

STRUTTURA ORGANI TECNICI UNSIDER	INTERFACCIA ECISS	INTERFACCIA CEN	INTERFACCIA ISO
Commissione Tecnica UNSIDER <i>UNI/CT 700 - CORBELLA</i>	CEN/TC 459 ECISS		ISO/TC 17 Steel
Gruppi di Lavoro			
<ul style="list-style-type: none"> GL 1 Emissioni gassose nelle industrie ad elevato consumo energetico <i>UNI/CT 700/GL 01 - PINI (Bottazzi)</i>		<ul style="list-style-type: none"> BT WG 210 GHG Emissions in energy-intensive industries TC 264/WG 33 Greenhouse gas (GHG) emissions in energy-intensive industries 	<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 17/WG 21 Calculation Method for CO2 emission Intensity at steel production sites
<ul style="list-style-type: none"> GL 2 Metodi di prova per gli acciai (con esclusione delle analisi chimiche) (Misto Unsider/Comm Metalli non ferrosi, segreteria Unsider) <i>UNI/CT 700/GL 02 - PINI (Bottazzi)</i>	<ul style="list-style-type: none"> CEN/TC 459/SC 1 Test methods for steel (other than chemical analysis) 		<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 17/SC 7 Steel. Methods of testing (other than mechanical tests and chemical analysis)
<ul style="list-style-type: none"> GL 3 Revisione della UNI 10897 <i>UNI/CT 700 GL 03 - BOTTAZZI (Pini)</i>			
<ul style="list-style-type: none"> GL 4 Scoria nera EAF <i>UNI/CT 700 GL 04 - BOTTAZZI (Pini)</i>			

STRUTTURA ORGANI TECNICI UNSIDER	INTERFACCIA ECISS	INTERFACCIA CEN	INTERFACCIA ISO
<p>SC 20 Norme di carattere generale</p> <p><i>UNI/CT 700/SC 20 - BOTTAZZI (Pini)</i></p>	<p>CEN/TC 459/SC 12 General issues</p> <ul style="list-style-type: none"> • CEN/TC 459/SC 12/WG 1 - Vocabulary • CEN/TC 459/SC 12/WG 2 - Model for providing mechanical property data of steels 		<p>ISO/TC 17/SC 20 Steel. General technical delivery conditions, sampling and mechanical testing methods</p>
Gruppi di Lavoro			
<p>Ad Hoc "Chiarimenti su UNI EN 10204"</p> <p><i>UNI/CT 700/SC 20/ad hoc 1</i></p>			
<p>SC 22 Metodi di analisi chimiche e chimico-fisiche dei materiali ferrosi</p> <p><i>UNI/CT 700/SC 22 - PINI (Bottazzi)</i></p>	<p>CEN/TC 459/SC 2 Method of chemical analysis for iron and steel</p>		
Gruppi di Lavoro			
<ul style="list-style-type: none"> • GL 1 Minerali ferrosi e relative analisi chimiche e fisiche <i>UNI/CT 700/SC 22/GL 01</i> 			<ul style="list-style-type: none"> • ISO/TC 102 Iron ores and reduced iron • ISO/TC 102/SC1 Iron ores and direct reduced iron. Sampling • ISO/TC 102/SC2 Iron ores and direct reduced iron. Chemical analysis • ISO/TC 102/SC 3 Iron ores and direct reduced iron. Physical testing
<ul style="list-style-type: none"> • GL 2 Ferroleghie e relative analisi chimiche e fisiche <i>UNI/CT 700/SC 22/GL 02</i> 			<ul style="list-style-type: none"> • ISO/TC 132 Ferroalloys
<ul style="list-style-type: none"> • GL 3 Analisi chimiche degli acciai e delle ghise <i>UNI/CT 700/SC 22/GL 03</i> 			<ul style="list-style-type: none"> • ISO/TC 17/SC 1 Steel. Methods of determination of chemical composition

STRUTTURA ORGANI TECNICI UNSIDER	INTERFACCIA ECISS	INTERFACCIA CEN	INTERFACCIA ISO
SC 23 Acciai per utilizzo strutturale con l'esclusione degli acciai per cemento armato <i>UNI/CT 700/SC 23 - PINI (Bottazzi)</i>	CEN/TC 459/SC 3 Structural steels other than reinforcements		ISO/TC 17/SC 3 Steel. Steel for structural purposes
Gruppi di Lavoro			
<ul style="list-style-type: none"> • GL 1 Prodotti lunghi (Barre, profilati, travi) <i>UNI/CT 700/SC 23/GL 01</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • CEN/TC 459/SC 3 /WG 1 Sheet piles • CEN/TC 459/SC 3 /WG 5 Hot rolled steel channels, I and H sections • CEN/TC 459/SC 3 /WG 6 Revision of EN10056-1:1998 		
<ul style="list-style-type: none"> • GL 2 Prodotti Piani <i>UNI/CT 700/SC 23/GL 02</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • CEN/TC 459/SC 3 /WG 4 Hot-rolled patterned steel strip and plate/sheet 		
<ul style="list-style-type: none"> • GL 3 Tubazioni per impieghi strutturali <i>UNI/CT 700/SC 23/GL 03</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • CEN/TC 459/SC 3 /WG 3 Hollow sections 		<ul style="list-style-type: none"> • ISO/TC 5/SC 1 Steel tubes

STRUTTURA ORGANI TECNICI UNSIDER	INTERFACCIA ECISS	INTERFACCIA CEN	INTERFACCIA ISO
SC 24 Prodotti di acciaio per cemento armato e per cemento armato precompresso e relative prove <i>UNI/CT 700/SC 24 - BOTTAZZI (Pini)</i>	CEN/TC 459/SC 4 Concrete reinforcing and prestressing steels		ISO/TC 17/SC 16 Steels for the reinforcement and prestressing of concrete <ul style="list-style-type: none"> • ISO/TC 17/SC 16/WG 8 Revision of ISO 15630 • ISO/TC 17/SC 16/WG 9 Revision of ISO 10144
Gruppi di Lavoro			
<ul style="list-style-type: none"> • GL 1 Prodotti in acciaio in barre e rotoli per cemento armato <i>UNI/CT 700/SC 24/GL 01</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • CEN/TC 459/SC 4/WG 1 Weldable reinforced steel 		<ul style="list-style-type: none"> • ISO/TC 17/SC 16/WG 7 Reinforcing bars
<ul style="list-style-type: none"> • GL 2 Prodotti in acciaio in reti e tralicci elettrosaldati <i>UNI/CT 700/SC 24/GL 02</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • CEN/TC 459/SC 4 /WG 1 Weldable reinforced steel 		
<ul style="list-style-type: none"> • GL 3 Prodotti in acciaio per cemento armato precompresso <i>UNI/CT 700/SC 24/GL 03</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • CEN/TC 459/SC 4/ WG 4 Prestressing Steels (<i>Segreteria Unsider</i>) • CEN/TC 459/SC 4/ WG 5 Protected and Sheated strands for prestressing 		
<ul style="list-style-type: none"> • GL 4 Prodotti in acciaio galvanizzato <i>UNI/CT 700/SC 24/GL 04</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • CEN/TC 459/SC 4/ WG 2 Galvanized reinforced steel (<i>Segreteria Unsider</i>) 		
<ul style="list-style-type: none"> • GL 5 Prodotti in acciaio inossidabile <i>UNI/CT 700/SC 24/GL 05</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • CEN/TC 459/SC 4/WG 3 Corrosion resistant reinforced steel (<i>Segreteria Unsider</i>) 		
<ul style="list-style-type: none"> • GL 6 Prodotti per giunzioni ed ancoraggi meccanici <i>UNI/CT 700/SC 2/GL 06</i> 			<ul style="list-style-type: none"> • ISO/TC 17/SC 16/WG 10 Revision of ISO 15835

STRUTTURA ORGANI TECNICI UNSIDER	INTERFACCIA ECISS	INTERFACCIA CEN	INTERFACCIA ISO
SC 25 Acciai da trattamento termico, acciai legati, acciai automatici e acciai inossidabili <i>UNI/CT 700/SC 25 - PINI (Bottazzi)</i>	CEN/TC 459/SC 5 Steels for heat treatment, alloy steels, free-cutting steels and stainless steels		ISO/TC 17/SC 4 Steel. Heat treatable and alloy steels
Gruppi di Lavoro			
<ul style="list-style-type: none"> GL 1 Acciai da trattamento termico, acciai legati e acciai automatici <i>UNI/CT 700/SC 25/GL 01</i> 			
<ul style="list-style-type: none"> GL 2 Acciai inossidabili <i>UNI/CT 700/SC 25/GL 02</i> 			
SC 26 Vergella e fili <i>UNI/CT 700/SC 26 - BOTTAZZI (Pini)</i>	CEN/TC 459/SC 6 Wire rod and wires		ISO/TC 17/SC 17 Steel. Steel wire rod and wire products ISO/TC 105 Steel wire ropes
Gruppi di Lavoro			
<ul style="list-style-type: none"> GL 1 Fibre di acciaio (gruppo Misto Unsider/Comm. Cemento, malte, calcestruzzi e cemento armato di UNI, segreteria Unsider) <i>UNI/CT 700/SC 26/GL 01</i> 		CEN/TC 104/WG 11 Fibres for concrete	
<ul style="list-style-type: none"> GL 2 Vergella, fili (nudi e rivestiti) compresi quelli destinati allo stampaggio/ fabbricazione di molle e prodotti diversi di seconda lavorazione <i>UNI/CT 700/SC 26/ GL 02</i> 			<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 17/SC 17/WG 3 Steel wire rods for conversion to wire ISO/TC 17/SC 17/WG 8 Steel wire ring and rope mesh panel
<ul style="list-style-type: none"> GL 3 Fili per funi, conduttori, trefoli e accessori (compreso installazione per il trasporto di persone) e rivestimenti 		CEN/TC 242/WG 3 Safety requirements for passenger transportation by rope – Ropes <i>(Segreteria Unsider)</i>	<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 105/WG 5 Steel wire ropes for general purposes - Minimum requirements

	relativi <i>UNI/CT 700/SC 26/GL 03</i>			<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 17/SC 17/WG 9 Steel wire for bridge cables
STRUTTURA ORGANI TECNICI UNSIDER		INTERFACCIA ECISS	INTERFACCIA CEN	INTERFACCIA ISO
SC 27 Acciai per impieghi a pressione <i>UNI/CT 700/SC 27 - PINI (Bottazzi)</i>		CEN/TC 459/SC 7 Steels for pressure purposes		ISO/TC 17/SC 10 Steel for pressure purposes
	Gruppi di Lavoro			
	Nessun Gruppo di Lavoro nazionale			
SC 28 Lamiere e nastri di acciaio per impieghi magnetici <i>UNI/CT 700/SC 28 - PINI (Bottazzi)</i>		CEN/TC 459/SC 8 Steels sheet and strip for electrical applications		
	Gruppi di Lavoro			
	Nessun Gruppo di Lavoro nazionale			
SC 29 Prodotti piani rivestiti e non rivestiti per formatura a freddo <i>UNI/CT 700/SC 29 - PINI (Bottazzi)</i>		CEN/TC 459/SC 9 Coated and uncoated flat products to be used for cold forming		ISO/TC 17/SC 9 Tinplate and blackplate ISO/TC 17/SC 12 Continuous mill flat rolled products
	Gruppi di Lavoro			
	Nessun Gruppo di Lavoro nazionale			

STRUTTURA ORGANI TECNICI UNSIDER	INTERFACCIA ECISS	INTERFACCIA CEN	INTERFACCIA ISO
SC 30 Tubi di acciaio e relativi raccordi e flange in acciaio e ghisa malleabile esclusi quelli per impieghi petroliferi <i>UNI/CT 700/SC 30 - BOTTAZZI (Pini)</i>	CEN/TC 459/SC 10 Steels tubes and iron and steel fittings (Segreteria Unsider)		ISO/TC 5 Ferrous metal pipes and metallic fittings
Gruppi di Lavoro			
<ul style="list-style-type: none"> GL 1 Tubi per impieghi a pressione <i>UNI/CT 700/SC 30/GL 01</i> 	<ul style="list-style-type: none"> CEN/TC 459/SC 10 /WG 1 Tubes for pressure purposes (Segreteria Unsider) 		<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 17/SC 19 Technical delivery conditions for steel tubes for pressure purposes (Segreteria Unsider)
<ul style="list-style-type: none"> GL 3 Raccordi di acciaio e ghisa malleabile <i>UNI/CT 700/SC 30/GL 03</i> 	<ul style="list-style-type: none"> CEN/TC 459/SC 10 /WG 3 Fittings 		<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 5/SC 5 Threaded fittings, solder fittings, welding fittings, pipe threads, thread gauges
<ul style="list-style-type: none"> GL 4 Rivestimenti dei tubi <i>UNI/CT 700/SC 30/GL 04</i> 	<ul style="list-style-type: none"> CEN/TC 459/SC 10 /WG 4 Coatings for steel tubes 		<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 5/SC 1/WG 4 Coatings of tubular products
<ul style="list-style-type: none"> GL 5 Tubi per il convogliamento dei liquidi acquosi <i>UNI/CT 700/SC 30/GL 05</i> 	<ul style="list-style-type: none"> CEN/TC 459/SC 10 /WG 5 Tube for the conveyance of aqueous liquids 		
<ul style="list-style-type: none"> GL 6 Tubi filettati e tubi di servizio <i>UNI/CT 700/SC 30/GL 06</i> 	<ul style="list-style-type: none"> CEN/TC 459/SC 10 /WG 6 Tube threads and service tubes (Segreteria Unsider) 		
<ul style="list-style-type: none"> GL 7 Dimensioni e tolleranze <i>UNI/CT 700/SC 30/GL 07</i> 	<ul style="list-style-type: none"> CEN/TC 459/SC 10 /WG 7 Dimensions and tolerances 		
<ul style="list-style-type: none"> GL 9 Prove non distruttive <i>UNI/CT 700/SC 30/GL 09</i> 	<ul style="list-style-type: none"> CEN/TC 459/SC 10 /WG 9 Non-destructive testing 		<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 17/SC 19/WG 1 Non-destructive testing (Segreteria Unsider)
<ul style="list-style-type: none"> GL 10 Tubi per impieghi meccanici e generali <i>UNI/CT 700/SC 30/GL 10</i> 	<ul style="list-style-type: none"> CEN/TC 459/SC 10 /WG 10 Tubes for mechanical and general engineering purposes 		<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 5/SC 1 Steel tubes

STRUTTURA ORGANI TECNICI UNSIDER	INTERFACCIA ECISS	INTERFACCIA CEN	INTERFACCIA ISO	
	<ul style="list-style-type: none"> GL 11 Tubi e relativi raccordi di acciaio inossidabile <i>UNI/CT 700/SC 30/GL 11</i> 	<ul style="list-style-type: none"> CEN/TC 459/SC 10 /WG 11 Hygienic and aseptic stainless steel tubes, fittings and connections for food, pharmaceutical and chemical industries (Segreteria Unsider) 		
	<ul style="list-style-type: none"> GL 12 Flange metalliche e loro giunzioni <i>UNI/CT 700/SC 30/GL 12</i> 		<ul style="list-style-type: none"> CEN/TC 74 - Flanges and their joints 	<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 5/SC 10 Metallic flanges and their joints
	<ul style="list-style-type: none"> GL 13 Tubazioni metalliche flessibili e relativa raccorderia <i>UNI/CT 700/SC 30/GL 13</i> 		<ul style="list-style-type: none"> CEN/TC 342 - Metal hoses, hose assemblies, bellows and expansion joints 	<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 5/SC 11 Metal hoses and expansion joints
	<ul style="list-style-type: none"> GL 14 Tubazioni per teleriscaldamento e relativa raccorderia <i>UNI/CT 700/SC 30/GL 14</i> 		<ul style="list-style-type: none"> CEN/TC 107 - Prefabricated district heating and district cooling pipe system 	
	<ul style="list-style-type: none"> GL 15 Tubazioni industriali <i>UNI/CT 700/SC 30/GL 15</i> 		<ul style="list-style-type: none"> CEN/TC 267 - Industrial piping and pipelines 	

STRUTTURA ORGANI TECNICI UNSIDER	INTERFACCIA ECISS	INTERFACCIA CEN	INTERFACCIA ISO	
SC 31 Acciai per fonderia e forgiatura <i>UNI/CT 700/SC 31- PINI (Bottazzi)</i>	CEN/TC 459/SC 11 Steel castings and forgings	CEN/TC 190 Foundry technology	ISO/TC 17/SC 11 Steel castings ISO/TC 25 Cast irons and pig irons	
Gruppi di Lavoro				
	<ul style="list-style-type: none"> • GL 1 Getti di ghisa e relative prove <i>UNI/CT 700/SC 31/GL 01</i> 		<ul style="list-style-type: none"> • CEN/TC 190/WG 5 Grey cast iron and compacted graphite cast iron • CEN/TC 190/WG 6 Malleable cast iron • CEN/TC 190/WG 7 Spheroidal graphite, silicon molybdenum and austempered ductile iron • CEN/TC 190/WG 10 Inner defects • CEN/TC 190/WG 11 Surface inspection 	
	<ul style="list-style-type: none"> • GL 2 Getti di ghisa a lungo tempo di solidificazione <i>UNI/CT 700/SC 31/GL 02</i> 			
	<ul style="list-style-type: none"> • GL 7 Macchine per fonderia <i>UNI/CT 700/SC 31/GL 07</i> 		CEN/TC 202 Foundry machinery	ISO/TC 306 "Foundry machinery"

STRUTTURA ORGANI TECNICI UNSIDER	INTERFACCIA ECISS	INTERFACCIA CEN	INTERFACCIA ISO
<p>SC 32 Tubi di ghisa e relativi raccordi (compresi rivestimenti)</p> <p><i>UNI/CT 700/SC 32- BOTTAZZI (Pini)</i></p>		<p>CEN/TC 203 Cast iron pipes, fittings and their joints</p> <ul style="list-style-type: none"> • CEN/TC 203/WG1 Water pipelines under pressure • CEN/TC 203/WG2 Sewerage pipelines • CEN/TC 203/WG3 Soil pipelines • CEN/TC 203/WG5 Materials, dimensions, common characteristics • CEN/TC 203/WG6 Static calculation for iron pipelines • CEN/TC 203/WG7 Influence of non metallic materials used by ductile iron pipelines on potable water • CEN/TC 203/WG 8 Coatings for pipes, fittings and accessories • CEN/TC 203/WG9 Revision of EN 545, EN 598 and EN 969 • CEN/TC 203/WG10 Environmental aspects • CEN/TC 203/WG11 Water distribution 	<p>ISO/TC 5/SC 2 Cast iron pipes, fittings and their joints</p> <ul style="list-style-type: none"> • ISO/TC 5/SC 2/WG 15 Water distribution pipelines • ISO/TC 5/SC 2/WG 16 External zinc-based coating • ISO/TC 5/SC 2/WG 17 Preinsulated ductile iron pipeline systems • ISO/TC 5/SC 2/WG 18 Seal coats • ISO/TC 5/SC 2/WG 19 Epoxy coating
	Gruppi di Lavoro		
Nessun Gruppo di Lavoro nazionale			

STRUTTURA ORGANI TECNICI UNSIDER	INTERFACCIA ECISS	INTERFACCIA CEN	INTERFACCIA ISO
<p>SC 33 Materiali refrattari e relative prove</p> <p><i>UNI/CT 700/SC 33 - PINI (Bottazzi)</i></p>		<p>CEN/TC 187 Refractory products and materials</p>	<p>ISO/TC 33 Refractories</p>
Gruppi di Lavoro			
	<p>Nessun Gruppo di Lavoro nazionale</p>		

STRUTTURA ORGANI TECNICI UNSIDER	INTERFACCIA ECISS	INTERFACCIA CEN	INTERFACCIA ISO
SC 34 Materiale, equipaggiamento e strutture in mare per le industrie del petrolio e del gas naturale e petrolchimiche <i>UNI/CT 700/SC 34 - PINI (Bottazzi)</i>		CEN/TC 12 Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries	ISO/TC 67 Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries
Gruppi di Lavoro			
<ul style="list-style-type: none"> GL 1 Tubi e raccordi per condotte e trasporto del petrolio e del gas naturale <i>UNI/CT 700/SC 34/GL 01</i> 	<ul style="list-style-type: none"> CEN/TC 459/SC 10 /WG 2 "Line pipe" 		<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 67/SC 2 Pipeline transportation systems <i>(Segreteria Unsider)</i>
<ul style="list-style-type: none"> GL 2 Tubi per rivestimento pozzi petroliferi, tubi di produzione e aste di perforazione <i>UNI/CT 700/SC 34/GL 02</i> 			<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 67/SC 5 Casing, tubing and drill pipe
<ul style="list-style-type: none"> GL 3 Equipaggiamento per la perforazione, l'estrazione, la produzione e relativi sistemi di processo a terra e in mare <i>UNI/CT 700/SC 34/GL 03</i> 			<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 67/SC 4 Drilling and production equipment ISO/TC 67/SC 6 Processing equipment and systems
<ul style="list-style-type: none"> GL 5 Fluidi e cementi per pozzi petroliferi <i>UNI/CT 700/SC 34/GL 05</i> 			<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 67/SC 3 Drilling and completion fluids, and well cements
<ul style="list-style-type: none"> GL 6 Progettazione, costruzione, installazione ed esercizio delle strutture in mare <i>UNI/CT 700/SC 34/GL 06</i> 			<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 67/SC 7 Offshore structures
<ul style="list-style-type: none"> GL 7 Operazioni in clima artico <i>UNI/CT 700/SC 34/ GL 07</i> 			<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 67/SC 8 Arctic operations
<ul style="list-style-type: none"> GL 8 "Gas naturale liquefatto (GNL) installazioni ed equipaggiamenti" <i>UNI/TC 700/SC 34/GL 8</i> 			<ul style="list-style-type: none"> ISO/TC 67/SC 9 Liquefied natural gas installations and equipment

STRUTTURA ORGANI TECNICI UNSIDER	INTERFACCIA ECISS	INTERFACCIA CEN	INTERFACCIA ISO
<p>SC 35 Rotaie ferroviarie, sistemi di fissaggio per rotaie, ruote e assali ferroviari</p> <p><i>UNI/CT 700/SC 35 - BOTTAZZI (Pini)</i></p>			<p>ISO/TC 17/SC 15 Railway rails, rails fasteners, wheels and wheelsets</p> <ul style="list-style-type: none"> • ISO/TC 17/SC 15/WG 1 Railway rails
Gruppi di Lavoro			
Nessun Gruppo di Lavoro nazionale			
<p><u>ORGANI TECNICI ESTERNI</u></p> <p>Metodi di prove meccaniche dei materiali metallici (mista Metalli non ferrosi/UNSIDER)</p> <p><i>UNI/CT 026/SC 05 PINI (Bottazzi)</i></p>			<p>ISO/TC 164 Mechanical testing of metals</p>
Gruppi di Lavoro			
Nessun Gruppo di Lavoro nazionale			