

**Organisation des travaux normatifs dans les domaines du BNTRA**  
**Commissions de normalisation (CN) et Groupes de coordination (GC) français**  
**Instances CEN et ISO avec une présidence française**

Domaine	Sigle	Nom de GC, CN, TC, SC, WG	Président/Convenor	Appartenance	Secrétaire	Appartenance	Suivi ISO/CEN		
							ISO/CEN	TC	WG/SC
Intelligence dans les transports et leurs services	GCITS	Groupe de coordination Intelligence dans les transports et leurs services	Benoît CHAUVIN	GART	Frédérique RIGAH	BNTRA	ISO/CEN	TC	WG/SC
	CN PRAU	Péage routier et appel d'urgence	Bernard VERGNET	LOGMA	Frédérique RIGAH	BNTRA	ISO 204 CEN 278	204 278	WG5 WG1 & 14 & 15
	CN 02	Gestion de flotte et fret	Olivier MAUREL	NOVLOG	David SOULLEZ	BNTRA	ISO 204 CEN 224	204 224	WG8 & 19 WG11
	CN 03	Transport public	Benoît CHAUVIN	GART	Alain GHISOLI	BNTRA	CEN 278 ISO 204	278 204	WG3 & 17 WG10
	CN 04	Information aux voyageurs	Loïc BLAIVE	ITS Mobilité Conseils	David SOULLEZ	BNTRA	CEN 278 ISO 204	278 204	WG4 WG5, 8 WG9
	CN DZRT	Données routières et régulation du trafic	Patrick DE CACQUERAY	FARECO	Alain GHISOLI	BNTRA	CEN 278 ISO 204	278 204	WG1, 18 à 19 WG16, 17
	CN 16	Systèmes coopératifs	François MALBRUNOT	LOGMA	Valentin BENOIT	BNTRA	CEN 278	278	
	CEN/TC278/WG1	Electronic fee collection and access control	Jesper ENGDANIL	RAPP	Frédérique RIGAH	BNTRA			
	ISO/TC204/WG5	Fee and toll collection	Jesper ENGDANIL	RAPP	Frédérique RIGAH	BNTRA			
	CEN/TC278/WG3	Public transport	Emmanuel De Verdalle	ITxPT	Frédérique RIGAH (pas)	BNTRA			
CEN/TC278/WG7	ITS spatial data	Loïc BLAIVE	CEREMA	Frédérique RIGAH	BNTRA				
Équipements de la route	GCER	Groupe de coordination équipements de la route	Hervé MANGNAN	MTE/DGITM/DMR	Michel FEINDOUNG	BNTRA	ISO/CEN	TC	WG/SC
	CN DRR	Dispositifs de retenue routiers	Christophe CHEVALIER	AGLIS	Michel FEINDOUNG	BNTRA	CEN 226	226	WG1
	CN SH	Signalisation routière horizontale	Frédéric FERÉ	SIGNATURE	Michel FEINDOUNG	BNTRA	CEN 226	226	WG2
	CN SRV	Signalisation routière verticale	Roman LE MANACH	SIGNATURE	Katy SMORAG	CEREMA	CEN 226	226	WG3, 10, 11
	CN EA	Écrans anti-bruit	Daniell GARNIER	CIA	Philippe GLE	CEREMA	CEN 226	226	WG4
	CN GS	Gestion du stationnement	Sandra CAMBOURNAC(p.l.)	BNTRA		BNTRA	CEN 226	226	WG9
	CN IRMA	Infrastructures routières et mobilités automatisées	Ludovic SIMON	CEREMA	Valentin BENOIT	BNTRA	ISO 204 CEN 278	204 278	WG3 WG7
	CN CAND	Candélabres	Jacques BERTHELLEMY	CEREMA	Valentin BENOIT	BNTRA	CEN 226	226	WG12
							CEN 59	59	WG4 & 6
	CEN/TC226**	Road equipment	Hervé MANGNAN	MTE/DGITM/DMR	Joanna LAURENT	AFNOR			
	CEN/TC226/WG1	Crash barriers, safety guard rails and bridge parapets	Marin PAISE	DELTA BLOC	Emmanuel WAGNER	BNTRA			
	CEN/TC226/WG10	Passive safety of support structures for road equipment	Gaëtan DUJAZIGUEL	LACROIX CITY	Emmanuel WAGNER	BNTRA			
	CEN/TC226/WG12	Road intersection - ADAS / Autonomous vehicles	Gerrard SEGARRA	VICI Consult	Michel FEINDOUNG	BNTRA			
CEN/TC50	Lighting columns and spigots	Jacques BERTHELLEMY	CEREMA	Valentin BENOIT	BNTRA				
CEN/TC50/WG5	Revision of product standards	Michel CHARBON	VALMONT	Valentin BENOIT	BNTRA				
Chaussées & terrassements	GCCT	Groupe de coordination chaussées - terrassement	Marie-Thérèse GOUX	MTE/C-GEDD	Emmanuel WAGNER	BNTRA	ISO/CEN	TC	WG/SC
	CN AVEP	Aménagements de voiries et espaces publics	Claude FAURE	ATF	Alain GHISOLI (p.l.)	BNTRA	CEN 178	178	WG1 & 5
	CN DC	Dimensionnement de chaussées	Laura LIOU	COLAS	Alain HEBTING	CEREMA			
	CN RAT	Repérage avant travaux de l'Amiante	Linda NAT ALI	EDF	Alain GHISOLI (p.l.)	BNTRA			
	CN GRA	Granulats	Raphaël BODET	UNPG	Jonathan GERTHOFFERT	CEREMA	CEN 154	154	SC1 & SC6, WG10 & 13
	CN T	Terrassements	Patrick BOISSON	SPTF	Delphine JACQUELINE	CEREMA	CEN 396	396	WG1 & 9
	CN E	Enrobés	François CHAIGNON	COLAS	Marc-Stephane GINOUX	CEREMA	CEN 227	227	WG1
	CN RS	Revêtements superficiels	Claude GIORGI	Routes de France	Julien SENDRA-THOMAS	CEREMA	CEN 227	227	WG2
	CN CB	Chaussées en béton	Jean-Jacques BARTOLETTI	SPECBEA	Emmanuel WAGNER	BNTRA	CEN 227	227	WG1
	CN AC	Assises de chaussées	Philippe HAUZA	Routes de France	Gilles LACASSY	DIR Atlantique	ISO 43	43	SC4/WG2
	CN C&S	Caractéristiques de surface des routes et aérodromes	Véronique CERESO	UGE	Cédric CHATENOUD	CEREMA	CEN 227	227	WG8
	CN EC	Essais relatifs aux chaussées	Ferahi HAMMOUM	UGE	Cyrille SOME	CEREMA	ISO 43	43	SC1/WG39
	CEN/TC154/SC4	Hydraulic bound and unbound aggregates	Raphaël BODET	UNPG	Jonathan GERTHOFFERT	CEREMA			
	CEN/TC154/SC6/WG1	Attestation for conformity	Raphaël BODET	UNPG	Jonathan GERTHOFFERT (pas)	CEREMA			
	CEN/TC154/SC6/WG2	Physical Testing	Raphaël BODET	UNPG	Marie ARM	SIS			
	CEN/TC178/WG4	Test methods for simulation of ageing of pavers by polishing	Lionel MONFRONT	CERIB	Emmanuel WAGNER (pas)	BNTRA			
	CEN/TC396 *	Earthworks	Patrick BOISSON	SPTF	Benoît SMERCKI	AFNOR			
CEN/TC396/WG8	Test methods	Delphine JACQUELINE	CEREMA	Emmanuel WAGNER (pas)	BNTRA				
CEN/TC396/WG9	Sustainable earthworks	Jean-Pierre MAGNAN	UGE	Delphine JACQUELINE	CEREMA				
CEN/TC227/WG2	Surface Dressing, Sprays and Slurry Surfacing	Lionel ODIE	CEREMA	Emmanuel WAGNER (pas)	BNTRA				
Géotechnique	GCG	Groupe de coordination géotechnique	Jean-Pierre MAGNAN	UGE	Valentin BENOIT	BNTRA	ISO/CEN	TC	WG/SC
	CN PAB	Équipements de protection paravalanches et pare-blocs	Valentin LEBIDAN	Conseil Départemental 38	Marion BOST	UGE			
	CN GSY	Géosynthétiques	Philippe DELMAS	Retraité	Véronique HELI	CEREMA	CEN 189 ISO 221	189 221	WG1 & 6 WG2 & 5
	CN JOG	Justification des ouvrages géotechniques	Jean-Paul VOLCKE	FAYAT	Gilles VALDEYRON	CEREMA	CEN 250	250	SC7, SC7/WG1, 2 & 3
	CN ETG	Exécution des travaux géotechniques	Olivier MADEC	VINCI-CONSTRUCTION	Agnès JOSEPH	CEREMA	CEN 288	288	WG 19 & 20 & 22 & 27
	CN REG	Reconnaissance et essais géotechniques	Moulay ZERHOUNI	FONDASOL	Benoît NAGEL	CEREMA	ISO 182 CEN 341	182 341	WG2, 4, 5, 7 & 9, 11 & 13
	CEN/TC189/WG1	Geotextiles and geotextile-related products - General and specific requirements	Philippe DELMAS	CNAM	Agnès JOSEPH	CEREMA			
	CEN/TC189/WG4	Hydraulic testing	Véronique HELI	CEREMA	Agnès JOSEPH (pas)	CEREMA			
	ISO/TC221/WG4	Hydraulic testing	Véronique HELI	CEREMA	Agnès JOSEPH (pas)	CEREMA			
	CEN/TC288 *	Execution of special geotechnical works	Christian GILBERT	SYSTRA	Aurélien THEBAUD	AFNOR			
	CEN/TC288/WG19	Sheet-pile walls	Frédéric AURY	VINCI-CONSTRUCTION	Agnès JOSEPH (pas)	CEREMA			
	CEN/TC288/WG29	Ground freezing	Andrea RIGAZO	ICOP SPA	Agnès JOSEPH (pas)	CEREMA			
	ISO/TC182/WG8	Borehole expansion tests	Julien HABERT	SETEC	Valentin BENOIT (pas)	BNTRA			
ISO/TC182/WG10	Laboratory testing of rock	Dodier VRELY	CEREMA	Valentin BENOIT (pas)	BNTRA				
ISO/TC182/WG11	Static testing of geotechnical structures	Julien HABERT	SETEC	Valentin BENOIT (pas)	BNTRA				
Ouvrages d'art	CN ROA	Réparation des ouvrages d'art	Christian TOURNEUR	FREYSSINET	Christophe AUBAGNAC	CEREMA			
	CN T47A	Appareils d'appuis structuraux	Jacky SEANTIER	FREYSSINET	Laurent CHAT	CEREMA	CEN 167 CEN 340 ISO 45	167 340 45	WG1 WG8 SC4/WG8
	CN EC2	Calcul des structures en béton	Rodrigue COYERE	EIFFAGE	Grégory GENEREUX	CEREMA	CEN 250	250	SC2, SC2/WG1, WG2
	CN EJC	Essais joints de chaussées	Jacky SEANTIER	FREYSSINET	Laurent CHAT	CEREMA	ISO 45	45	SC4/WG7

TC : Comité technique

SC : Sous-comité

WG : Groupe de travail

\* Secrétariats assurés par Afnor financés en tout ou partie par le BNTRA

\*\* Secrétariat assuré par Afnor

p.l. : par intérim

pas : professional standardization support

Surligné en jaune : En cours de modification