison des langues	
5,3	Italien	ECUE		Facultatif		HMESLI1	14-Langues et littératures romanes : espagnol, italien,					Portée	Maison des langues	
6	Mineure DS4H	BLOC	3			HMUTRK1		12	12	0		Portée	EUR DS4H	

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR 					
Composante	HEALTHY	Diplôme	Psychologie	Code diplôme	HMPSY18
		Parcours type			

Année	1ère année	Code Année :	HMPTN1	Session
Semestre	Semestre 1	Code Semestre :	HMS1PTN	Session Unique

Libellé	Nature	Statut	Coefficient	Notes attendues	Résultat attendu: (ACQ/AJ)	Conservation note	Capitalisable	Compensable	Seuil de compensation /20	Type de contrôle	Si CC&CT coef du CT	Nbre d'évaluation minimum	Nature	Durée					Commentaires
Boxes et méthodes 1	UE		6	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7										
Entretien et observation	ECUE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		2							
Déontologie et pratiques	ECUE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CT (Contrôle terminal)			Écrit	1					
Statistiques	ECUE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CT (Contrôle terminal)			Écrit	1					
Compétences professionnelles et de recherche	UE		6	OUI	OUI	OUI	OUI	NON											
Mémoire et stage 1	ECUE		2	OUI	OUI	NON	NON	NON		CT (Contrôle terminal)			Rapport/Mémoire						
Méthodologie de la recherche et recherche	ECUE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		2							
Compétences informationnelles	ECUE		1	NON	NON	NON	NON	NON		Pas de contrôle									
Fondements de l'ergonomie	UE		6	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		2							
Fonctions cognitives : modèles et propriétés	UE		6	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		2							
Langue vivante	UE		3	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		2							
Anglais	ECUE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		2							
Espagnol	ECUE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		2							
Italien	ECUE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		3							
Mineure D54H	BLOC		3	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7										Le type de contrôle dépend de la mineure choisie. Les MCC des éléments D54H sont renseignés dans le MCC D54H. L'étudiant(e) est informé(e) des spécificités d'évaluation par le/la responsable de la mineure.

Composante	HEALTHY	Diplôme	Psychologie	Code diplôme	HMP5Y18
		Parcours type			

Année	1ère année	Code année	HMPTN1	Heures Maquette	
Semestre	Semestre 2	Code semestre	HMS2PTN	Heures Valorisées	

Niveau	Libellé ELP	Nature ELP	ECTS	Type	Statut	Code Apogée	CNU	Heure CM	Heure TD	Heure TP	Langues	Mutualisation	Formation Porteuse	Observations / Remarques ex: Intervention à titre gracieux / Capacité d'accueil
1	Bases et méthodes 2	UE	3			HMUPS20								Les 5 ECTS des UE Bases et méthodes 1 et 2 sont mutualisés entre les 7 parcours de la mention Psychologie
1.1	Epistémologie	ECUE				HMESEP2	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	12	0	0		Porteuse	co-portée par parcours ECTN, CIV, NPCC, DAE, CMTA, CVDP (Healthy)	Mutualisé entre les 7 parcours de la mention Psychologie
1.2	Examen psychologique	ECUE				HMESEX2	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	18	28	0		Porteuse	co-portée par parcours ECTN, CIV, NPCC, DAE, CMTA, CVDP (Healthy)	Mutualisé entre les 7 parcours de la mention Psychologie
2	Projet professionnel et de recherche	UE	15			HMUPEP2								
2.1	Mémoire et stage 2	ECUE				HMEPEM2	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	0	12	0		Portée	Parcours PST (Psychologie Sociale et du Travail, EUR Odysée)	Mutualisé entre parcours ECTN (Healthy) et PST (Odysée)
2.2	Analyses quantitatives	ECUE				HMESAQ2	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	0	30	0		Portée	Parcours PST (Psychologie Sociale et du Travail, EUR Odysée)	Seul de façonnement a hauteur de la capacité d'accueil des salles équipées du matériel informatique
3	Ergonomie cognitive des technologies numériques	UE	3			HMUPEE2	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale							
3.1	Cahier des charges pour la conception d'un site web	ECUE				HMEPEZ2	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	9	9	0				
3.2	Nouveaux enjeux de l'ergonomie cognitive	ECUE				HMEPEN2	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	9	9	0				
4	Psychologie du travail et des organisations	UE	3			HMUPET2	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale							
4.1	Psychologie des organisations : conditions et contextes	ECUE				HMEPST21	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	9	12	0		Portée	Parcours PST (Psychologie Sociale et du Travail, EUR Odysée)	
4.2	Analyses de poste et de l'activité	ECUE				HMEPSA2	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	9	12	0		Portée	Parcours PST (Psychologie Sociale et du Travail, EUR Odysée)	
5	Langue vivante 2	UE	3			HMULV21		0	12	0		Portée	Maison des langues	
5.1	Anglais	ECUE		Facultatif		HMESLA1	11-Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes				Anglais	Portée	Maison des langues	
5.2	Espagnol	ECUE		Facultatif		HMESLE1	14-Langues et littératures romanes : espagnol, italien,					Portée	Maison des langues	
5.3	Italien	ECUE		Facultatif		HMESLI1	14-Langues et littératures romanes : espagnol, italien,					Portée	Maison des langues	
6	Mineure D54H	BLOC	3					12	12	0		Portée	EUR D54H	

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR 					
Composante	HEALTHY	Diplôme	Psychologie	Code diplôme	HMP5Y18
		Parcours type			

Année	1ère année	Code Année :	HMPF181	Session
Semestre	Semestre 2	Code Semestre :	HMP52P18	Session Unique

Libellé	Nature	Statut	Coefficient	Notes attendues	Résultat attendu (ACQ/4)	Conservation note	Capitalisable	Compensable	Seuil de compensation	Type de contrôle	Si CC&CT coef du CT	Nbre d'évaluation minimum	Nature	Durée					Commentaires
Bases et méthodes 2	UE		3	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7										
Epistémologie	ECUE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CT (Contrôle terminal)			Écrit	1					
Examen psychologique	ECUE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CC&CT	2	2	Écrit	1					
Projet professionnel et de recherche	UE		15	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7										
Mémoire et stage 2	ECUE		4	OUI	OUI	NON	NON	NON		CT (Contrôle terminal)			Rapport/Mémoire						
Analyses quantitatives	ECUE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CC&CT	3	1	Écrit	3					
Ergonomie cognitive des technologies	UE		3	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7										
Cahier des charges pour la conception	ECUE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		2							
Nouveaux enjeux de l'ergonomie cogn	ECUE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		2							
Psychologie du travail et des organis	UE		3	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7										
Psychologie des organisations - condit	ECUE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		2							
Analyses de poste et de l'activité	ECUE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		2							
Langue vivante 2	UE		3	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7										
Anglais	ECUE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		2							
Espagnol	ECUE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		2							
Italien	ECUE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		3							
Mineure D54H	BLOC		3	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7										Le type de contrôle dépend de la mineure choisie. Les MCC des éléments D54H sont renseignés dans les MCC D54H. L'étudiant(e) est informé(e) des spécificités d'évaluation par la/le responsable de la mineure.

Composante	HEALTHY	Diplôme	Psychologie	Code diplôme	HMPSY18
		Parcours type	Ergonomie cognitive des technologies numériques		

Année	2ème Année	Code année	HMPNT2	Heures Maquette	
Semestre	Semestre 3	Code semestre	HMS3PTN	Heures Valorisées	

Niveau	Libellé ELP	Nature ELP	ECTS	Type	Statut	Code Apogée	CNU	Heure CM	Heure TD	Heure TP	Langues	Mutualisation	Formation Porteuse	Observations / Remarques ex: Intervention à titre gracieux / Capacité d'accueil max
1	Méthodes de conception des interfaces et d'évaluation de l'expérience utilisateur : bases	UE	6			HMUPTC3	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	18	36	0		Porteuse		
2	Ergonomie cognitive	UE	3			HMUPE31	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	24	12	0		Porteuse		
3	Décrypter le rôle des dispositifs numériques dans les pratiques sociales et professionnelles	UE	6			HMUPTD3								
3.1	Sociologie de l'activité et de la multiactivité	ECUE				IMESSA3	19-Sociologie, démographie	12	6	0		Portée	Chargé d'Etudes Sociologiques et Usages du Numérique (CESUN)	Obligatoire pour CESUN (EUR ELMI) et ECTN
3.2	Sociologie des plateformes numériques	ECUE				IMESSP3	19-Sociologie, démographie	15	0	0		Portée	Chargé d'Etudes Sociologiques et Usages du Numérique (CESUN)	Obligatoire pour CESUN (EUR ELMI) et ECTN
3.3	Le travail et la santé en chantier numérique	ECUE				IMESTS3	19-Sociologie, démographie	15	0	0		Portée	Chargé d'Etudes Sociologiques et Usages du Numérique (CESUN)	Obligatoire pour CESUN (EUR ELMI) et ECTN
4	Options (2 au choix)	UE	6			HMUPTO3								Deux éléments obligatoires à choisir au sein de l'UE
4.1	Statistiques avancées	ECUE		Facultatif		HMEPSS3	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	12	12	0		Portée	Parcours Psychologie Sociale et du Travail (PST)	Obligatoire pour M2 PST
4.2	Bases en statistiques et recueil de données	ECUE		Facultatif	Modification	HMEPEC34	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	12	12	0		Porteuse		Optionnel pour M2 PST et obligatoire pour M1 Linguistique Psycholinguistique et Cognition (LPC) / optionnel PST (réservé à la FC)
4.3	Bases en ergonomie et psychologie cognitive	ECUE		Facultatif		HMESN305	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	12	12	0		Porteuse		Optionnel pour M2 LPC et optionnel pour Sciences cognitives
4.4	Risques psychosociaux	ECUE		Facultatif		HMEPSR3	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	9	9	0		Portée	Parcours Psychologie Sociale et du Travail (PST)	Obligatoire pour M2 PST
5	Compétences professionnelles et de recherche 2	UE	6			HMUPTN3								
5.1	Gestion de projet et insertion professionnelle	ECUE				HMEPTG3	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	0	30	0		Porteuse		
5.2	Projet Conception et Evaluation d'interface homme-machine	ECUE				HMEPEC32	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	0	24	0		Porteuse		
5.3	Séminaires	ECUE				HMEPSY31	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	0	6	0		Porteuse		
6	Mineure Healthy	UE	3		Modification	HMUHEA3								
6.1	Intro. à l'Intelligence Artificielle Ecosystème santé	ECUE			Modification	BMEIES1		12	12	0		Portée	EFELIA	

Composante	HEALTHY	Diplôme	Psychologie	Code diplôme	HMPSY18
		Parcours type			

Annee	2ème Année	Code Année :	H00PTN2	Session
Semestre	Semestre 3	Code Semestre :	H00S3PTN	Session Unique

Libellé	Nature	Statut	Coefficient	Notes attendus	Résultat (ACQ/A)	Conservation note	Capitalisatie	Compensable	Seuil de compensation /20	Type de corrélation	Si CSE/CY (seul du CT)	Nbre d'évaluation minimum	Nature	Durée				Commentaires
Méthodes de conception des interfaces et d'usage	UE		6	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CEI (CC Intégral)		2						
Ergonomie cognitive	UE		3	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CEI (CC Intégral)		2						
Décrire le rôle des dispositifs numériques de	UE		6	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7									
Sociologie de l'activité et de la multichané	ECUE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CEI (CC Intégral)		2						
Sociologie des plateformes numériques	ECUE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CEI (CC Intégral)		2						
Le travail et la santé en chantier numérique	ECUE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CEI (CC Intégral)		2						
Options (2 au choix)	UE		6	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7									
Statistiques avancées	ECUE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CEI (CC Intégral)		2						
Bases en statistiques et recense de données	ECUE	Modification	2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CEI (CC Intégral)		2						
Bases en ergonomie et psychologie cognitive	ECUE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CEI (CC Intégral)		2						
Risques psychosociaux	ECUE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CEI (CC Intégral)		2						
Compétences professionnelles et de recherche	UE		6	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7									
Gestion de projet et insertion professionnelle	ECUE		5	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CEI (CC Intégral)		2						
Projet Conception et Evaluation d'interface homme	ECUE		5	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CEI (CC Intégral)		2						
Séminaires	ECUE		5	NON	OUI	NON	OUI	NON	7	Pas de corrélation								
Mémoire Healthy	UE	Modification	1	NON	OUI	NON	OUI	NON										
Intro. à l'Intelligence Artificielle Ecosystème com	ECUE	Modification	1	NON	OUI	NON	OUI	NON		CEI (CC Intégral)		2						

Composante	HEALTHY	Diplôme	Psychologie	Code diplôme	HMPSY18
		Parcours type	Ergonomie cognitive des technologies numériques		

Année	2ème Année	Code année	HMPTN2	Heures Maquette	
Semestre	Semestre 4	Code semestre	HMS4PTN	Heures Valorisées	

Niveau	Libellé ELP	Nature ELP	ECTS	Type	Statut	Code Apogée	CNU	Heure CM	Heure TD	Heure TP	Langues	Mutualisation	Formation Porteuse	Observations / Remarques ex: Intervention à titre gracieux / Capacité d'accueil max
1	Methodes de conception des interfaces et d'évaluation de l'expérience utilisateur :	UE	3			HMUPTC4	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	12	24	0		Porteuse		
2	Socio-ergonomie des agents conversationnels	UE	3			HMUPTS4	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	4	14	0		Porteuse		
3	Ethnographie des situations de travail et innovation	UE	3			HMUPTG4	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	4	12	0		Porteuse		Obligatoire pour CESUN (EUR ELMI) et ECTN
4	Anglais en milieu professionnel	UE	3			HMUPTZ4	11-Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	0	24	0	Anglais	Porteuse		Intervenant recruté par le parcours
5	Projet professionnel et de recherche 4	UE	18			HMUPTJ4								
5.1	Stage professionnel	ECUE				HMEPEC41	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	0	30	0		Porteuse		
5.2	Séminaires	ECUE				HMEPSY41	16-Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	0	6	0		Porteuse		

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR 					
Composante	HEALTHY	Diplôme	Psychologie	Code diplôme	HMPSY18
		Parcours type			

Année	2ème Année	Code Année :	HMPFN2	Session
Semestre	Semestre 4	Code Semestre :	HMS4FTN	Session Unique

Libellé	Nature	Statut	Coefficient	Notes attendues	Résultat attendu (ACQ/AE)	Conservation note	Capitalisable	Compensable	Seuil de compensation /20	Type de contrôle	Si CC&CT coef du CT	Nbre d'évaluation minimum	Nature	Durée				Commentaires
Méthodes de conception des interfaces et d'us	UE		3	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CT (Contrôle terminal)			Rapport/Mémoire					
Socio-ergonomie des agents conversationnels	UE		3	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CT (Contrôle terminal)			Rapport/Mémoire					
Ethnographie des situations de travail et innov	UE		3	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CT (Contrôle terminal)			Rapport/Mémoire					
Anglais en milieu professionnel	UE		3	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		2						
Projet professionnel et de recherche 4	UE		18	OUI	OUI	OUI	OUI	NON										
Stage professionnel	ECUE		5	OUI	OUI	OUI	OUI	NON		CT (Contrôle terminal)			Rapport/Mémoire					
Séminaires	ECUE		1	NON	OUI	NON	OUI	NON		Pas de contrôle								