

# SICC SERIES - CBRNE CONFERENCE

DE 25 A 29 DE SETEMBRO DE 2023  
ACADEMIA NACIONAL DE  
BOMBEIROS - ROMA (ITÁLIA)

ABSTRACT SUBMISSION DEADLINE  
25 AUGUST 2023



A terceira edição da Conferência SICC está sendo organizada pela Universidade de Roma - Tor Vergata e pela Associação HESAR como parte das atividades dos Cursos Internacionais de Mestrado em Proteção contra eventos CBRNe e portal CBRN.

Seguindo as duas edições anteriores, esta conferência visa disseminar conhecimento e educação sobre materiais e eventos CBRNe e transformar este campo em uma disciplina acadêmica, além de criar uma comunidade internacional sinérgica de especialistas e promover a pesquisa científica multidisciplinar em questões de segurança e proteção neste contexto.

Muitas instituições governamentais, acadêmicas e científicas italianas e internacionais, empresas e organizações que trabalham no campo da prevenção, proteção e resposta a eventos CBRNe estão participando da conferência. A conferência destina-se a todos os investigadores, cientistas, acadêmicos, profissionais e especialistas que trabalham ou estão interessados neste campo.

A conferência também incluirá exercícios de gabinete, nos quais os participantes participarão de cenários realistas de eventos químicos, biológicos, radiológicos e nucleares, além de uma exposição industrial patrocinada por empresas que atuam na área.

Além disso, a conferência SICC distingue-se por permitir aos participantes interessados apresentarem os seus pôsteres de resumos previamente submetidos à comissão organizadora da conferência, com possibilidade de ganhar o prêmio de melhor pôster. Alguns desses participantes também terão a oportunidade de publicar um artigo completo em uma edição especial em uma das quatro revistas científicas de renome.

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

Os palestrantes da conferência cobrirão doze tópicos técnicos:

1. Gestão de emergência.
2. Aspectos geopolíticos, econômicos e jurídicos relacionados aos eventos CBRNe e Cooperação Internacional.
3. Cibersegurança, inteligência artificial, mineração de dados, análise de big data e DSS aplicados ao CBRNe.
4. Formação e educação CBRNe: abordagens clássicas e modernas através de realidade virtual e aumentada e jogos sérios.
5. Emergências médicas em CBRNe, primeiros socorros e gerenciamento de pandemias.
6. Comunicação de emergência e psicologia.
7. Segurança, proteção e estratégias de proteção de infraestruturas críticas, simulação numérica e métodos de avaliação e redução de riscos.
8. Eventos radiológicos e nucleares: métodos, instrumentação, proteção/descontaminação e desenvolvimentos tecnológicos.
9. Eventos químicos e explosivos: métodos, instrumentação, proteção/descontaminação, algoritmos e desenvolvimentos tecnológicos.
10. Eventos biológicos e pandemias: métodos, instrumentação de algoritmos, proteção/descontaminação e desenvolvimentos tecnológicos.
11. Investigação e forense CBRNe.
12. Novos riscos e desafios CBRNe provocados pelas mudanças climáticas, guerra, terrorismo, conflitos locais e segurança alimentar.

## 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

