

# SICC SERIES - CBRNE CONFERENCE

DAL 25 AL 29 SETTEMBRE 2023  
ISTITUTO SUPERIORE ANTINCENDI -  
ROMA (ITALIA)

ABSTRACT SUBMISSION DEADLINE  
25 AUGUST 2023



La terza edizione della conferenza SICCC (Scientific International Conference on CBRNe) è organizzata dall'Università di Roma - Tor Vergata e dall'Associazione HESAR nell'ambito delle attività dei corsi internazionali di master in protezione dagli eventi CBRNe (International Master Courses in Protection Against CBRNe events) e CBRN Gate.

Proseguendo le due edizioni precedenti, questa conferenza mira a diffondere la conoscenza e promuovere l'istruzione riguardo gli eventi CBRNe, trasformando questo campo in una disciplina accademica, oltre a creare una comunità internazionale sinergica di esperti e promuovere la ricerca scientifica multidisciplinare in materia di sicurezza in questo contesto.

Numerose istituzioni governative, accademiche e scientifiche italiane e internazionali, nonché aziende e organizzazioni che operano nel campo della prevenzione, protezione e risposta agli eventi CBRNe parteciperanno alla conferenza. La conferenza è rivolta a tutti i ricercatori, scienziati, accademici, professionisti ed esperti che lavorano in questo settore o sono interessati ad esso.

La conferenza includerà anche esercitazioni pratiche (TTX) in cui i partecipanti si cimenteranno in scenari realistici di eventi chimici, biologici, radiologici e nucleari, nonché una mostra industriale sponsorizzata da aziende che operano in questo settore.

Inoltre, la conferenza SICCC si distingue per permettere ai partecipanti interessati di presentare i loro abstract sotto forma di poster che sono stati preventivamente inviati al comitato organizzatore della conferenza, con la possibilità di vincere il premio per il miglior poster. Alcuni di questi partecipanti avranno anche l'opportunità di pubblicare un articolo completo in un numero speciale di una delle quattro rinomate riviste scientifiche.

Visit the conference website for all the details and do not hesitate to send an email or call us.

Gli esperti potranno presentare il loro lavoro che deve riferirsi ad uno dei dodici argomenti tecnici:

1. Gestione delle emergenze.
2. Aspetti geopolitici, economici e legali legati agli eventi CBRNe e alla cooperazione internazionale.
3. Cybersecurity, intelligenza artificiale, data mining, big data analysis e DSS applicati ai CBRNe.
4. Formazione e educazione CBRNe: approcci classici e moderni attraverso la realtà virtuale, aumentata e i "serious game".
5. Emergenze mediche CBRNe, primo soccorso e gestione delle pandemie.
6. Comunicazione e psicologia in fase emergenziale.
7. Sicurezza, protezione e strategie per le infrastrutture critiche, simulazione numerica, metodi di valutazione e riduzione del rischio.
8. Eventi radiologici e nucleari: metodi, strumentazione, protezione/decontaminazione e sviluppi tecnologici.
9. Eventi chimici ed esplosivi: metodi, strumentazione, protezione/decontaminazione, algoritmi e sviluppi tecnologici.
10. Eventi biologici e pandemie: metodi, algoritmi, strumentazione, protezione/decontaminazione e sviluppi tecnologici.
11. Indagini CBRNe e medicina forense.
12. Nuovi rischi e sfide CBRNe causati dai cambiamenti climatici, guerre, terrorismo, conflitti locali e sicurezza alimentare.

## EMAIL



[siccseries@mastercbrn.it](mailto:siccseries@mastercbrn.it)

## WEBSITE



[www.sicc-series.com](http://www.sicc-series.com)

## PHONE

Dr. Colomba Russo  
+39 339 681 3349

Dr. Riccardo Quaranta  
+39 349 954 6123

Dr. Alba Iannotti  
+39 347 100 0189

## SOCIAL-MEDIA

