

**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	Président/Convenor	Membre	Secrétaire	Membre	Suivi		
							ISO/CEN	TC	TC/SC/WG
Intelligence dans les transports et leurs services	GCITS	Groupe de coordination intelligence dans les transports et leurs services	Benoît CHAUVIN	GART	Jérémie BOSSU	BNTRA	CEN	278	TC
	CN PRAU	Péage routier et appel d'urgence	Bernard VERGNET	LOGMA	Jérémie BOSSU	BNTRA	ISO	204	TC + WG 5
	CN 02	Gestion de flotte et frêt	Olivier MAUREL	ASS TRANSPORTS TERRESTRES	David SOULLEZ	BNTRA	CEN	278	TC + WG 1, 15
	CN 03	Transport public	Benoît CHAUVIN	GART	Alain GHISOLI	BNTRA	ISO	204	TC + WG 7
	CN 04	Information aux voyageurs	Loïc BLAIVE	ITS Mobilité Conseils	David SOULLEZ	BNTRA	CEN	224	TC + WG 8, 19
	CN D2RT	Données routières et régulation du trafic	Patrick DE CACQUERAY	FARECO	Jérémie BOSSU	BNTRA	CEN	278	WG 11
	CN ADAS	Systèmes d'aide à la conduite routière	Alain SERVEL	Consultant	Clément CHEVAUCHE	BNA	CEN	278	TC + WG 3, 17
	CN 16	Systèmes coopératifs	Loïc BLAIVE	ITS Mobilité Conseils	Renan PERROT	BNTRA	ISO	204	TC + WG 10, 20
	CEN/TC 278/WG 1	Electronic fee collection and access control	Jesper ENGDahl	ASFA	Jérémie BOSSU (pss)	BNTRA	CEN	226	TC + WG 4
	ISO/TC 204/WG 5	Fee and toll collection	Emmanuel De VERDALLE	ITXPT	Jérémie BOSSU (pss)	BNTRA	CEN	278	WG 4
CEN/TC 278/WG 3	Public transport	Loïc BLAIVE	ITS MOBILITE CONSEILS	Jérémie BOSSU (pss)	BNTRA	ISO	204	TC + WG 8	
CEN/TC 278/WG 4	Traffic and traveller information	Loïc BLAIVE	ITS MOBILITE CONSEILS	Jérémie BOSSU (pss)	BNTRA	ISO	204	TC + WG 9	
ISO/TC 204/WG 10	Traveller Information Systems	Loïc BLAIVE	ITS MOBILITE CONSEILS	Jérémie BOSSU (pss)	BNTRA	ISO	204	WG 14	
CEN/TC 278/WG 7	ITS spatial data	Loïc BLAIVE	ITS MOBILITE CONSEILS	Jérémie BOSSU (pss)	BNTRA	CEN	278	TC + WG 1, 16, 17, 18, 19	
Équipements de la route	GCER	Groupe de coordination équipements de la route	Hervé MANGNAN	MTE/DGITM/DMR	Alain GHISOLI	BNTRA	CEN	226	TC
	CN DRR	Dispositifs de retenue routiers	Christophe CHEVALIER	AGILIS	Frédérique RIGAH	BNTRA	CEN	226	TC + WG 1
	CN SH	Signalisation routière horizontale	Frédéric FERÉ	SIGNATURE	Frédérique RIGAH	BNTRA	CEN	226	TC + WG 2
	CN SRV	Signalisation routière verticale	Ronan LE MANACH	SIGNATURE	Katy SMORAGH	BNTRA	CEN	226	TC + WG 3, 10, 11
	CN EA	Écrans anti-bruit	Damien GARNIER	CIA	Philippe GLE	BNTRA	CEN	226	TC + WG 6
	CN IRMA	Infrastructures routières et mobilités automatisées	Ludovic SIMON	CEREMA	Valentin BENOIT	BNTRA	ISO	204	TC + WG 3
	CN CAND	Candélabres	Jacques BERTHELLEMY	CEREMA	Valentin BENOIT	BNTRA	CEN	278	TC + WG 7
	CEN/TC 226**	Road equipment	Hervé MANGNAN	MTE/DGITM/DMR	Joanna LAURENT	AFNOR	CEN	226	TC + WG 12
	CEN/TC 226/WG 1	Crash barriers, safety fences, guard rails and bridge parapets	Martin PAGE	DELTABLOC	Frédérique RIGAH	BNTRA	CEN	226	TC + WG 4, 5, 6
	CEN/TC 226/WG 4	Traffic control	Christophe DAMAS	CEREMA	Jérémie BOSSU (pss)	BNTRA	CEN	50	
CEN/TC 226/WG 10	Passive safety of support structures for road equipment	Gaëtan QUAZUGUEL	LACROIX CITY	Valentin BENOIT (pss)	BNTRA				
CEN/TC 226/WG 12	Road interaction - ADAS / Autonomous vehicles	Ludovic SIMON	CEREMA	Jérémie BOSSU	BNTRA				
CEN/TC 50	Lighting columns and spigots	Jacques BERTHELLEMY	CEREMA	Valentin BENOIT	BNTRA				
CEN/TC 50/WG 5	Revision of product standards	Michel CHARBON	VALMONT	Valentin BENOIT	BNTRA				
Chaussées & terrassements	GCCT	Groupe de coordination chaussées - terrassement	Pascal ROSSIGNY	MTE/DGITM	Valentin BENOIT	BNTRA	CEN	227	TC
	CN AVEP	Aménagements de voiries et espaces publics	Yann LE GOFF	Ville de Paris	Alain GHISOLI	BNTRA	CEN	178	TC + WG 1, 2, 3, 4, 5
	CN DC	Dimensionnement de chaussées	Laura LIOUX	COLAS	Alain HEBTING	BNTRA			
	CN RAT	Repérage avant travaux de l'Amiante	Linda NAIT ALI	EDF	Alain GHISOLI	BNTRA			
	CN GRA	Granulats	Raphaël BODET	UNPG	Jonathan GERTHOFFERT	BNTRA	CEN	154	TC SC 1, /2, /3, /4, /5, /6 SC 6/WG 1, /2, /3 + WG 1 à 13
	CN T	Terrassements	Patrick BOISSON	SPTF	Delphine JACQUELINE	BNTRA	CEN	396	TC WG 1 à 9
	CN E	Enrobés	Xavier CARBONNEAU	COLAS	Marc-Stéphane GINOUX	BNTRA	CEN	227	TC + WG 1
	CN RS	Revêtements superficiels	Claude GIORGI	Routes de France	Julien SENDRA-THOMAS	BNTRA	CEN	227	TC + WG 2
	CN CB	Chaussées en béton	Guillaume VERSLYPE	SPECBEA	Jonathan GERTHOFFERT	BNTRA	CEN	227	TC + WG 3
	CN AC	Assises de chaussées	Philippe HAUZA	Routes de France	Gilles LACASSY	BNTRA	ISO	45	SC 4/WG 2
CN CdS	Caractéristiques de surface des routes et aérodromes	Véronique CEREZO	UGE	Cédric CHATENOU	BNTRA	CEN	227	TC + WG 4	
CN EC	Essais relatifs aux chaussées	Feraht HAMMOUM	UGE	Cyrle SOME	BNTRA	ISO	43	TC + WG 5 SC 1/WG 39	
CEN/TC 154/SC 4	Hydraulic bound and unbound aggregates	Raphaël BODET	UNPG	Jonathan GERTHOFFERT	BNTRA	CEN	227	TC + WG 1, 2, 3, 4, 6	
CEN/TC 154/SC 6/WG 1	Attestation for conformity	Raphaël BODET	UNPG	Jonathan GERTHOFFERT (pss)	BNTRA				
CEN/TC 154/SC 6/WG 2	Physical Testing	Raphaël BODET	UNPG	Jonathan GERTHOFFERT (pss)	BNTRA				
CEN/TC 178/WG 4	Test methods for simulation of ageing of pavers by polishing	Lionel MONFRONT	CERIB	Valentin BENOIT (pss)	BNTRA				
CEN/TC396 *	Earthworks	Patrick BOISSON	SPTF	Benoît SMERECKI	AFNOR				
CEN/TC396/WG 8	Test methods	Delphine JACQUELINE	CEREMA	Valentin BENOIT (pss)	BNTRA				
CEN/TC396/WG 9	Sustainable earthworks	Jean-Pierre MAGNAN	UGE	Delphine JACQUELINE	BNTRA				
CEN/TC227/WG 2	Surface Dressing, Sprays and Slurry Surfacing	Claude GIORGI	Routes de France	Valentin BENOIT (pss)	BNTRA				
Géotechnique	GCG	Groupe de coordination géotechnique	Jean-Pierre MAGNAN	JPM Géotechnique	Valentin BENOIT	BNTRA			
	CN PAB	Équipements de protection paravalanches et pare-blocs	Natacha CHENOT	DIR- Centre Est	Marion BOST	BNTRA			
	CN GSY	Géosynthétiques	Philippe DELMAS	UFG	Véronique HEILI	BNTRA	CEN	189	TC + WG 1 à 6
	CN JOG	Justification des ouvrages géotechniques	Sébastien BURLON	TERRASOL	Gilles VALDEYRON	BNTRA	ISO	221	TC + WG 2 à 5
	CN ETG	Exécution des travaux géotechniques	Olivier MADEC	VINCI-CONSTRUCTION	Agnès JOSEPH	BNTRA	CEN	250	SC 7 + SC 7/WG 1, 2 & 3 + WG 19 à 27
	CN REG	Reconnaissance et essais géotechniques	Moulay ZERHOUNI	FONDASOL	Benoît NAGEL	BNTRA	CEN	288	TC + WG 2, /4, /5, /7, /8, /9, /10, /11, /12, /13
	CEN/TC 189/WG 1	Geotextiles and geotextile-related products - General and specific requirements	Philippe DELMAS	CFG	Valentin BENOIT (pss)	BNTRA	ISO	182	TC
	ISO/TC 221/WG 4	Hydraulic testing	Véronique HEILI	CEREMA	Valentin BENOIT (pss)	BNTRA	CEN	341	TC
	CEN/TC 288	Hydraulic testing	Véronique HEILI	CEREMA	Valentin BENOIT (pss)	BNTRA			
	CEN/TC 288/WG 19	Execution of special geotechnical works	Christian GILBERT	SYSTRA	Amandine LEMAIRE	BNTRA			
CEN/TC 288/WG 20	Sheet-pile walls	Frédéric AURY	VINCI-CONSTRUCTION	Agnès JOSEPH	BNTRA				
CEN/TC 288/WG 22	Ground freezing	Andrea RIGAZIO	ICOP SPA	Agnès JOSEPH (pss)	BNTRA				
ISO/TC 182/WG 8	Deep mixing	Fabrice MATHIEU	SOFFONS	Valentin BENOIT (pss)	BNTRA				
ISO/TC 182/WG 10	Borehole expansion tests	Julien HABERT	TERRASOL	Valentin BENOIT (pss)	BNTRA				
ISO/TC 182/WG 11	Laboratory testing of rock	Didier VIRELY	CEREMA	Valentin BENOIT (pss)	BNTRA				
	Static testing of geotechnical structures	Julien HABERT	TERRASOL	Valentin BENOIT (pss)	BNTRA				
Ouvrages d'art	CN ROA	Réparation des ouvrages d'art	Christian TOURNEUR	FREYSSINET	Christophe AUBAGNAC	BNTRA			
	CN T47A	Appareils d'appuis structuraux	Jacky SEANTIER	FREYSSINET	Laurent CHAT	BNTRA	CEN	167	TC + WG 1
	CN EC2	Calcul des structures en béton	Rodrigue COYERE	EIFPAGE	Grégory GENEREUX	BNTRA	CEN	340	TC + WG 5
	CN EJC	Essais joints de chaussées	Jacky SEANTIER	FREYSSINET	Laurent CHAT	BNTRA	ISO	45	SC 4/WG 9 SC 2/WG 1, 2 SC 4/WG 7

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  
pss: professional standardization support  
Surligné en jaune: En cours de modification  
Suivi TC/SC: CN point central