

ATTIVITA' DI SPERIMENTAZIONE ANNO 2017/2018

n.	SEDE	ARGOMENTO	FINALITA' PERSEGUITE	COORDINATORE	PERSONALE NON DIRETTIVO
S1	DCPST Sperimentazione <i>Ufficio Protezione Passiva, Protezione Attiva, Settore Merceologico e Laboratori</i>	Determinazione sperimentale della resistenza a compressione di calcestruzzi a resistenza ultra elevata (UHPC) esposti ad alte temperature.	Caratterizzare sperimentalmente il calcestruzzo UHPC nell'ambito di una indagine conoscitiva condotta dall'Università degli studi di Roma Tre.	DVD Castelli Paolo	CTI Ghetti Aurelio SDTI Franciosi Stefania CSE Cirasella Giuseppe CSE Schiaffini Carlo CSE Laroni Massimo VC Celletti Alberto VC Lauri Massimo OE Cicerchia Manfredi OE Cicchetti Claudio OE Esposito Alessandro OP Magnapera Aldo OE Visca Maurizio OE Pozzi Sandro OE Curzi Aldo OE Righi Giuseppe
S2	DCPST Sperimentazione <i>Ufficio Protezione Passiva, Protezione Attiva, Settore Merceologico e Laboratori</i>	Studio parametrico del comportamento dei "fuochi standard" in accordo alla norma UNI EN 547.	Verificare l'influenza di alcuni parametri caratteristici dei "fuochi standard" (umidità, temperatura, irraggiamento, pezzatura, energia di innesco, etc) nell'esecuzione di prove, su rilevatori di fumo.	DVD Cancelliere Piergiacomo	CTI Testa Antonio CTI Paolini Andrea CSE Moriche Vitaliano VC Delle Cese Mirko VC Murranca David VC Iorio Alessandro AC Ermini Alessandro OP D'Andrea Giacomo OE Gastone Raffaele OE Rocchi Romano OE Bertuccini Silvia OP Pelagalli Romina OE D'Angelo Luciano OE Parlani Fabio OE Rosolino Giovambattista

S3	DCPST Sperimentazione <i>Ufficio Protezione Passiva, Protezione Attiva, Settore Merceologico e Laboratori</i>	Verifica sperimentale del comportamento al fuoco di coperture di acciaio coibentate esternamente, tramite prove al room corner test.	Individuare i limiti all'utilizzo in copertura di materiali isolanti a diretto contatto con superfici metalliche esposte al fuoco, al fine di indirizzare l'attività di regolamentazione di prevenzione incendi.	DVD Ponticelli Luca	SDTIC Mazzoli Daniele CTI Longobardo Giovanni CSE Petrulli Bruno CSE D'Alessio Sandro CSE Presciutti Fabio AC Argirò Salvatore AC Palazzi Carla OE Centra Antonio OE Laccertosa Federico OP Delli Ficorilli Anna Rita VC Celano Rocco OE Bantinesu Giovanni OE D'Angelo Renato OE Pinti Leonardo OP Mosca Franca CRE Collura Rosario
S4	DCPST Sperimentazione <i>Nucleo Investigativo Antincendi</i>	Prove d'incendio sperimentali su trasformatori trifase in olio con tensione primaria fino a 24 kV e tensione secondaria fino a 1000 V con utilizzo di liquidi isolanti, minerali ed esteri naturali.	Verificare il differente comportamento al fuoco e la relativa pericolosità degli oli minerali e esteri naturali adoperati come isolanti nei trasformatori trifase.	IA Bottà Luciano	CTI Geusa Danilo CTI Alvaro Francesco Paolo CR Teoli Marco CSE Pavani Gian Paolo CSE Esibini Ferruccio CSE Lombardo Girolamo CS Loi Duilio VC Fiorillo Alessandro CSE Sepielli Augusto VC Cannillo Giancarlo VC Gasparri Luca VC Leo Ciro VC Gianandrea Federico OE Gattoni Assunta OE Sabatini Sandra

S5	DCEST Sperimentazione <i>Ufficio Colonne Mobili e Servizi Specializzati</i>	La risposta NBCR in occasione dei GRANDI EVENTI: ipotesi di procedure pre e post emergenza	Proporre linee guida al Personale NBCR presente nei Grandi Eventi sia nella fase precedente alla manifestazione (monitoraggio e bonifica dei siti) sia nell'eventuale fase di emergenza (risposta strumentale e organizzativa)	DVD Macinanti Flavio	CSE Di Marcello Paolo VC Febrini Sergio VE Melmeluzzi Roberto VE Perna Roberto VF Ciarleglio Enzo VF Crisafulli Francesco OE Varesi Davide OP Paiella Claudio
----	------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------