

ouvert à ?	CODE	Intitulé	Enseignant responsable	Prise en compte de l'assiduité	MODALITE DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES					DATES - LIEUX - HEURES
					ÉVAL	Nature de l'épreuve	Description	durée	coeff	
Licence 1 Semestre 1										
commun aux 4 parcours	E11SL5	Théories linguistiques et communication	JL LEONARD	-	1re éval	Écrit	2 sujets à traiter (1 sujet pour chaque CM) Composition ou questions de cours	2h00	0,5 + 0,5	Mardi 17 décembre à 15h30 en Amphis 2 et 3
				-	2e éval	Écrit	2 sujets à traiter (1 sujet pour chaque CM) Composition ou questions de cours	2h	0,5 + 0,5	mardi 21 janvier 2020 à 15 H 30 en Amphi 1
Parcours LLS	E11SLL5	Langue française	A. STEUCKARDT	-	1re éval	Écrit	1 écrit de 1h30 (CM) 1 écrit de 1h30 (TD)	1h30 1h30	0,5 0,5	CM: Jeudi 19 décembre à 19h00 en Amphi 2 TD le 3 décembre selon groupe de Monsieur F. Calas ; TD de N. Raissi : 10 ou 11 décembre, selon le groupe
				-	2e éval	Écrit	1 écrit de 1h30 (CM) 1 écrit de 1h30 (TD)	1h30 1h30	0,5 0,5	jeudi 23 janvier 2020 à 15 H 30 en Amphi 2
Parcours EPF	E11SLO5	Maîtrise de la langue: Lexique et expression écrite	C. LE BELLEC	-	1re éval	Écrit	moyenne de deux devoirs organisés par quinzaine dans la perspective du concours d'orthophoniste + devoirs faits en cours	2 X 1h00	0,5 0,5	Examens hebdomadaires
				-	DA	Écrit	moyenne de deux devoirs organisés par quinzaine dans la perspective du concours d'orthophonie	2 X 1h00	0,5 0,5	Examens hebdomadaires
				-	2e éval	Devoir Oral	Lexique : devoir type concours de 30 min. Expression : oral de 10 min.	30mn 10mn	0,5 0,5	Mardi 21 janvier à 9h30 en E20
Parcours CMM + ESJM	E11SLM5	Enquêtes en communication	F. LUSCHKA	-	1re éval	Écrit	CM : question(s) de cours TD: questions sur l'un des textes vus durant le semestre	45 mn 45 mn	0,5 0,5	CM: Lundi 2 décembre à 8h15 en Amphi 7 TD: Lundi 9 décembre
				-	2e éval	Écrit	CM+TD : questions de cours + questions sur l'un des textes vus durant le semestre	2h	0,5 0,5	lundi 20 janvier 2020 à 8 H en Amphi 7
commun CMM-LLS + ESJM	E12SL5	Introduction à la sémiologie de l'image	J-M. SARALE	-	1re éval	Écrit	TD : devoirs durant le semestre CM : écrit	30 mn	0,67 0,33	TD: S5 / S9 CM: Mardi 10 décembre à 13h15 en Amphi 2
				-	2e éval	Écrit	questions de cours et exercices d'application sur le CM	1h30	1	jeudi 16 janvier 2020 à 14 H 30 en Amphi 3
Parcours LLS	E12SLL5	Origines et diversité des langues	K. DJORDJEVIC LEONARD	-	1re éval	Écrit	Écrit	1h30	1	Lundi 9 décembre à 11h15 en salle 106
				-	2e éval	Écrit	Écrit	1h30	1	samedi 18 janvier 2020 à 8 H en Salle D101

ouvert à ?	CODE	Intitulé	Enseignant responsable	Prise en compte de l'assiduité	MODALITE DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES					DATES - LIEUX - HEURES
					EVAL	Nature de l'épreuve	Description	durée	coeff	
Parcours EPF	E12SLO5	Analyse de la langue: Grammaire et orthographe	C. LE BELLEC	-	1re éval	Ecrit	moyenne de deux devoirs organisés par quinzaine dans la perspective du concours d'orthophoniste + devoirs faits en cours	2 X 1h00	0,5 0,5	S (par quinzaine)
				-	DA	Ecrit	moyenne de deux devoirs organisés par quinzaine dans la perspective du concours d'orthophonie	2 X 1h00	0,5 0,5	S (par quinzaine)
				-	2e éval	Ecrit	devoir type concours	1h	-	Mardi 21 janvier à 9h30 en E20
Parcours CMM + ESJM	E12SLM5	Actualités médiatiques et culturelles	E. HOMMEL	-	1re éval	Ecrit Oral Dossier	CM: Ecrit TD: exposé pendant les TD Dépôt de dossier dématérialisé	2h00 30 min	0,5 0,5	Lundi 21 octobre G1: 11h15 en préfa 3.2 G2: 15h15 en C104 G3: Mardi 22 octobre à 8h15 en E21 G4: 10h15 Vendredi 13 décembre
				-	2e éval	Dossier	Dépôt de dossier dématérialisé	-	1	vendredi 17 janvier 2020
Parcours LLS	E13SLL5	Langues du monde	K. DJORDJEVIC LEONARD	-	1re éval	Ecrit	Ecrit	1h30	1	Lundi 9 décembre G1: 13h15 en Préfa 3.2. G2: 14h45 en Préfa 3.2.
				-	2e éval	Ecrit	Ecrit	1h30	1	mardi 21 janvier 2020 à 8 H en Salle D101
commun aux 3 parcours	E1PSL5	Projet professionnel personnalisé SL	M. GONZALEZ	malus 1 pt par abs injust TD	1re éval	Dossier	Pré-rapport à remettre au professeur en mains propres au dernier TD	-	1	Dernier TD du groupe concerné
				-	DA	Dossier	Pré-rapport à remettre en mains propres au professeur au dernier TD	-	1	Dernier TD du groupe concerné
				-	2e éval	Dossier	Pré-rapport à remettre au professeur en mains propres (date, horaire et salle seront affichés)	-	1	jeudi 23 janvier 2020 entre 8H et 9H30 en Salle B112

ouvert à ?	CODE	Intitulé	Enseignant responsable	Prise en compte de l'assiduité	MODALITE DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES					DATES - LIEUX - HEURES
					ÉVAL	Nature de l'épreuve	Description	durée	coeff	
Licence 2 Semestre 3										
commun aux 3 parcours	E31SL5	Linguistique textuelle	S. DIWERSY	-	1re éval	Ecrit	Ecrit	3h	1	Vendredi 13 décembre à 17h30 en Amphi 2
				-	DA	Ecrit	Ecrit	3h	1	Vendredi 13 décembre à 17h30 en Amphi 2
				-	2e éval	Ecrit	Ecrit	1h30	1	mercredi 22 janvier 2020 à 15 H 30 en Amphi 2
Parcours LLS	E31SL5	Grammaire du français	C. JACQUOT	-	1re éval	Ecrit	un écrit	1h30	1	G1 et G2: Lundi 9 décembre à 13h15 et 14h45 en salle E020 groupe F. Calas : Mardi 3 décembre à 17h15
				-	DA	Ecrit	un écrit	1h30	1	G1 et G2: Lundi 9 décembre à 13h15 et 14h45 en salle E020 groupe F. Calas : Mardi 3 décembre à 17h15
				-	2e éval	Ecrit	un écrit	1H30	1	samedi 25 janvier 2020 à 8 H en Amphi 6
Parcours EPF	E31SLO5	Maîtrise de la langue	C. LE BELLEC	-	1re éval	Ecrit	moyenne de deux devoirs organisés par quinzaine dans la perspective du concours d'orthophoniste + devoirs faits en cours	2 X 1h00	0,5 0,5	moyenne de deux devoirs organisés par quinzaine dans la perspective du concours d'orthophoniste + devoirs faits en cours
				-	DA	Ecrit Oral	moyenne de deux devoirs organisés par quinzaine dans la perspective du concours d'orthophonie	2 X 1h00	0,5 0,5	moyenne de deux devoirs organisés par quinzaine dans la perspective du concours d'orthophonie
				-	2e éval	Ecrit Oral	Lexique : devoir type concours de 30 min. Expression : oral de 10 min.	30mn 10mn	0,5 0,5	Mardi 21 janvier à 9h30 en E20
Parcours CMM	E31SLM5	Culture technique et interaction	B.BONU	-	1re éval	Ecrit / dossier	CM: écrit (questions de cours) TD : rendu de dossier	2h	0,5 0,5	CM: Vendredi 13 décembre TD: Jeudi 12 décembre 2019
				-	DA	Ecrit / dossier	CM: écrit (questions de cours) TD : rendu de dossier	2h	0,5 0,5	CM: Vendredi 13 décembre TD: Jeudi 12 décembre 2019
				-	2e éval	Ecrit / dossier	Ecrit amélioration du dossier	2h	0,5 0,5	jeudi 23 janvier 2020 à 8 H en Salle D01

ouvert à ?	CODE	Intitulé	Enseignant responsable	Prise en compte de l'assiduité	MODALITE DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES					DATES - LIEUX - HEURES
					ÉVAL	Nature de l'épreuve	Description	durée	coeff	
commun aux 3 parcours	E32SL5	Phonétique française	F. HIRSCH	-	1re éval	Écrit	Devoir	1h00	1	Mardi 10 décembre à 9h45 en salle 106
				-	2e éval	Écrit	Devoir	1h00	1	mercredi 22 janvier 2020 à 8 H en Salle D106
Parcours LLS	E32SLL5	Informatique et lexicographique	F. FRONTINI	-	1re éval	Écrit/Oral	Présentation en classe du travail collaboratif (15 minutes) et diapositives dématérialisées	15 min	1	Vendredi 13 décembre 2019
				-	2e éval	Dossier	Dossier à rendre	-	1	Vendredi 17 janvier 2020
Parcours EPF	E32SLO5	Analyse de la langue	C. LE BELLEC	-	1re éval	Écrit	moyenne de deux devoirs organisés par quinzaine dans la perspective du concours d'orthophoniste + devoirs faits en cours	2 X 1h00	0,5 0,5	S (par quinzaine)
				-	2e éval	Écrit	devoir type concours	1h	1	Mardi 21 janvier à 9h30 en E20
Parcours CMM	E32SLM5	Médias, société et sémiologie publicitaire	A. NOWAKOWSKA	-	1re éval	Écrit	Sémiologie publicitaire: 1 dossier	1h30	0,5	Sémiologie publicitaire: dossier à remettre lors du dernier cours:mardi 10/12/19 11h15-12h45, mercredi 11/12/19 12h45-14h15 et mercredi 11/12/19 17h15-18h45
				-			Médias, société: 1 écrit	1h30	0,5	Médias, Société : le jeudi 12/12/19 à 10h15 en C104 à 15H45 en C104 à 17h15 en C104
				-	DA	Écrit	Sémiologie publicitaire: 1 dossier	1h30	0,5	Sémiologie publicitaire: dossier à remettre lors du dernier cours:mardi 10/12/19 11h15-12h45, mercredi 11/12/19 12h45-14h15 et mercredi 11/12/19 17h15-18h45
				-			Médias, société: 1 écrit	1h30	0,5	Médias, Société : le jeudi 12/12/19 à 10h15 en C104 à 15H45 en C104 à 17h15 en C104
-	2e éval	Écrit	tirage au sort entre Médias, société et Sémiologie publicitaire	1h30	1	samedi 18 janvier 2020 à 11 H 30 en Salle D107				

ouvert à ?	CODE	Intitulé	Enseignant responsable	Prise en compte de l'assiduité	MODALITE DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES					DATES - LIEUX - HEURES
					EVAL	Nature de l'épreuve	Description	durée	coeff	
Parcours CMM	E33SLM5	Médiations et cultures numériques	M. VERDIER	-	1re éval	Dossier	Dossier	-	1	Lors des derniers TD du semestre: Mardi 10 et vendredi 13 décembre
				-	DA	Dossier	Dossier	-	1	Mardi 10 et vendredi 13 décembre
				-	2e éval	Dossier	Dossier	-	1	Samedi 22 février 2020
commun CMM + LLS	E3PD1SL5	(MCM) PAO et autopublication pour la médiation numérique	R. PANCKHURST	Bonus de 0,25 pts	1re éval	Ecrits	1 partiel sur ordinateur à mi-semestre 1 travail collaboratif à rendre (obligatoire) sem. 11	1h15	0,5 0,5	Partiel : Lundi 04 novembre 2019 à 17h15 Travail à rendre : 02 décembre 2019 avant 13h format électronique
				-	2e éval	Ecrit	1 travail à rendre sous format électronique	-	1	à rendre le Vendredi 24 janvier 2020 à 13h
commun CMM + LLS	E3PD2SL5	(MCM) PAO et édition multisupport pour les médias (SL)	R. PANCKHURST	Bonus de 0,25 pts	1re éval	Ecrits	1 partiel sur ordinateur à mi-semestre 1 travail collaboratif à rendre (obligatoire) sem. 11	1h15	0,5 0,5	Partiel : Lundi 04 novembre 2019 à 09h15; à 10h45 en H226 Mardi 05 novembre 2019 à 08h15; à 09h45 en H225 Travail à rendre : Lundi 02 décembre 2019 avant 13h et 03 décembre 2019 avant 13h format électronique
				-	DA	Ecrit	1 travail à rendre	-	1	à rendre le Vendredi 6 décembre avant 13h sur Moodle
				-	2e éval	Ecrit	1 travail à rendre sous format électronique	-	1	à rendre le Vendredi 24 janvier 2020 à 13h
Parcours EPF	E3PH1SL5	Trouble du langage	F. HIRSCH	-	1re éval	Dossiers	dossier à rendre en CM et TD	-	1	Dossier à rendre en CM Lundi 9 décembre 2019 de 16h15 à 17h45 (salle E20) en TD Mercredi 11 décembre 2019 de 12h15 à 13h45 (salle E20)
				-	2e éval	Ecrit	Devoir	2h	1	vendredi 24 janvier 2020 à 8 H en Salle E21

ouvert à ?	CODE	Intitulé	Enseignant responsable	Prise en compte de l'assiduité	MODALITE DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES					DATES - LIEUX - HEURES
					EVAL	Nature de l'épreuve	Description	durée	coeff	
commun aux 3 parcours	E3PF1SL5	Didactique FLE : méthodologie	A DENIMAL	-	1re éval	Ecrit/oral	CM Écrit + devoir facultatif (améliore la note de 50%) TD Écrit + exposé oral	CM 1h30 TD 1h30	0,5 0,5	CM: Mardi 10 décembre à 14h15 en Amphi 1 TD : mardi 10 décembre 2019 G1 : à 11h15 en C104 (44 étudiants max.) G2 : à 12h45 en C104 (44 étudiants max.) G3 : à 15h45 en C104 (44 étudiants max.) G4 : à 18h15 en salle Jourda (45 étudiants max.)
				-	DA	Ecrit	CM Écrit TD Écrit	CM 1h30 TD 1h30	0,5 0,5	CM: Mardi 10 décembre à 14h15 en Amphi 1 TD : mardi 10 décembre 2019 G1 : à 11h15 en C104 (44 étudiants max.) G2 : à 12h45 en C104 (44 étudiants max.) G3 : à 15h45 en C104 (44 étudiants max.) G4 : à 18h15 en salle Jourda (45 étudiants max.)
				-	2e éval	Ecrit	CM Écrit TD Écrit	CM 1h30 TD 1h30	0,5 0,5	lundi 20 janvier 2020 à 8 H en Salle A05
commun aux 3 parcours	E3PF2SL5	(MEE) Surdité et LSF : La surdité et ses implications linguistiques	R. PANCKHURST	-	1re éval	Dossier et oral	Dossier personnel à partir d'un corpus oral ou écrit de personnes sourdes ou malentendantes ; repérage et analyse des spécificités linguistiques Dossier à remettre à l'enseignant le jour de la présentation orale	15 à 20 mn	0,5 0,5	Lundi 09 décembre de 16h15 à 19h15 en E020
				-	2e éval	Dossier	Dossier à améliorer		1	Lundi 15 janvier 2020 format électronique avant 16h15

ouvert à ?	CODE	Intitulé	Enseignant responsable	Prise en compte de l'assiduité	MODALITE DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES					DATES - LIEUX - HEURES
					EVAL	Nature de l'épreuve	Description	durée	coeff	
Licence 3 Semestre 5										
Parcours LLS	E51SLL5	Analyse du discours	J-M. SARALE	-	1re éval	Ecrit	analyse discursive d'un texte	2h00	1	Samedi 7 décembre à 9h00 en Amphi 5
				-	DA	Ecrit	analyse discursive d'un texte	2h00	1	Samedi 7 décembre à 9h00 en Amphi 5
				-	2e éval	Ecrit	analyse discursive d'un texte	2h00	1	samedi 25 janvier 2020 à 10 H 30 en Amphi 6
Parcours CMM	E51SLM5	Pratiques de l'enquête de terrain	M. VERDIER	-	1re éval	Dossier	Dossier dématérialisé	-	1	Dimanche 22 décembre 2019
				-	DA	Dossier	Dossier dématérialisé	-	1	S12
				-	2e éval	Dossier	dossier retravaillé dématérialisé	-	1	Lundi 27 janvier 2020
Parcours LLS	E52SLL5	Linguistique informatique	R. PANCKHURST	-	1re éval	Ecrit Oral	1 travail collaboratif en temps limité en cours (durée : 1h25) 1 présentation orale (diaporama) en cours. Diaporama à envoyer aux enseignantes 24h avant la présentation	1h25	0,5 0,5	Semaine 7 : G1 lundi 04/11/2019 13h15-14h40 ou 14h45-16h10 en BN3, G2 mardi 05/11/2019, 14h15-15h40 ou 15h45-17h10 en BN6, G3 mercredi 06/11/2019 13h15-14h40 ou 14h45-16h10 en BN6 Semaine 11 : 2/12/2019 13h15-16h15 en BN3 3/12/2019 14h15-17h15 en BN6 4/12/2019 13h15-16h15
				-	DA	Dossier	Dossier dématérialisé	-	1	Semaine 11 : 06/12/2019 sur Moodle
				-	2e éval	Dossier	Dossier dématérialisé	-	1	Vendredi 24 janvier 2020 sur Moodle (13h)
Parcours CMM	E52SLM5	Interactions et technologies	B. BONU	-	1re éval	Dossier	Dossier dématérialisé		1	à rendre le Lundi 06 janvier 2020
				-	DA	Dossier	Dossier dématérialisé		1	à rendre le Lundi 06 janvier 2020
				-	2e éval	Dossier	amélioration dossier		1	à rendre le Lundi 03 février 2020

ouvert à ?	CODE	Intitulé	Enseignant responsable	Prise en compte de l'assiduité	MODALITE DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES					DATES - LIEUX - HEURES
					EVAL	Nature de l'épreuve	Description	durée	coeff	
Parcours LLS	E53SLL5	Phonologie	F. HIRSCH	-	1re éval	Ecrit/dossier	1 écrit un dossier collectif + oral collectif	1h30 15 min	0,5 0,5	Lundi 2 décembre à 8h15 en préfa 3.2 Dossier à rendre le 3 novembre + Oraux du 6 au 25 novembre pendant les heures de TD
				-	DA	Ecrit/dossier	1 écrit un dossier collectif + oral collectif	1h30 15 min	0,5 0,5	Lundi 2 décembre à 8h15 en préfa 3.2 Dossier à rendre le 3 novembre + Oraux du 6 au 25 novembre pendant les heures de TD
				-	2e éval	Ecrit	1 écrit	1h30	1	samedi 25 janvier 2020 à 8 H en Salle G05
Parcours CMM	E53SLM5	Genres télévisuels	F. LUSCHKA	-	1re éval	Ecrit	CM: écrit TD: examen écrit	1h30 1h30	0,5 0,5	CM: Lundi 9 décembre TD : le mardi 10 décembre à 11H15 en Pav.3.2. à 15H45 en Pav.3.2. à 17H15 en Salle 106
				-	DA	Ecrit	CM: écrit TD: examen écrit	1h30 1h30	0,5 0,5	CM: Lundi 9 décembre TD : le mardi 10 décembre à 11H15 en Pav.3.2. à 15H45 en Pav.3.2. à 17H15 en Salle 106
				-	2e éval	Ecrit	Ecrit	3h	1	samedi 25 janvier 2020 à 8 H en BU G

ouvert à ?	CODE	Intitulé	Enseignant responsable	Prise en compte de l'assiduité	MODALITE DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES					DATES - LIEUX - HEURES
					ÉVAL	Nature de l'épreuve	Description	durée	coeff	
Parcours LLS	E54SL5	Sociolinguistique	C. ALEN GARABATO	-	1re éval	Ecrit Oral	CM : Ecrit TD : contrôle continu exposés + dossier de groupe dématérialisé	1h30	0,5 0,5	Jeudi 12 décembre à 12h45 en 106 et Préfa 3.2 TD: contrôle continu exposés + dossier de groupe à déposer sur MOODLE le 13/12
				-	DA	Ecrit Oral	CM : Ecrit TD : dossier dématérialisé	1h30	0,5 0,5	Jeudi 12 décembre à 12h45 en 106 et Préfa 3.2 TD: dossier à déposer sur moodle le Vendredi 13 décembre
				-	2e éval	Ecrit/ dossier	CM: Ecrit TD : amélioration du dossier dématérialisé	1h30	0,5 0,5	CM: Samedi 18 janvier 2019 à 8H en Salle D101 TD: amélioration du dossier à déposer sur moodle le Vendredi 17 janvier
Parcours CMM	E54SLM5	Web sémantique	F. LUSCHKA	oui	1re éval	Ecrit/ dossier	Ecrit dossier à rendre	1h30	0,6 0,4	Lundi 9 décembre
				-	DA	Ecrit	Ecrit	1h30	1	S12
				-	2e éval	Ecrit	Ecrit	2h30	1	vendredi 24 janvier 2020 à 8 H en Salle 107
commun CMM + LLS	ESPD1SL5	(MCM) Nouveaux médias et écritures numériques	L. FAURÉ	-	1re éval	Dossier Rapport	Nouveaux médias : Ecriture d'un dossier. Ecriture numérique : Production d'un rapport professionnel	-	0,5 0,5	S A déposer sur la plate-forme le Jeudi 12 décembre 2019
				-	2e éval	Dossier Rapport	Nouveaux médias : Amélioration du dossier. Ecriture numérique : Amélioration du rapport professionnel	-	0,5 0,5	A déposer sur la plate-forme le Jeudi 12 décembre 2019
commun CMM + LLS	ESPD2SL5	(MCM) Projet de médiation numérique : préparation (SL)	E. HOMMEL	-	1re éval	Dossier	Dépôt de dossier dématérialisé	-	1	Dimanche 15 décembre sur la plateforme Moodle
				-	2e éval	Dossier	Dépôt de dossier dématérialisé	-	1	vendredi 17 janvier 2020

ouvert à ?	CODE	Intitulé	Enseignant responsable	Prise en compte de l'assiduité	MODALITE DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES					DATES - LIEUX - HEURES
					EVAL	Nature de l'épreuve	Description	durée	coeff	
commun aux 3 parcours	ESPF1SL5	(MEE) Didactique du FLE : linguistique, phonétique et enseignement	K. DJORDJEVIC LEONARD	-	1re éval	Ecrits	Linguistique et didactique du FLE - Ecrit Phonétique et didactique du FLE – Ecrit	1h30 1h30	0,5 0,5	Phonétique: Mardi 10 déc. à 12h45 en Amphi 7, Linguistique: Mardi 10 déc. à 8h15 en E110 Mercredi 11 déc. à 8h15 en 106 ou à 11h45 en Pav 3.2
				-	DA	Ecrits	Linguistique et didactique du FLE - Ecrit Phonétique et didactique du FLE – Ecrit	1h30 1h30	0,5 0,5	Phonétique: Mardi 10 déc. à 12h45 en Amphi 7, Linguistique: Mardi 10 déc. à 8h15 en E110 Mercredi 11 déc. à 8h15 en 106 ou à 11h45 en Pav 3.2
				-	2e éval	Ecrits	Linguistique et didactique du FLE - Ecrit Phonétique et didactique du FLE – Ecrit	1h30 1h30	0,5 0,5	mercredi 22 janvier 2020 à 11 H en Amphi 5
commun aux 3 parcours	ESPF2SL5	(MEE) Surdité et LSF : surdité et médiation sémantique	K. DJORDJEVIC LEONARD	-	1re éval	Dossier et oral	Dossier écrit, rendu aux enseignants le jour de la présentation orale devant les pairs	10 à 15 mins	0,5 0,5	Lundi 9 décembre à 16h15 en E20
				-	2e éval	Dossier	Dossier à rendre		1	Lundi 20 janvier 2020 dossier électronique