

# BUT 1 - HSE

## Parcours commun

### SEMESTRE 1

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025-2026

Modalités (1)	Intitulé des ressources et des SAÉ	Code APOGEE	UE 1.1	UE 1.2	UE 1.3	UE 1.4	
			Code Apogée de l'UE	THS0101U	THS0102U	THS0103U	THS0104U
			Intitulé de la compétence	UE1.1 - Analyser - S1	UE1.2 - Maîtriser - S1	UE1.3 - Urgences - S1	UE1.4 - Animer - S1
NGCC	SAÉ 1.01 Analyser les risques professionnels d'une situation de travail simple	THS01A1S		12,00			
NGCC	SAÉ 1.02 Maîtriser les risques pour les populations et les installations dans un établissement recevant du public (ERP)	THS01A2S			12,00		
NGCC	SAÉ 1.03 Contribuer à la gestion d'une situation d'urgence	THS01A3S				8,00	
NGCC	SAÉ 1.04 Animer en équipe un stand en lien avec les problématiques HSE lors d'un forum	THS01A4S					8,00
NGCC	Portfolio	THS01A1P					
NGCC	R1.01 Introduction aux sciences du danger	THS01A1M		3,00	3,25	2,50	1,50
NGCC	R1.02 Méthodologie d'analyse de l'activité	THS01A2M		2,50			
NGCC	R1.03 Approche physique des problématiques HSE et applications technologiques	THS01A3M		3,00	4,00		
NGCC	R1.04 Chimie appliquée aux problématiques HSE	THS01A4M		3,00	4,00	0,50	
NGCC	R1.05 Introduction au droit et à la normalisation	THS01A5M		2,00	3,00	3,00	
NGCC	R1.06 Physiologie de la santé au travail	THS01A6M		1,75	0,50	4,00	
NGCC	R1.07 Communication	THS01A7M				0,75	3,50
NGCC	R1.08 Anglais	THS01A8M				0,75	3,50
NGCC	R1.09 Outils mathématiques de base	THS01A9M		2,00	2,00		
NGCC	R1.10 Gestion de projets	THS01AAM			0,50		1,50
NGCC	R1.11 Outils de bureautique	THS01ABM					1,50
NGCC	R1.12 Projet Personnel et Professionnel	THS01ACM		0,75	0,75	0,50	0,50
		ECTS	30	9,00	9,00	6,00	6,00
		% SAÉ (S1)		40	40	40	40
		% ressources (S1)		60	60	60	60

(1) NGCC (Note Globale de Contrôle Continu) : une note issue d'une ou plusieurs évaluations régulièrement effectuées tout au long de la ressource ou de la SAÉ.

# BUT 1 - HSE

## Parcours commun

## SEMESTRE 2

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025-2026

Modalités (1)	Intitulé des ressources et des SAÉ	Code APOGEE	UE 2.1	UE 2.2	UE 2.3	UE 2.4	
			Code Apogée de l'UE	THS0201U	THS0202U	THS0203U	THS0204U
			Intitulé de la compétence	UE2.1 - Analyser - S2	UE2.2 - Maîtriser - S2	UE2.3 - Urgences - S2	UE2.4 - Animer - S2
Modalités (1)	Intitulé des ressources et des SAÉ	Code APOGEE	Niveau de la compétence	Niveau 1	Niveau 1	Niveau 1	Niveau 1
NGCC	SAÉ 2.01 Analyse des risques environnementaux dans une perspective de transition environnementale	THS02A1S		10,50			
NGCC	SAÉ 2.02 Maîtriser les risques dans le cadre d'une situation de travail simple	THS02A2S			10,50		
NGCC	SAÉ 2.03 Mettre à jour un plan d'intervention interne	THS02A3S				7,00	
NGCC	SAÉ 2.04 Préparer et animer en groupe une séquence autour d'un risque dans le cadre d'une campagne de sensibilisation	THS02A4S					7,00
NGCC	Stage	THS02A5S					
NGCC	Portfolio	THS02A1P		1,50	1,50	1,00	1,00
NGCC	R2.01 Outils, concepts et culture HSE dans les organisations	THS02A1M		2,50	2,50	4,00	1,75
NGCC	R2.02 Introduction à la démarche ergonomique	THS02A2M			3,00		
NGCC	R2.03 Physique appliquée à la prévention des risques professionnels	THS02A3M		2,75	4,00		
NGCC	R2.04 Chimie des produits nocifs pour l'homme et l'environnement	THS02A4M		3,50	2,25		
NGCC	R2.05 Introduction au droit de l'environnement et au droit du travail	THS02A5M		2,00	2,00	3,00	
NGCC	R2.06 Toxicologie industrielle et environnementale	THS02A6M		2,25	2,00		
NGCC	R2.07 Écologie, pollutions et microbiologie appliquée à l'environnement	THS02A7M		4,25			
NGCC	R2.08 Communication	THS02A8M				1,00	3,75
NGCC	R2.09 Anglais	THS02A9M				1,00	3,75
NGCC	R2.10 Outils mathématiques, statistiques et traitement des données	THS02AAM			1,50		2,25
NGCC	R2.11 Connaissance de l'entreprise	THS02ABM				2,50	
NGCC	R2.12 Projet Personnel et Professionnel	THS02ACM		0,75	0,75	0,50	0,50
			ECTS	30	9,00	9,00	6,00
			% SAÉ (S2)		40	40	40
			% ressources (S2)		60	60	60
			% SAÉ (année 1)		40	40	40
			% ressources (année 1)		60	60	60

(1) NGCC (Note Globale de Contrôle Continu) : une note issue d'une ou plusieurs évaluations régulièrement effectuées tout au long de la ressource ou de la SAÉ.

## BUT 2 - HSE

**Parcours 1 : Science du danger et management des risques  
professionnels, technologiques et environnementaux (SDMRPTE)**

### SEMESTRE 3

**ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025-2026**

Modalités (1)	Intitulé des ressources et des SAÉ	Code APOGEE	UE 3.1	UE 3.2	UE 3.3	UE 3.4	UE 3.5	
			Code Apogée de l'UE	THS1301U	THS1302U	THS1303U	THS1304U	THS1305U
			Intitulé de la compétence	UE3.1 Analyser - Evaluer les risques PTE - S3	UE3.2 Maîtriser - Prévenir les risques PTE - S3	UE3.3 Urgences - Organiser et déployer la réponse aux situations d'urgence et de crise - S3	UE3.4 Animer - Déployer la démarche QHSSE - S3	UE3.5 Manager le QHSSE - Utiliser un système de management intégré QHSSE - S3
Niveau de la compétence	Niveau 2	Niveau 2	Niveau 2	Niveau 2	Niveau 2	Niveau 2	Niveau 2	
NGCC	SAÉ 3.01 Concevoir et présenter un document unique d'évaluation des risques d'une petite structure	THS13A1S	4,00	4,00		3,00		
NGCC	SAÉ 3.02 Proposer un plan de gestion des déchets, rejets et/ou ressources	THS13A2S	4,00	4,00			4,00	
NGCC	SAÉ 3.03 Conseiller un organisateur d'événement en matière de sécurité du public et d'impact environnemental	THS13A3S			8,00	5,00	4,00	
NGCC	Portfolio	THS13A1P						
NGCC	R3.01 Risques liés à l'exposition aux produits chimiques et aux rayonnements	THS13A1M	3,50	1,50				
NGCC	R3.02 Environnement de travail et analyse de l'activité	THS13A2M	3,50	2,00				
NGCC	R3.03 Droit de la santé et de la sécurité au travail	THS13A3M	1,50	4,00				
NGCC	R3.04 Démarche d'évaluation des risques professionnels	THS13A4M	1,00	1,00		2,50		
NGCC	R3.05 Sécurité des installations face au risque d'incendie	THS13A5M			8,50		1,00	
NGCC	R3.06 Cadre juridique des activités de l'administration et droit de la responsabilité	THS13A6M					5,50	
NGCC	R3.07 Hygiène et salubrité des locaux et des produits alimentaires	THS13A7M			3,00			
NGCC	R3.08 Transition écologique, Responsabilité Sociétale des Organisations et application à la gestion des déchets	THS13A8M					5,00	
NGCC	R3.09 Analyse et maîtrise des impacts environnementaux	THS13A9M	2,00	3,00				
NGCC	R3.10 Communication	THS13AAM				4,50		
NGCC	R3.11 Anglais	THS13ABM				4,50		
NGCC	R3.12 Projet Personnel et Professionnel	THS13ACM	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	
		ECTS	30	6,00	6,00	6,00	6,00	
		% SAÉ (S3)	40	40	40	40	40	
		% ressources (S3)	60	60	60	60	60	

(1) NGCC (Note Globale de Contrôle Continu) : une note issue d'une ou plusieurs évaluations, régulièrement effectuées tout au long de la ressource ou de la SAÉ, que le parcours soit suivi en formation initiale ou en alternance.

## BUT 2 - HSE

**Parcours 1 : Science du danger et management des risques professionnels, technologiques et environnementaux (SDMRPTE)**

### SEMESTRE 4

**ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025-2026**

		UE 4.1	UE 4.2	UE 4.3	UE 4.4	UE 4.5	
Code Apogée de l'UE		THS1401U	THS1402U	THS1403U	THS1404U	THS1405U	
Intitulé de la compétence		UE4.1 Analyser - Evaluer les risques PTE - S4	UE4.2 Maîtriser - Prévenir les risques PTE - S4	UE4.3 Urgences - Organiser et déployer la réponse aux situations d'urgence et de crise - S4	UE4.4 Animer - Déployer la démarche QHSSE - S4	UE4.5 Manager le QHSSE - Utiliser un système de management intégré QHSSE - S4	
Modalités (1)	Intitulé des ressources et des SAÉ	Code APOGEE	Coefficients UE 4.1	Coefficients UE 4.2	Coefficients UE 4.3	Coefficients UE 4.4	Coefficients UE 4.5
NGCC	SAÉ 4.01 Conseiller la direction d'une ICPE dans la réactualisation et la diffusion d'un Plan d'Opération Interne (POI)	THS14A1S			4,00	4,00	3,00
NGCC	SAÉ 4.02 Concevoir un plan de gestion des risques liés aux coactivités	THS14A2S	4,00	4,00			
NGCC	SAÉ 4.03 Analyser la politique HSE d'une organisation à partir d'un outil diagnostic	THS14A3S					2,00
NGCC	Stage	THS14A3S	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00
NGCC	Portfolio	THS14A1P	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
NGCC	R4.01 Risque technologique lié aux procédés industriels et droit des ICPE	THS14A1M	2,00	2,00	6,50		2,00
NGCC	R4.02 Gestion des coactivités et principaux risques sur chantier	THS14A2M	1,50	4,50		2,00	
NGCC	R4.03 Sécurité des installations et des équipements de travail, risque d'explosion	THS14A3M	6,00	3,00			
NGCC	R4.04 Introduction au système de management QHSSE	THS14A4M					7,50
NGCC	R4.05 Communication	THS14A5M			2,00	4,00	
NGCC	R4.06 Anglais	THS14A6M			1,00	3,50	
NGCC	R4.07 Projet Personnel et Professionnel	THS14A7M	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
		ECTS	30	6,00	6,00	6,00	6,00
			50	50	50	50	50
		% ressources (S4)	50	50	50	50	50
			45	45	45	45	45
		% ressources (année 2)	55	55	55	55	55

(1) NGCC (Note Globale de Contrôle Continu) : une note issue d'une ou plusieurs évaluations, régulièrement effectuées tout au long de la ressource ou de la SAÉ, que le parcours soit suivi en formation initiale ou en alternance.

## BUT 3 - HSE

**Parcours 1 : Science du danger et management des risques professionnels, technologiques et environnementaux (SDMRPTE)**

### SEMESTRE 5

**ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025-2026**

	UE 5.1	UE 5.2	UE 5.3	UE 5.4	UE 5.5
Code Apogée de l'UE	THS15A1U	THS15A2U	THS15A3U	THS15A4U	THS15A5U
Intitulé de la compétence	UE5.1 Evaluation des risques - Piloter la démarche d'évaluation des risques PTE - SS	UE5.2 Prévention des risques - Piloter la démarche de prévention - SS	UE5.3 Urgences et crises - Concevoir les réponses et gérer les situations d'urgence et de crise - SS	UE5.4 Animation de démarche - Concevoir et organiser la démarche QHSSE - SS	UE5.5 Management QHSSE - Mettre en place un système de management intégré QHSSE - SS
Niveau de la compétence	Niveau 3	Niveau 3	Niveau 3	Niveau 3	Niveau 3
Modalités (1)	Intitulé des ressources et des SAÉ	Code APOGEE	Coefficients UE 5.1	Coefficients UE 5.2	Coefficients UE 5.3
NGCC	SAÉ 5.SDMRPTE.01   Conduire une démarche intégrée d'analyse et de maîtrise des risques PTE dans une ICPE	THS15A1S	10,00	10,00	10,00
NGCC	SAÉ 5.SDMRPTE.02   Concevoir un Plan de Continuité d'Activité en lien avec un risque naturel	THS15A2S			10,00
NGCC	Portfolio	THS15A1P			
NGCC	R5.SDMRPTE.01   Enjeux et organisation de l'entreprise	THS15A1M			3,00
NGCC	R5.SDMRPTE.02   Risques biologiques et risques liés aux rayonnements	THS15A2M	1,00	5,50	
NGCC	R5.SDMRPTE.03   Pénibilité et risques professionnels multifactoriels	THS15A3M	4,50	2,00	
NGCC	R5.SDMRPTE.04   Impact environnemental des activités anthropiques	THS15A4M	4,00	2,00	
NGCC	R5.SDMRPTE.05   Risques naturels	THS15A5M			6,50
NGCC	R5.SDMRPTE.06   Communication	THS15A6M			0,50
NGCC	R5.SDMRPTE.07   Anglais	THS15A7M			4,00
NGCC	R5.SDMRPTE.08   Projet Personnel et Professionnel	THS15A8M	0,50	0,50	0,50
<b>ECTS</b>		<b>30</b>	<b>6,00</b>	<b>6,00</b>	<b>6,00</b>
<b>% SAÉ (S5)</b>			<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>
<b>% ressources (S5)</b>			<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>

(1) NGCC (Note Globale de Contrôle Continu) : une note issue d'une ou plusieurs évaluations, régulièrement effectuées tout au long de la ressource ou de la SAÉ, que le parcours soit suivi en formation initiale ou en alternance.

## BUT 3 - HSE

**Parcours 1 : Science du danger et management des risques professionnels, technologiques et environnementaux (SDMRPTE)**

### SEMESTRE 6

**ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025-2026**

Modalités (1)	Intitulé des ressources et des SAÉ	Code APOGEE		UE 6.1	UE 6.2	UE 6.3	UE 6.4	UE 6.5	
				Code Apogée de l'UE	THS16A1U	THS16A2U	THS16A3U	THS16A4U	THS16A5U
				Intitulé de la compétence	UE6.1 Evaluation des risques - Piloter la démarche d'évaluation des risques PTE - S6	UE6.2 Prévention des risques - Piloter la démarche de prévention - S6	UE6.3 Urgences et crises - Concevoir les réponses et gérer les situations d'urgence et de crise - S6	UE6.4 Animation de démarche - Concevoir et organiser la démarche QHSSE - S6	UE6.5 Management QHSSE - Mettre en place un système de management intégré QHSSE - S6
Modalités (1)	Intitulé des ressources et des SAÉ	Code APOGEE		Niveau de la compétence	Niveau 3	Niveau 3	Niveau 3	Niveau 3	Niveau 3
NGCC	SAÉ 6.SDMRPTE.01   Approfondissement : Analyse et maîtrise d'un risque spécifique	THS16A1S		3,00	3,00				
NGCC	SAÉ 6.SDMRPTE.02   Participer à une cellule de crise liée à un événement majeur	THS16A2S				3,00	3,00		
NGCC	SAÉ 6.SDMRPTE.03   Préparation, réalisation et suivi d'un audit interne QHSSE	THS16A3S						3,00	
NGCC	Stage	THS16A4S		5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
NGCC	Portfolio	THS16A1P		2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
NGCC	R6.SDMRPTE.01   Gestion de crise	THS16A1M				5,00	2,00		
NGCC	R6.SDMRPTE.02   Risques liés au transport	THS16A2M		1,50	4,50				
NGCC	R6.SDMRPTE.03   Système de management intégré QHSSE	THS16A3M						6,50	
NGCC	R6.SDMRPTE.04   Outils scientifiques d'aide à la prise de décision	THS16A4M				1,50		3,00	
NGCC	R6.SDMRPTE.05   Communication	THS16A5M				3,00	3,00		
NGCC	R6.SDMRPTE.06   Anglais	THS16A6M					4,50		
NGCC	R6.SDMRPTE.07   Projet Personnel et Professionnel	THS16A7M		0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	
NGCC	R6.SDMRPTE.08 AL   Outils de projection	THS16A1D		8,00	5,00				
			ECTS	30	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
			% SAÉ (S6)		50	50	50	50	50
			% ressources (S6)		50	50	50	50	50
			% SAÉ (année 3)		50	50	50	50	50
			% ressources (année 3)		50	50	50	50	50

(1) NGCC (Note Globale de Contrôle Continu) : une note issue d'une ou plusieurs évaluations, régulièrement effectuées tout au long de la ressource ou de la SAÉ, que le parcours soit suivi en formation initiale ou en alternance.