

"Constatactions sur les lieux d'un incendie, recherche et détermination des causes d'incendies 2026/2027"

Mise à jour
27 03 2026

Lieu: Théorie: Police Fédérale de Charleroi Jumet, rue Dr Pircard 66, 6040 Jumet

sauf le 13/11/2026 à l'ANPI - Rue Granbonpré 1, 1348 Ottignies-Louvain-la-Neuve

le 04/02/2027 à l'INCC - Chaussée de Vilvorde 100 à 1120 Bruxelles

et le 11/03/2027 chez Carval - PIVO à Relegem

Pratique et examen: le 1/10/2026 et 22/04/2027 Site RPA Hainaut Sécurité - Caserne Ecole - Rue de la Croix 112 à 7870 Lens - Bai

Cours de base : investigation incendie & explosion

Une journée de présentation, 11 journées de formation et une journée d'épreuve

Date/lieu	Professeur	Intitulé	Horaire	Nbr. Modules
1/10/2026	Jean-Marie PIERRE	<u>Accueil</u>	9h	0,5
site d'essais de Bauffe (Chièvres)	Daniel DHERDE, Jean-Marie PIERRE	<u>Démonstrations</u>		
	Hervé BREULET,	Visite de scènes d'incendie (exercice pratique en groupe)	09h30	3
	Céline VAN WIJNSBERGHE	> Premiers constats		
		> Examen des traces de combustion et autres indices		
		> Evaluation des dégâts		
	Jean-Paul RENIER	> BLEVE et UVCE en pratique	12h00	0,5
			Lunch 12h30	
	Céline VAN WIJNSBERGHE	<u>Notions de base</u>	13h30	2
	Céline VAN WIJNSBERGHE	> Préservation des indices et des traces, technique de croquis,	15h20	2
		> Exercice	17h	
		Fin de journée		
15/10/2026		<u>Notions d'assurances</u>		
Police Fédérale Jumet	Pierre ROOSENS	> Aperçu des assurances de dommages	9h	2
	Pierre ROOSENS	> L'incendie et l'explosion vus au travers des contrats	10h50	1
		<u>Eléments légaux</u>		
	Pierre ROOSENS	> Les acteurs de l'investigation, leurs rôles et missions	11h40	1
			Lunch 12h30	
	Guillaume BOURLET Adrien PIERRE	<u>Eléments légaux</u>	13h30	1
	Guillaume BOURLET Adrien PIERRE	> Cadre légal, objectifs et portée juridique de l'investigation	14h20	1
	Guillaume BOURLET Adrien PIERRE	> Théorie de la responsabilité (délictuelle - quasi-délictuelle)		2
		> Expertise judiciaire - point de vue du juriste (+ responsabilités de l'expert)		
		Fin de journée	17h	
5/11/2026		<u>Mise à niveau</u>		
Police Fédérale Jumet	Céline VAN WIJNSBERGHE	> Les unités du système international	9h	1
	Céline VAN WIJNSBERGHE	> Physique et chimie du feu	9h50	1
	Céline VAN WIJNSBERGHE	> Thermodynamique de l'incendie	10h50	2
			Lunch 12h30	
	Céline VAN WIJNSBERGHE	<u>Applications</u>	13h30	2
	Céline VAN WIJNSBERGHE	> Comportement au feu de la matière	15h20	2
		> Illustrations, cas pratiques, essais de Braine et labos		
		Fin de journée	17h	

13/11/2026 ANPI	Hervé BREULET	<u>Examen des lieux du sinistre et technique de visite</u>		
		>Examen et techniques de visite (dans la pratique)	9h	1
		>Sécurité - Equipements et moyens de protection	9h50	1
	Hervé BREULET	>Sécurisation des lieux et protection des preuves	10h50	2
		Lunch	12h30	
	Michel DELRUELLE	Visite labos ANPI	13h30	4
		Systèmes détection incendie et intrusion		
		Fin de journée	17h	
3/12/2026 Police Fédérale Jumet	Jean-Paul RENIER	<u>Connaissances de base en matière de construction</u>		
		>Normes de bases, terminologie,...	9h	2
	Jean-Paul RENIER	>Blève, UVCE, ...	10h50	2
		Lunch	12h30	
	José GARCIA	>La foudre et ses effets	14h20	3
	Vincent ZIEMONS	>Rédaction des rapports (en fonction du destinataire justice)	16h10	1
		Fin de journée	17h	
17/12/2026 Police Fédérale Jumet	Fabian BERTI	<u>Notions physico-chimiques et science du feu (suite)</u>		
		>Sources d'énergies thermique et transmission de chaleur , flashover, backdraft, ...	9h	2
	Fabian BERTI	>Risque des maisons passives	10h50	2
		Lunch	12h30	
	Baudouin VERVAEKE	<u>Installations techniques & sécurité sur les lieux de l'incendie</u>		
		>Production d'énergie, chauffage et conditionnement d'air	13h30	2
	Baudouin VERVAEKE	>Risques sur les lieux d'incendie (blessures, effondrement, électricité,...)	15h20	2
		Fin de journée	17h	
7/01/2027 Police Fédérale Jumet	Jean LELOTTE	<u>Expertise judiciaire dans la pratique</u>		
		>Expertise judiciaire dans la pratique, terminologie de l'investigateur	9h	2
	Hervé BREULET	>Méthode de détermination du lieu et du point d'origine (théorie)	10h50	2
		Lunch	12h30	
	Céline VAN WIJNSBERGHE	<u>Le règlement européen des produits de construction</u>		
		>Notion de résistance et de réaction au feu. Améliorer le R&R	13h30	2
	Céline VAN WIJNSBERGHE	>Illustrations: traversées de parois, portes RF	15h20	2
		Fin de journée	17h	
21/01/2027 Police Fédérale Jumet	Hervé BREULET	<u>Dynamique des explosions et pyrotechnie</u>		
		>Explosions (théorie & études de cas)	9h	2
		<u>Essais et cas pratiques vécus</u>		
	Hervé BREULET	>Cas pratiques vécus	10h50	2
		Lunch	12h30	
	Céline VAN WIJNSBERGHE	>Causes électriques et autres cas pratiques vécus	13h30	2
		<u>Rédaction des rapports</u>		
	Jean Marie PIERRE	>Rapport "in perfectum"	15h20	1
		>Cas vécus et rédaction des rapports	16h10	1
		Fin de journée	17h	
4/02/2027 INCC Bruxelles	Eric HORLAIT	<u>Laboratoire et chromatographie</u>		
		>Savoir effectuer des prélèvement et les transmettre	9h	1
	Emeline VERGALITO	>Analyse et traitement des prélèvements	9h50	1

18/02/2027 Police Fédérale Jumet	Emeline VERGALITO	>Interprétation des résultats	10h50	1
		>Visite d'un laboratoire d'analyse	11h40	1
			Lunch 12h30	
		<u>Technique photographie</u>		
	Marie BOURSOIT	>Technique de prise de photos appliquée à l'expertise	13h30	2
	Sebastien LARDINOIS	>Visites virtuelles	15h20	2
			Fin de journée 17h	
		<u>Médecine légale et thanatologie</u>		
	Aurélien PARTOUNE	>Eléments de médecine légale et techniques d'identification criminelle	9h	2
	Jean-Michel LE MOINE	>Incendies avec pertes humaines	10h50	2
11/03/2027 Carval Relegem			Lunch 12h30	
		<u>Recueillir des informations</u>		
	Olivier HAUTENAUVEN	>Aperçu de la loi sur la profession de détective privé	13h30	1
	Olivier HAUTENAUVEN	>Savoir recueillir des informations, analyse et recoupement des informations	14h20	2
	Olivier HAUTENAUVEN	>Déclaration des témoins - questionnaire	16h10	1
			Fin de journée 17h	
		<u>Cynophilie et expertise incendie</u>		
	Valery COLLIN	>Chiens détecteurs de liquides inflammables, illustration par projection de vidéos	9h	2
		<u>Incendies de véhicules</u>		
	Hervé NAEGELS	>Incendies de véhicules (théorie et exemples)	10h50	2
25/03/2027 site d'essais de Bauffe (Chièvres)			Lunch 12h30	
			13h30	4
			Fin de journée 17h	
		<u>Travaux pratiques</u>		
	Jean-Paul RENIER, Daniel DHERDE	>Analyse de scènes d'incendie (exercice pratique en groupe)	9h	4
	Hervé BREULET, Jean-Marie PIERRE	>détermination du lieu et du point d'origine		
	Céline VAN WIJNSBERGHE	>analyse des traces de combustion et autres indices		
		>évaluation des dégâts		
			Lunch 12h30	
		>Analyse de scènes d'incendie (exercice pratique en groupe)(suite)	13h30	2
22/04/27 Police Fédérale Jumet		<u>Débriefing</u>		
	Jean-Paul RENIER, Daniel DHERDE	>Discussion en groupe	15h20	2
	Hervé BREULET, Jean-Marie PIERRE			
	Céline VAN WIJNSBERGHE		Fin de session 17h	
		<u>Examen (1ère partie) QCM</u>		30 minutes
		<u>Examen (2ème partie) Présentation du rapport d'une scène d'incendie</u>		30 minutes

Détail de l'horaire: une journée = 8 modules de 50 minutes = 400 minutes
une pause de 10 minutes après 2 modules (soit de 10h40 à 10h50 et de 15h10 à 15h20)
Total: 420 minutes soit 7 heures
Une interruption de 1h de 12h30 à 13h30 pour le lunch offert sur place.