Master 2 M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)

Année universitaire 2025-2026

Information générale

Objectifs	
Responsable(s)	BLOT VIRGINIE HERVE CECILE BLART ERROL
Mention(s) incluant ce parcours	master Risques et environnement
Lieu d'enseignement	Université de Nantes - UFR des Sciences et Techniques
Langues / mobilité internationale	Français
Stage / alternance	Alternance *via* contrat de professionnalisation sur 12 mois
Poursuite d'études /débouchés	A l'issue de cette formation, les étudiants en général ne poursuivent pas leurs études. Données sur les débouchés des nos étudiants sur 3 ans : A faire
Autres renseignements	
Conditions d'obtention de l'année	La validation du parcours respecte les M3C (Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences, anciennement MCCA) qui s'organisent selon trois niveaux : • Niveau I : le Règlement Général de Contrôle des Connaissances et des Compétences (RG3C) de Nantes Université voté au CAC le 31 mars 2023, • Niveau II : les règles particulières de contrôle des connaissances et des compétences de la Faculté des Sciences et des Techniques votées au CG le 29 juin 2023, • Niveau III : les dispositions propres à chaque mention/parcours/UE/EC Les documents associés aux niveaux I et II sont consultables sur le Madoc Master UFR des Sciences et des Techniques -Section M3C. Les dispositions du niveau III sont précisées dans ce document. **Conditions de validation de l'année propre au parcours :** **• Règle de compensation :** La formation est structurée autour de cinq gropues d'UE : **Semestre 1 :** - Groupe d'UE : Piloter la gestion des risques en Santé, Sécurité et Environnement - Groupe d'UE : Diagnostiquer l'organisation - Groupe d'UE : Prévoir et gérer les situations de crise - Groupe d'UE : Construire sa professionnalité **Semestre 2 :** - Groupe d'UE : Se former en milieu professionnel Pour la validation de l'année, il y a compensation entre les UEs au sein de chaque groupe d'UEs mais les différents groupes d'UE doivent être validés séparément. **• Notes seuil :** Une note seuil de 8/20 est appliquée à toutes les UEs. Une note seuil de 10/20 est appliquée à tous les blocs d'UEs. NB : la note seuil vaut sur les sessions 1 et 2. Il n'est pas possible de les modifier entre deux sessions. **• Informations spécifiques au parcours :** Pas d"étudiants avec un régime DA car formation en alternnce sauf en cas de passage en M2 avec UE de M1 à repasser.

Programme

1er SEMESTRE	Code	ECTS	CM	CM (P)	CM (DS)	CM (DA)	CI	CI (P)	CI (DS)	CI (DA)	TD	TD (P)	TD (DS)	TD (DA)	TP	TP (P)	TP (DS)	TP (DA)	Distanciel	Total
Groupe d'UE : Piloter la gestion des risques en Santé, Sécurité et Environnement (10 ECTS)																				
H tutorat Piloter la gestion des risques en SSE	XMS3CU500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Santé et sécurité des personnes niveau 2	XMS3CU010	4	0	0	0	0	0	0	0	0	48	24.5	0	23.5	0	0	0	0	0	48
Sécurité et Sûreté des biens et des installations niveau 2	XMS3CU020	1	0	0	0	0	0	0	0	0	20	10	0	10	0	0	0	0	0	20
Environnement niveau 2	XMS3CU030	4	0	0	0	0	0	0	0	0	44	20.5	0	23.5	0	0	0	0	0	44
Système de management intégré (SMI)	XMS3CU040	1	0	0	0	0	0	0	0	0	20	7	0	13	0	0	0	0	0	20
Groupe d'UE : Diagnostiquer l'organisation (10 ECTS)																				
H tutorat Diagnostiquer l'organisation	XMS3CU510	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Réglementation et référentiels niveau 2	XMS3CU050	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	0	0	0	0	0	0	0	10
Approches méthodologiques niveau 2	XMS3CU060	4	0	0	0	0	0	0	0	0	53	23	0	30	0	0	0	0	0	53
Principes organisationnels et managériaux niveau 2	XMS3CU070	5	0	0	0	0	0	0	0	0	71	31	0	40	0	0	0	0	0	71
Groupe d'UE : Prévoir et gérer les situations de crise (2 ECTS)																				
H tutorat Prévoir et gérer les situations de crise	XMS3CU520	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prévoir et gérer les situations de crise	XMS3CU080	2	0	0	0	0	0	0	0	0	34	14	0	20	0	0	0	0	0	34
Groupe d'UE : Construire sa professionnalité (8 ECTS)																				
Répondre à une problématique professionnelle en groupe	XMS3CU090	4	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	40	0	0	0	0	0	40
Introduction au Master	XMS3CU100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	0	0	0	0	0	0	0	12
Communication niveau 2	XMS3CU110	4	0	0	0	0	28	0	0	28	43	36	0	7	0	0	0	0	0	71
Formation, communication et prise de parole en public niveau 2	XMS3CE111		0	0	0	0	28	0	0	28	32.5	32.5	0	0	0	0	0	0	0	60.5
Communication dans le milieu professionnel en anglais niveau 2	XMS3AE050		0	0	0	0	0	0	0	0	10.5	3.5	0	7	0	0	0	0	0	10.5
Préparation au TOEIC	XMS3AE000		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Journée d'Etude niveau 2	XMS3CU120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7	0	0	0	0	0	0	0	7
	Total	30																	0.00	**430.00**

2ème SEMESTRE	Code	ECTS	CM	CM (P)	CM (DS)	CM (DA)	CI	CI (P)	CI (DS)	CI (DA)	TD	TD (P)	TD (DS)	TD (DA)	TP	TP (P)	TP (DS)	TP (DA)	Distanciel	Total
Groupe d'UE : Se former en milieu professionnel (1 à choisir selon le statut étudiant) (30 ECTS)																				
Se former en milieu professionnel niveau 2, alternant	XMS4CU010	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rédiger un mémoire, VAPP	XMS4CU020	30	0	0	0	0	0	0	0	0	95	7	0	40	0	0	0	0	0	95
Tutorat Rédiger un Mémoire, VAPP	XMS4CE020		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rédiger un mémoire post-VAPP	XMS4CE021		0	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	48
Répondre à une problématique professionnelle en groupe	XMS3CE090		0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	40	0	0	0	0	0	40
Journée d'Etude niveau 2	XMS3CE120		0	0	0	0	0	0	0	0	7	7	0	0	0	0	0	0	0	7
	Total	30																	0.00	**95.00**

Modalités d'évaluation

Mention Master 2ème année | Parcours : M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE) | Année universitaire 2025-2026

Responsable(s) : BLOT VIRGINIE, HERVE CECILE, BLART ERROL

REGIME ORDINAIRE

					PREMIERE SESSION							DEUXIEME SESSION							TOTAL	
					Contrôle continu			Examen				Contrôle continu			Examen					
	CODE UE	INTITULE	UE non dipl.		écrit	prat.	oral	écrit	prat.	oral	durée	ecrit	prat.	oral	écrit	prat.	oral	durée	Coeff.	ECTS
Groupe d'UE : Piloter la gestion des risques en Santé, Sécurité et Environnement																				
3	XMS3CU500	H tutorat Piloter la gestion des risques en SSE	O	obligatoire															0	0
3	XMS3CU010	Santé et sécurité des personnes niveau 2	N	obligatoire	4										4				4	4
3	XMS3CU020	Sécurité et Sûreté des biens et des installations niveau 2	N	obligatoire	1										1				1	1
3	XMS3CU030	Environnement niveau 2	N	obligatoire	4										4				4	4
3	XMS3CU040	Système de management intégré (SMI)	N	obligatoire	1										1				1	1
Groupe d'UE : Diagnostiquer l'organisation																				
3	XMS3CU510	H tutorat Diagnostiquer l'organisation	O	obligatoire															0	0
3	XMS3CU050	Réglementation et référentiels niveau 2	N	obligatoire	1										1				1	1
3	XMS3CU060	Approches méthodologiques niveau 2	N	obligatoire	4										4				4	4
3	XMS3CU070	Principes organisationnels et managériaux niveau 2	N	obligatoire	5										5				5	5
Groupe d'UE : Prévoir et gérer les situations de crise																				
3	XMS3CU520	H tutorat Prévoir et gérer les situations de crise	O	obligatoire															0	0
3	XMS3CU080	Prévoir et gérer les situations de crise	N	obligatoire	2										2				2	2
Groupe d'UE : Construire sa professionnalité																				
3	XMS3CU090	Répondre à une problématique professionnelle en groupe	N	obligatoire	2.67		1.33								2.67		1.33		4	4
3	XMS3CU100	Introduction au Master	N	obligatoire															0	0
3	XMS3CU110	Communication niveau 2	N	obligatoire																4
	XMS3CE111	Formation, communication et prise de parole en public niveau 2			2.1		0.7								1.4		1.4		2.8	
	XMS3AE050	Communication dans le milieu professionnel en anglais niveau 2			0.6		0.6								1.2				1.2	
3	XMS3AE000	Préparation au TOEIC																	0	
3	XMS3CU120	Journée d'Etude niveau 2	N	obligatoire															0	0
Groupe d'UE : Se former en milieu professionnel (1 à choisir selon le statut étudiant)																				
4	XMS4CU010	Se former en milieu professionnel niveau 2, alternant	N	optionnelle	12	6	12					12	6	12					30	30
4	XMS4CU020	Rédiger un mémoire, VAPP	N	optionnelle																30
4	XMS4CE020	Tutorat Rédiger un Mémoire, VAPP																	0	

	XMS4CE021	Rédiger un mémoire post-VAPP			13.5		13.5					13.5		13.5					27	
3	XMS3CE090	Répondre à une problématique professionnelle en groupe			2		1								2		1		3	
3	XMS3CE120	Journée d'Etude niveau 2																	0	
																		TOTAL	60	60

A la seconde session, les notes de contrôle continu correspondent à un report des notes de CC de la première session.

DISPENSE D'ASSIDUITE

					PREMIERE SESSION							DEUXIEME SESSION							TOTAL	
					Contrôle continu			Examen				Contrôle continu			Examen					
	CODE UE	INTITULE	UE non dipl.		écrit	prat.	oral	écrit	prat.	oral	durée	ecrit	prat.	oral	écrit	prat.	oral	durée	Coeff.	ECTS
Groupe d'UE : Piloter la gestion des risques en Santé, Sécurité et Environnement																				
3	XMS3CU500	H tutorat Piloter la gestion des risques en SSE	O	obligatoire															0	0
3	XMS3CU010	Santé et sécurité des personnes niveau 2	N	obligatoire															4	4
3	XMS3CU020	Sécurité et Sûreté des biens et des installations niveau 2	N	obligatoire															1	1
3	XMS3CU030	Environnement niveau 2	N	obligatoire															4	4
3	XMS3CU040	Système de management intégré (SMI)	N	obligatoire															1	1
Groupe d'UE : Diagnostiquer l'organisation																				
3	XMS3CU510	H tutorat Diagnostiquer l'organisation	O	obligatoire															0	0
3	XMS3CU050	Réglementation et référentiels niveau 2	N	obligatoire															1	1
3	XMS3CU060	Approches méthodologiques niveau 2	N	obligatoire															4	4
3	XMS3CU070	Principes organisationnels et managériaux niveau 2	N	obligatoire															5	5
Groupe d'UE : Prévoir et gérer les situations de crise																				
3	XMS3CU520	H tutorat Prévoir et gérer les situations de crise	O	obligatoire															0	0
3	XMS3CU080	Prévoir et gérer les situations de crise	N	obligatoire															2	2
Groupe d'UE : Construire sa professionnalité																				
3	XMS3CU090	Répondre à une problématique professionnelle en groupe	N	obligatoire															4	4
3	XMS3CU100	Introduction au Master	N	obligatoire															0	0
3	XMS3CU110	Communication niveau 2	N	obligatoire																4
	XMS3CE111	Formation, communication et prise de parole en public niveau 2																	2.8	
	XMS3AE050	Communication dans le milieu professionnel en anglais niveau 2																	1.2	
3	XMS3AE000	Préparation au TOEIC																	0	
3	XMS3CU120	Journée d'Etude niveau 2	N	obligatoire															0	0
Groupe d'UE : Se former en milieu professionnel (1 à choisir selon le statut étudiant)																				
4	XMS4CU010	Se former en milieu professionnel niveau 2, alternant	N	optionnelle															30	30
4	XMS4CU020	Rédiger un mémoire, VAPP	N	optionnelle																30
4	XMS4CE020	Tutorat Rédiger un Mémoire, VAPP																	0	
	XMS4CE021	Rédiger un mémoire post-VAPP																	27	
3	XMS3CE090	Répondre à une problématique professionnelle en groupe																	3	
3	XMS3CE120	Journée d'Etude niveau 2																	0	
																		TOTAL	60	60

A la seconde session, les notes de contrôle continu correspondent à un report des notes de CC de la première session.

Description des UE

XMS3CU500	H tutorat Piloter la gestion des risques en SSE
Lieu d'enseignement	
Niveau	Master
Semestre	3
Responsable de l'UE	
Volume horaire total	**TOTAL :** 0h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 0h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Place de l'enseignement	
UE pré-requise(s)	
Parcours d'études comprenant l'UE	M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)
Evaluation	
Pondération pour chaque matière	H tutorat Piloter la gestion des risques en SSE **%**
Obtention de l'UE	
Programme	
Objectifs (résultats d'apprentissage)	
Contenu	
Méthodes d'enseignement	
Langue d'enseignement	Français
Bibliographie	

XMS3CU010	Santé et sécurité des personnes niveau 2
Lieu d'enseignement	Campus Lombarderie
Niveau	Master
Semestre	3
Responsable de l'UE	BLOT VIRGINIE
Volume horaire total	**TOTAL :** 48h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 48h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Place de l'enseignement	
UE pré-requise(s)	
Parcours d'études comprenant l'UE	M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)
Evaluation	
Pondération pour chaque matière	Santé et sécurité des personnes niveau 2 **100%**
Obtention de l'UE	nnnnnnnnnnnnn
Programme	

Objectifs (résultats d'apprentissage)	**Compétences communes au bloc PILOTER :** • Optimiser/Construire des outils de pilotage managérial pour animer la prévention (SMI) • Mettre en place une démarche d'amélioration continue • Organiser des actions de sensibilisation (évènementiel, causerie…) **Compétences visées pour l'Intervention "Animer la santé-sécurité en entreprise" :** • Faire un état des lieux des pratiques d'animation et de management de la Santé Sécurité dans une organisation (entreprise, collectivité…) • Proposer, mettre en œuvre et faire le suivi d'outils d'animation de la Santé Sécurité adaptés aux besoins d'une organisation (entreprise, collectivité…) • Se positionner en tant que préventeur dans le paysage des acteurs internes et externes de la SST (identifier les acteurs, communiquer avec chacun d'eux…) **Compétences visées pour l'Intervention "Droit de la santé au travail" :** • Evaluer une situation de travail selon un angle juridique • Construire/organiser un réseau d'acteurs de la santé au travail (inspecteur du travail, médecin du travail, ...) pour ..... • Identifier les différentes formes de responsabilité en santé au travail **Compétences visées pour l'Intervention "Evolutions en Santé au Travail" :** • Connaître les procédures de reconnaissance des accident du travail/maladie professionnelles, les conséquences pour le salarié et l'entreprise, les mesures de prévention et plans d'action spécifiques à chaque cas • Orienter le/les salariés, l'employeur dans dans un programme de prévention lié à la prévention des risques professionnels • Connaître la définition du handicap, ses liens avec invalidité, inaptitude au travail, les conséquences et implication au sein de l'entreprise • Gérer un plan de crise en cas d'accident du travail de type chute de hauteur avec traumatisme physique,brûlure chimique, explosion, incendie, traumatisme psychologique • Mettre en place des plans de prévention et de formation adaptés à ces situations de crise/sinistre • Connaître les définitions du stress au travail et les conséquences : dépression, burn-out, épuisement professionnel • Recommander Orienter l'entreprise sur les modalités d'intervention et le bonnes pratiques d'intervention visant à améliorer la QVT/le bien être au travail et ainsi prévenir les RPS et les maladies professionnelles
Contenu	**Cette UE est compoése de 3 interventions :** • Animer la santé-sécurité en entreprise : Utiliser les outils de management de la santé-sécurité (indicateurs, réglementation, document unique…) pour animer le sujet au quotidien. Connaître les enjeux pour l'entreprise et savoir communiquer avec les interlocuteurs internes et externes. Adopter la bonne posture en tant que préventeur. Analyser une situation de travail (AT, situation dangereuse...) avec une vision systémique en utilisant différents outils (arbre des causes, 5M…), avantages et limites de ces outils. • Droit de la santé au travail Résumé à revoir • Evolutions en Santé au Travail : Il s'agira dans ce module de mieux appréhender l'historique des pathologies professionnelles en France avec les grandes tendances sur le risque toxicologique avec des cas remarquables décrits et reconnus au début du XXème siècle comme l'intoxication au plomb, la silicose, les maladies liées à l'amiante et plus récemment l'éclosion des troubles musculoquelettiques et des contraintes psycho-organisationnelles. Dans un second temps l'étudiant devra mieux maîtriser les enjeux de la prévention et de la reconnaissance en maladie professionnelle ou accident de travail.
Méthodes d'enseignement	La formation a opté pour une pédagogie dite « hybride inversée » avec une partie « **en distanciel** » et une autre « **en présentiel** » permettant ainsi une intégration maximale des étudiants en entreprise.
Langue d'enseignement	Français
Bibliographie	

XMS3CU020	**Sécurité et Sûreté des biens et des installations niveau 2**
Lieu d'enseignement	Campus Lombarderie
Niveau	Master
Semestre	3
Responsable de l'UE	
Volume horaire total	**TOTAL :** 20h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 20h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Place de l'enseignement	

UE pré-requise(s)	
Parcours d'études comprenant l'UE	M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)
Evaluation	
Pondération pour chaque matière	Sécurité et Sureté des biens et des installation niveau 2 **100%**
Obtention de l'UE	
Programme	
Objectifs (résultats d'apprentissage)	**Compétences communes au bloc PILOTER :** • Optimiser/Construire des outils de pilotage managérial pour animer la prévention (SMI) • Mettre en place une démarche d'amélioration continue • Organiser des actions de sensibilisation (évènementiel, causerie…) **Compétences visées pour l'Intervention "Manager la sûreté" :** • Déterminer des menaces et des cibles sûreté • Rédiger des scénarios de vulnérabilité • Élaborer un plan de traitement des vulnérabilités • Définir des objectifs de sûreté et des indicateurs associés • Identifier des situations en modes dégradés pouvant survenir (notamment par perte de fonction de sûreté) • Mettre en place des procédures de conduite à tenir en cas de perte de fonction de sûreté **Compétences visées pour l'Intervention "Manager la sécurité des produits alimentaires tout au long de la filière" :** • en cours
Contenu	**Cette UE est compoése de 2 interventions :** • Manager la sûreté : Résumé à revoir • Manager la sécurité des produits alimentaires tout au long de la filière : Sous format conférence
Méthodes d'enseignement	La formation a opté pour une pédagogie dite « hybride inversée » avec une partie « **en distanciel** » et une autre « **en présentiel** » permettant ainsi une intégration maximale des étudiants en entreprise.
Langue d'enseignement	Français
Bibliographie	

XMS3CU030	**Environnement niveau 2**
Lieu d'enseignement	Campus Lombarderie
Niveau	Master
Semestre	3
Responsable de l'UE	
Volume horaire total	**TOTAL :** 44h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 44h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Place de l'enseignement	
UE pré-requise(s)	
Parcours d'études comprenant l'UE	M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)
Evaluation	
Pondération pour chaque matière	Environnement niveau 2 **100%**
Obtention de l'UE	
Programme	

Objectifs (résultats d'apprentissage)	**Compétences communes au bloc PILOTER :** • Optimiser/Construire des outils de pilotage managérial pour animer la prévention (SMI) • Mettre en place une démarche d'amélioration continue • Organiser des actions de sensibilisation (évènementiel, causerie…) **Développement Durable et responsabilité sociétale des entreprises :** En cours **Gérer les pollutions environnementales :** En cours **Animer l'environnement en entreprise + NRJ** En cours
Contenu	**Cette UE est compoése de 3 interventions :** • Gérer les pollutions environnementales Etudes de cas de pollution des eaux et des sols complexes. L'approche écologique comprend l'évaluation des incidences de la pollution et intègre les enjeux politiques, juridiques, sociaux et économiques de la gestion des pollutions par les différentes parties prenantes. • Animer un système de management environnemental Déployer et animer un système de management environnemental au sein d'une organisation, organiser l'entreprise pour améliorer de manière continue ses performances environnementales dans tous les domaines : de la gestion des déchets et des effluents à la maîtrise de la demande en énergie, avec des indicateurs associés. • Développement durable et RSE Familiarisation avec les concepts de développement durable (DD) et de Responsabilité Sociétale des Entreprises (RSE) (economique, social, environnemental. Compréhension du contexte réglementaire, normatif, socio-économique. Identification des enjeux qui amènent les entreprises à mettre en place des politiques dans ces domaines. Découverte des outils de management et d'animation du DD et RSE en entreprise.
Méthodes d'enseignement	La formation a opté pour une pédagogie dite « hybride inversée » avec une partie « **en distanciel** » et une autre « **en présentiel** » permettant ainsi une intégration maximale des étudiants en entreprise.
Langue d'enseignement	Français
Bibliographie	

XMS3CU040	**Système de management intégré (SMI)**
Lieu d'enseignement	Campus Lombarderie
Niveau	Master
Semestre	3
Responsable de l'UE	
Volume horaire total	**TOTAL :** 20h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 20h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Place de l'enseignement	
UE pré-requise(s)	
Parcours d'études comprenant l'UE	M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)
Evaluation	
Pondération pour chaque matière	Système de management intégré (SMI) **100%**
Obtention de l'UE	
Programme	
Objectifs (résultats d'apprentissage)	
Contenu	
Méthodes d'enseignement	
Langue d'enseignement	Français

Bibliographie	

XMS3CU510	**H tutorat Diagnostiquer l'organisation**
Lieu d’enseignement	
Niveau	Master
Semestre	3
Responsable de l’UE	
Volume horaire total	**TOTAL :** 0h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 0h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Place de l’enseignement	
UE pré-requise(s)	
Parcours d’études comprenant l’UE	M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)
Evaluation	
Pondération pour chaque matière	H tutorat Diagnostiquer l'organisation **%**
Obtention de l’UE	
Programme	
Objectifs (résultats d'apprentissage)	
Contenu	
Méthodes d’enseignement	
Langue d’enseignement	Français
Bibliographie	

XMS3CU050	**Réglementation et référentiels niveau 2**
Lieu d’enseignement	Campus Lombarderie
Niveau	Master
Semestre	3
Responsable de l’UE	
Volume horaire total	**TOTAL :** 10h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 10h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Place de l’enseignement	
UE pré-requise(s)	
Parcours d’études comprenant l’UE	M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)
Evaluation	
Pondération pour chaque matière	Réglementation et référentiels niveau 2 **100%**
Obtention de l’UE	Ce UE sera évaluée lors de l'UE Approches méthodologiques niveau 2 au niveau de l'intervention intitulée "conduire un audit".
Programme	

Objectifs (résultats d'apprentissage)	**Compétences communes au bloc DIAGNOSTIQUER l'organisation :** • Construire et mettre oeuvre des enquêtes (entretiens, questionnaires, observations, ...) • Conduire une démarches d'audit • Analyser les Indicateurs SSE d'une entreprise • Utiliser l'approche ergonomique dans une démarche d'amélioration de situation de travail • Caractériser la culture organisationnelle de l'entreprise • Analyser le contexte managériale **ISO (14001, 45001 et 50001) :** En cours **MASE :** En cours
Contenu	**Cette UE est compoése de 2 interventions :** **ISO (14001, 45001 et 50001) :** En cours **MASE :** En cours
Méthodes d'enseignement	La formation a opté pour une pédagogie dite « hybride inversée » avec une partie « **en distanciel** » et une autre « **en présentiel** » permettant ainsi une intégration maximale des étudiants en entreprise.
Langue d'enseignement	Français
Bibliographie	

XMS3CU060	**Approches méthodologiques niveau 2**
Lieu d'enseignement	Campus Lombarderie
Niveau	Master
Semestre	3
Responsable de l'UE	
Volume horaire total	**TOTAL :** 53h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 53h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Place de l'enseignement	
UE pré-requise(s)	
Parcours d'études comprenant l'UE	M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)
Evaluation	
Pondération pour chaque matière	Approches méthodologiques niveau 2 **100%**
Obtention de l'UE	
Programme	

Objectifs (résultats d'apprentissage)	**Compétences communes au bloc DIAGNOSTIQUER l'organisation :** • Construire et mettre oeuvre des enquêtes (entretiens, questionnaires, observations, ...) • Conduire une démarches d'audit • Analyser les Indicateurs SSE d'une entreprise • Utiliser l'approche ergonomique dans une démarche d'amélioration de situation de travail • Caractériser la culture organisationnelle de l'entreprise • Analyser le contexte managériale **Méthodes et techniques d'enquêtes :** - Concevoir et mettre en place un dispositif - Réaliser et exploiter des observations, des entretiens et des questionnaires **L'audit :** - Aquérir un premier niveau de connaissance des normes afin d'en comprendre les enjeux. Que les étudiants réalisent un premier audit pour mieux comprendre le lien entre les exigences normatives et les pratiques des entreprises. Que les étudiants comprennent l'utilité des audits dans l'analyse de problèmes et leur résolution.
Contenu	**Cette UE est compoése de 3 interventions :** **Méthodes et techniques d'enquête :** Avant toute action professionnelle il vous faut saisir et comprendre ce qui se passe réellement sur le terrain. -Impératif de comprendre comment se combinent les objectifs et les contraintes tant formelles que informelles de l'organisation -Donc il faut des méthodes pour saisir les différentes dimensions d'une activité (en particulier les décalages entre travail prescrit et travailréel) OBJECTIF GÉNÉRAL DU COURS Vous donner à connaître et à mobiliser au mieux les différentes méthodes d'enquête pour saisir le travail réel à des fins professionnelles mais aussi pour produire un mémoire de qualité Les "méthodes" servent toujours doublement pour réfléchir globalement à ce qu'on observe, et pour techniquement saisir les différentes facettes de ce qu'on observe. Ici il y aura donc ⇒ Des méthodes pour réfléchir sur vos objets ⇒ Des connaissances et des ficelles sur les techniques d'enquêtes **L'audit :** En cours **Utiliser les outils de l'analyse préliminaire des risques majeurs et la modélisation des modes de défaillance :**
Méthodes d'enseignement	La formation a opté pour une pédagogie dite « hybride inversée » avec une partie « **en distanciel** » et une autre « **en présentiel** » permettant ainsi une intégration maximale des étudiants en entreprise.
Langue d'enseignement	Français
Bibliographie	

XMS3CU070	**Principes organisationnels et managériaux niveau 2**
Lieu d'enseignement	Campus Lombarderie
Niveau	Master
Semestre	3
Responsable de l'UE	
Volume horaire total	**TOTAL :** 71h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 71h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Place de l'enseignement	
UE pré-requise(s)	
Parcours d'études comprenant l'UE	M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)
Evaluation	
Pondération pour chaque matière	Principes organisationnels et managériaux niveau 2 **100%**
Obtention de l'UE	

Programme	
Objectifs (résultats d'apprentissage)	**Compétences communes au bloc DIAGNOSTIQUER l'organisation :** • Construire et mettre oeuvre des enquêtes (entretiens, questionnaires, observations, ...) • Conduire une démarches d'audit • Analyser les Indicateurs SSE d'une entreprise • Utiliser l'approche ergonomique dans une démarche d'amélioration de situation de travail • Caractériser la culture organisationnelle de l'entreprise • Analyser le contexte managériale
Contenu	
Méthodes d'enseignement	La formation a opté pour une pédagogie dite « hybride inversée » avec une partie « **en distanciel** » et une autre « **en présentiel** » permettant ainsi une intégration maximale des étudiants en entreprise.
Langue d'enseignement	Français
Bibliographie	

XMS3CU520	**H tutorat Prévoir et gérer les situations de crise**
Lieu d'enseignement	
Niveau	Master
Semestre	3
Responsable de l'UE	
Volume horaire total	**TOTAL :** 0h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 0h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Place de l'enseignement	
UE pré-requise(s)	
Parcours d'études comprenant l'UE	M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)
Evaluation	
Pondération pour chaque matière	H tutorat Prévoir et gérer les situations de crise **%**
Obtention de l'UE	
Programme	
Objectifs (résultats d'apprentissage)	
Contenu	
Méthodes d'enseignement	
Langue d'enseignement	Français
Bibliographie	

XMS3CU080	**Prévoir et gérer les situations de crise**
Lieu d'enseignement	Campus Lombarderie
Niveau	Master
Semestre	3
Responsable de l'UE	
Volume horaire total	**TOTAL :** 34h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 34h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h

Place de l'enseignement	
UE pré-requise(s)	
Parcours d'études comprenant l'UE	M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)
Evaluation	
Pondération pour chaque matière	Prévoir et gérer les situations de crise **100%**
Obtention de l'UE	
Programme	
Objectifs (résultats d'apprentissage)	
Contenu	
Méthodes d'enseignement	La formation a opté pour une pédagogie dite « hybride inversée » avec une partie « **en distanciel** » et une autre « **en présentiel** » permettant ainsi une intégration maximale des étudiants en entreprise.
Langue d'enseignement	Français
Bibliographie	

XMS3CU090	**Répondre à une problématique professionnelle en groupe**
Lieu d'enseignement	Campus Lombarderie
Niveau	Master
Semestre	3
Responsable de l'UE	
Volume horaire total	**TOTAL :** 40h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 40h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Place de l'enseignement	
UE pré-requise(s)	
Parcours d'études comprenant l'UE	M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)
Evaluation	
Pondération pour chaque matière	Répondre à une problématique professionnelle en groupe **100%**
Obtention de l'UE	
Programme	
Objectifs (résultats d'apprentissage)	
Contenu	
Méthodes d'enseignement	
Langue d'enseignement	Français
Bibliographie	

XMS3CU100	**Introduction au Master**
Lieu d'enseignement	Campus Lombarderie
Niveau	Master

Semestre	3
Responsable de l'UE	
Volume horaire total	**TOTAL :** 12h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 12h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Place de l'enseignement	
UE pré-requise(s)	
Parcours d'études comprenant l'UE	M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)
Evaluation	
Pondération pour chaque matière	Introduction au Master **0%**
Obtention de l'UE	
Programme	
Objectifs (résultats d'apprentissage)	**Compétences communes au bloc CONSTRUIRE sa professionnalisaté :** • Mener un entretien de recrutement • Décrire ses propres préférences comportementales • Adapter sa communication à son.es interlocuteur.s • Mettre en oeuvre une formation
Contenu	
Méthodes d'enseignement	Cette UE sera dispensée uniquement en présentiel.
Langue d'enseignement	Français
Bibliographie	

XMS3CU110	**Communication niveau 2**
Lieu d'enseignement	Campus Lombarderie,FST-Lombarderie
Niveau	Master
Semestre	3
Responsable de l'UE	
Volume horaire total	**TOTAL :** 71h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 43h **CI :** 28h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Place de l'enseignement	
UE pré-requise(s)	
Parcours d'études comprenant l'UE	M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)
Evaluation	
Pondération pour chaque matière	Formation, communication et prise de parole en public niveau 2 **70%** Communication dans le milieu professionnel en anglais niveau 2 **30%** Préparation au TOEIC **0%**
Obtention de l'UE	
Programme	
Liste des matières	- Formation, communication et prise de parole en public niveau 2 (XMS3CE111) - Communication dans le milieu professionnel en anglais niveau 2 (XMS3AE050) - Préparation au TOEIC (XMS3AE000)

XMS3CE111	**Formation, communication et prise de parole en public niveau 2**

Langue d'enseignement	Français
Lieu d'enseignement	Campus Lombarderie
Responsable de la matière	
Volume horaire total	**TOTAL :** 60.5h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 32.5h **CI :** 28h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Objectifs (résultats d'apprentissage)	**Compétences communes au bloc CONSTRUIRE sa professionnalité :** • Mener un entretien de recrutement • Décrire ses propres préférences comportementales • Adapter sa communication à son.es interlocuteur.s • Mettre en oeuvre une formation
Contenu	Développer ses capacités de communication en situation de formation ou de communication au sein de l'entreprise : communication formelle, informelle, écrite, orale. Cette UE abordera : • **Mettre en place un projet de formation** Comment mettre en œuvre un projet de formation, de la conception à l'animation. Définir les objectifs pédagogiques, la scénarisation, concevoir les supports, évaluer l'efficacité de l'action de formation. • **Réaliser son CV, rédiger sa lettre de motivation et consuire un entretien** Valoriser ses compétences, mettre en place une recherche d'emploi adaptée à ses objectifs professionnels. S'entrainer à la conduite d'entretiens avec aussi bien une vision de recruté que de recruteur. • **Rédiger son mémoire** Comment réaliser le mémoire de fin d'études du master, à partir d'exemples à suivre ou ne pas suivre et d'éléments de cadrage.
Méthodes d'enseignement	La formation a opté pour une pédagogie dite « hybride inversée » avec une partie « **en distanciel** » et une autre « **en présentiel** » permettant ainsi une intégration maximale des étudiants en entreprise.
Bibliographie	

XMS3AE050	**Communication dans le milieu professionnel en anglais niveau 2**
Langue d'enseignement	Français
Lieu d'enseignement	Campus Lombarderie
Responsable de la matière	LABARBE LAURIE
Volume horaire total	**TOTAL :** 10.5h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 10.5h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Objectifs (résultats d'apprentissage)	**Compétences communes au bloc CONSTRUIRE sa professionnalisaté :** • Mener un entretien de recrutement • Décrire ses propres préférences comportementales • Adapter sa communication à son.es interlocuteur.s • Mettre en oeuvre une formation Plus spécifiquement, au terme du module 'English for Scientific Communication' les étudiants devront être capables de : • Consulter efficacement et évaluer une publication scientifique dans leur domaine de spécialité • Concevoir et tenir à jour une banque lexicale des verbes et expressions utiles lors de la rédaction d'une publication scientifique • S'être familiarisés avec des situations linguistiques courantes en recherche : traduction, rédaction *d'abstracts* et d'articles, *peer-reviewing*, présentation orale • Communiquer efficacement à l'écrit comme à l'oral dans un contexte scientifique et institutionnel
Contenu	Cette UE portera sur • des articles et publications de recherche • de l'anglais technique (recherche) • de la traduction et l'édition d'articles
Méthodes d'enseignement	Cette intervention sera dispensée uniquement en distanciel.

Bibliographie	Glasman-Deal, Hilary. *Science Research Writing for Non-Native Speakers of English*. Imperial College Press, 2009. Goodson, Patricia. *Becoming an Academic Writer. 50 Exercises for Paced, Productive, and Powerful Writing*. Sage Publications, 2012. Wallwork, Adrian. *English for Writing Research Papers*. Springer US, 2011.

XMS3AE000	**Préparation au TOEIC**
Langue d'enseignement	Français
Lieu d'enseignement	FST-Lombarderie
Responsable de la matière	
Volume horaire total	**TOTAL :** 0h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 0h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Objectifs (résultats d'apprentissage)	A l'issue de cet enseignement, les étudiants seront capables de : • Reconnaitre et anticiper les formats de certifications en anglais. • Compléter les réponses exigées par les tests de certifications. • Pouvoir optimiser leurs résultats aux certifications grâce à une méthodologie de travail appliquée lors des séances d'entrainement. At the end of this course, students will be able to: • Recognize and anticipate certification formats in English. • Complete the answers required by the certification tests. • To be able to optimize their results to certifications thanks to an applied work methodology during training sessions.
Contenu	*Se préparer pour obtenir une certification en anglais (objectif B2 et +)* • Présentation des formats • Exercices d'entrainement • Conseils pour optimiser son score *Prepare to obtain certification in English (objective B2 and +)* • Presentation of formats • Training exercises • Tips to optimize your score
Méthodes d'enseignement	Distanciel
Bibliographie	• 200% TOEIC 2017 Listening & Reading (2 août 2016, de Michael Byrne et Michelle Dickinson) • TOEIC® La Méthode Réussite (20 janvier 2011, de David Mayer et Serena Murdoch Stern) • Tactics for TOEIC® Listening and Reading Test (13 septembre 2007, de Grant Trew) • Cambridge Grammar and Vocabulary for the TOEIC Test (11 novembre 2010, de Jolene Gear et Robert Gear)

XMS3CU120	**Journée d'Etude niveau 2**
Lieu d'enseignement	Campus Lombarderie
Niveau	Master
Semestre	3
Responsable de l'UE	
Volume horaire total	**TOTAL :** 7h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 7h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Place de l'enseignement	
UE pré-requise(s)	
Parcours d'études comprenant l'UE	M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)
Evaluation	
Pondération pour chaque matière	Journée d'Etude niveau 2 **0%**
Obtention de l'UE	
Programme	

Objectifs (résultats d'apprentissage)	
Contenu	
Méthodes d’enseignement	
Langue d’enseignement	Français
Bibliographie	

XMS4CU010	**Se former en milieu professionnel niveau 2, alternant**
Lieu d’enseignement	Entreprise d'accueil
Niveau	Master
Semestre	4
Responsable de l’UE	BLOT VIRGINIE
Volume horaire total	**TOTAL :** 0h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 0h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Place de l’enseignement	
UE pré-requise(s)	
Parcours d’études comprenant l’UE	M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)
Evaluation	
Pondération pour chaque matière	Se former en milieu professionnel niveau 2, alternant **100%**
Obtention de l’UE	Pour cette UE, chaque étudiant sera évalué sur : • 1 mémoire (Coéf 0,4) • 1 soutenance (Coéf 0,4) • son travail annuel dans l'entreprsie au travers du carnet de l'alternant complété par son tuteur d'entreprsie (Coéf 0,2) Le report de notes a été choisi comme seconde session.
Programme	
Objectifs (résultats d'apprentissage)	**Compétences communes au bloc SE FORMER en milieu professionnel :** • Etre force de proposition sur les projets/missions d’alternance • Formuler et résoudre une problématique complexe • Rédiger un mémoire de fin d’étude • Présenter et défendre son travail lors de la soutenance orale
Contenu	L’entreprise confie à l’étudiant salarié en contrat de professionnalisation un ensemble de missions constituant son projet d’apprentissage. Au-delà des livrables attendus par cette dernière, il prépare un mémoire et une soutenance qui mettent les connaissances acquises dans son cursus au service d'une analyse critique de l'expérience vécue pendant son année au sein de l’entreprise Objectifs pédagogiques de cette UE : • Appliquer en entreprise les notions acquises au cours de l’apprentissage théorique, • Identifier le rôle d’un manager des risques en entreprise, • Porter une analyse critique sur le travail effectué en entreprise,
Méthodes d’enseignement	
Langue d’enseignement	Français
Bibliographie	

XMS4CU020	**Rédiger un mémoire, VAPP**
Lieu d’enseignement	Entreprise d'accueil,Campus Lombarderie
Niveau	Master
Semestre	4

Responsable de l'UE	BLOT VIRGINIE
Volume horaire total	**TOTAL :** 95h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 95h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Place de l'enseignement	
UE pré-requise(s)	
Parcours d'études comprenant l'UE	M2 Gestion des Risques, Santé, Sécurité, Environnement (GRiSSE)
Evaluation	
Pondération pour chaque matière	Tutorat Rédiger un Mémoire, VAPP **0%** Rédiger un mémoire post-VAPP **90%** Répondre à une problématique professionnelle en groupe **10%** Journée d'Etude niveau 2 **0%**
Obtention de l'UE	Pour cette UE, chaque étudiant sera évalué sur : • 1 mémoire (Coéf 0,5) • 1 soutenance (Coéf 0,5) Le report de notes a été choisi comme seconde session.
Programme	
Liste des matières	- Tutorat Rédiger un Mémoire, VAPP (XMS4CE020) - Rédiger un mémoire post-VAPP (XMS4CE021) - Répondre à une problématique professionnelle en groupe (XMS3CE090) - Journée d'Etude niveau 2 (XMS3CE120)

XMS4CE020	**Tutorat Rédiger un Mémoire, VAPP**
Langue d'enseignement	Français
Lieu d'enseignement	Entreprise d'accueil
Responsable de la matière	
Volume horaire total	**TOTAL :** 0h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 0h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Objectifs (résultats d'apprentissage)	**Compétences communes au bloc SE FORMER en milieu professionnel :** • Etre force de proposition sur les projets/missions d'alternance • Formuler et résoudre une problématique complexe • Rédiger un mémoire de fin d'étude • Présenter et défendre son travail lors de la soutenance orale
Contenu	
Méthodes d'enseignement	
Bibliographie	

XMS4CE021	**Rédiger un mémoire post-VAPP**
Langue d'enseignement	Français
Lieu d'enseignement	
Responsable de la matière	
Volume horaire total	**TOTAL :** 48h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 48h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Objectifs (résultats d'apprentissage)	
Contenu	
Méthodes d'enseignement	
Bibliographie	

XMS3CE090	Répondre à une problématique professionnelle en groupe
Langue d’enseignement	Français
Lieu d’enseignement	Campus Lombarderie
Responsable de la matière	
Volume horaire total	**TOTAL :** 40h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 40h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Objectifs (résultats d'apprentissage)	
Contenu	
Méthodes d’enseignement	
Bibliographie	

XMS3CE120	Journée d'Etude niveau 2
Langue d’enseignement	Français
Lieu d’enseignement	Campus Lombarderie
Responsable de la matière	
Volume horaire total	**TOTAL :** 7h Répartition : **CM :** 0h **TD :** 7h **CI :** 0h **TP :** 0h **EAD :** 0h
Objectifs (résultats d'apprentissage)	
Contenu	
Méthodes d’enseignement	
Bibliographie	

Dernière modification par VIRGINIE BLOT, le 2024-08-21 14:46:38