



UNICA

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI CAGLIARI



Summer School

Prevenzione e gestione dei rischi

Cittadella Universitaria di Monserrato, Blocco A

22- 26 giugno 2026



Summer School

PREVENZIONE E GESTIONE DEI RISCHI

Succede. Punto.

Summer School Prevenzione e Gestione dei rischi



Presentazione

Il rischio non è un'ipotesi astratta, ma una possibilità concreta che richiede preparazione, metodo e responsabilità.

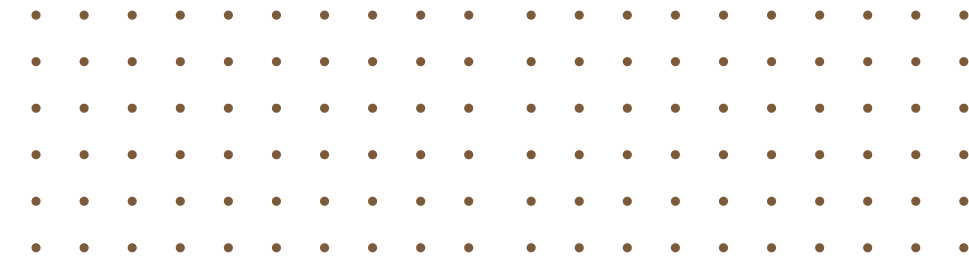
La **Summer School in Prevenzione e Gestione dei Rischi**, promossa dall'**Università degli Studi di Cagliari** e dall'**Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia**, in collaborazione con la **Direzione Generale di Protezione Civile Sardegna**, il **Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco** e la **Croce Rossa Italiana**, si configura come un percorso di alta formazione orientato allo sviluppo di competenze concrete nella prevenzione e nella gestione dei rischi.

Un'esperienza formativa che lavora sul "prima" dell'emergenza, integrando ricerca scientifica, istituzioni e pratica operativa, per formare figure consapevoli e responsabili nella gestione del rischio.

Succede. Punto.



Il programma



Il programma affronta l'**analisi dei rischi naturali e ambientali** e dei **fattori di vulnerabilità del territorio**, con riferimento ai processi geologici e ai fenomeni estremi, approfondendo il ruolo della ricerca scientifica e del monitoraggio attraverso dati, modelli e sistemi di osservazione a supporto della prevenzione.

Sono inoltre analizzati i **processi di pianificazione e coordinamento del sistema di protezione civile, le responsabilità istituzionali e l'integrazione tra enti scientifici e strutture operative, insieme ai principali aspetti della gestione operativa dell'emergenza**. Completano il percorso gli **approfondimenti sulla comunicazione del rischio**, mentre casi studio, **esercitazioni e simulazioni** consentono ai partecipanti di acquisire una visione sistemica del rischio per operare in modo consapevole e responsabile prima dell'emergenza.

Giornata 1 · Conoscere i rischi e costruire il linguaggio comune

Articolazione sintetica della giornata

Tema

Le basi della Protezione Civile: evoluzione storica, assetto istituzionale e quadro normativo del Servizio Nazionale.

Obiettivo

Fornire ai partecipanti le conoscenze fondamentali per comprendere principi, organizzazione, ruoli e strumenti operativi della Protezione Civile italiana.

Attività della giornata

- **Inquadramento storico-evolutivo** del sistema di Protezione Civile, dalle origini alle trasformazioni normative e organizzative più recenti.
- **Analisi dell'architettura istituzionale** e delle competenze dei diversi attori del Servizio Nazionale, con focus sulla cooperazione interistituzionale e sul volontariato organizzato.
- **Approfondimento del D.Lgs. 1/2018 – Codice della Protezione Civile**, attraverso una lettura guidata dei principi, degli strumenti e delle principali procedure operative.
- **Visita alla Sala Operativa Regionale**, per osservare da vicino i processi di coordinamento e gestione delle emergenze e confrontarsi con operatori e professionisti del settore.

Succede. Punto.

Giornata 2 · Dal rischio alla pianificazione

Articolazione sintetica della giornata

Tema

Rischio sismico e rischio idrogeologico, sorveglianza operativa: monitoraggio, previsione e coordinamento per la gestione dell'allerta.

Obiettivo

Approfondire strumenti, dati e processi decisionali che supportano la sorveglianza dei rischi naturali e la risposta coordinata del sistema di Protezione Civile.

Attività della giornata

- **Approfondimento sul rischio sismico**, con focus sui sistemi di monitoraggio, sulla lettura dei segnali e sul ruolo dei gruppi operativi.
- **Analisi della microzonazione sismica** come strumento di conoscenza del territorio e supporto alla pianificazione di protezione civile.
- **Focus sul rischio idrogeologico**, con esame della catena previsione–allerta–comunicazione e del funzionamento del sistema di allertamento fluviale.
- **Testimonianze operative e simulazioni pratiche**, finalizzate a rafforzare la cultura della prevenzione e la capacità di risposta integrata tra enti e strutture coinvolte.

Succede. Punto.

Giornata 3 · Gestione dell'emergenza e contributo operativo

Articolazione sintetica della giornata

Tema

Il Comune al centro: Sindaco, PEC e COC nella pianificazione, nel coordinamento e nella gestione delle emergenze a livello locale.

Obiettivo

Approfondire il ruolo del Comune nella Protezione Civile, con particolare attenzione alle funzioni del Sindaco, agli strumenti di pianificazione e al coordinamento operativo in emergenza.

Attività della giornata

- **Approfondimento sul ruolo del Sindaco** quale Autorità comunale di Protezione Civile e sui principali profili di responsabilità nella gestione dell'emergenza.
- **Analisi del Piano di Emergenza Comunale (PEC)**, con focus su struttura, contenuti essenziali e applicazione ai rischi del territorio.
- **Esame del funzionamento del Centro Operativo Comunale (COC)** e dei compiti dei soggetti coinvolti nel coordinamento delle attività di risposta.
- **Laboratorio di gruppo e confronto con testimonianze operative**, finalizzati alla redazione di un mini-PEC e alla riflessione su prevenzione, collaborazione e comunicazione efficace.

Succede. Punto.

Giornata 4 · Attività pratiche ed esercitative

Articolazione sintetica della giornata

Tema

Simulazione operativa: comunicazione e gestione dell'emergenza, con focus su coordinamento interistituzionale, ruoli operativi e informazione alla popolazione.

Obiettivo

Sviluppare competenze pratiche nella gestione integrata dell'emergenza, rafforzando capacità di coordinamento, comunicazione pubblica e risposta condivisa tra gli attori coinvolti.

Attività della giornata

- **Briefing iniziale e attivazione dello scenario esercitativo**, con definizione del quadro di crisi, degli obiettivi operativi e dei ruoli assegnati.
- **Simulazione della gestione dell'emergenza**, con attivazione del COC, coordinamento delle funzioni operative e interazione con volontariato e strutture tecniche.
- **Esercitazione sulla comunicazione istituzionale**, con focus su tempestività, chiarezza dei messaggi e relazione con popolazione, enti locali e cittadini attivi.
- **Debriefing finale e analisi condivisa**, per individuare punti di forza, criticità e insegnamenti utili alla crescita personale e professionale.

Succede. Punto.

Giornata 5 · Sintesi, restituzione e visione futura

Articolazione sintetica della giornata

Tema

Debriefing, valutazione e chiusura: riflessione sull'esperienza, consolidamento delle competenze e valorizzazione dei risultati formativi.

Obiettivo

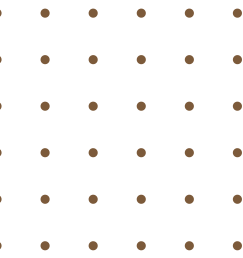
Favorire la rielaborazione critica delle attività svolte, valutare le competenze acquisite e promuovere una cultura del miglioramento continuo nella Protezione Civile.

Attività della giornata

- **Debriefing operativo nei COC e analisi delle simulazioni**, con rilettura a caldo delle decisioni assunte e delle dinamiche emerse durante l'esercitazione.
- **Confronto plenario su punti di forza, criticità e lezioni apprese**, per condividere esperienze e individuare possibili ambiti di miglioramento.
- **Valutazione finale delle competenze**, attraverso test conclusivo, questionario di autovalutazione e momenti di riflessione guidata sul percorso svolto.
- **Chiusura istituzionale e consegna degli attestati**, come riconoscimento dell'impegno, della partecipazione e delle competenze maturate.

Succede. Punto.

Perchè partecipare



La Summer School nasce per offrire una visione integrata fra formazione, prevenzione e operatività.

I partecipanti avranno la possibilità di maturare:

- Una **maggiore consapevolezza dei rischi presenti sul territorio e dei processi di prevenzione**, che consentirà di promuovere una cultura della sicurezza diffusa e responsabile.
- Una **comprensione dettagliata del funzionamento del sistema di Protezione Civile**, imparando a riconoscere le dinamiche operative e i principi che guidano l'intervento in caso di emergenza.
- Una **conoscenza approfondita del ruolo complementare svolto da enti scientifici, istituzioni e strutture operative**, valorizzando la collaborazione e il lavoro di squadra come elementi fondamentali per l'efficacia delle azioni di protezione e soccorso.
- **Capacità di orientarsi tra le normative vigenti e strategie di comunicazione e coordinamento**, indispensabili per una risposta tempestiva e adeguata in situazioni di crisi.

Summer School Prevenzione e Gestione dei rischi

A chi è rivolta

La scuola è aperta ad un massimo di **25 partecipanti**.

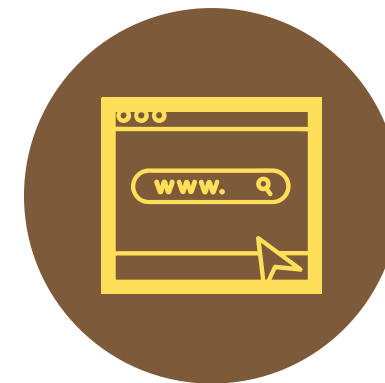
La Summer School è rivolta a **studenti e studentesse universitari, dottorandi/e e dottori/dottoresse di ricerca, ricercatori e ricercatrici provenienti da tutti gli ambiti disciplinari, nonché giovani professionisti/e e tecnici di enti pubblici e privati** che desiderano approfondire i temi della prevenzione e acquisire competenze concrete nella conoscenza e nella gestione dei processi legati alle emergenze.



Succede. Punto.

Summer School Prevenzione e Gestione dei rischi

Come partecipare

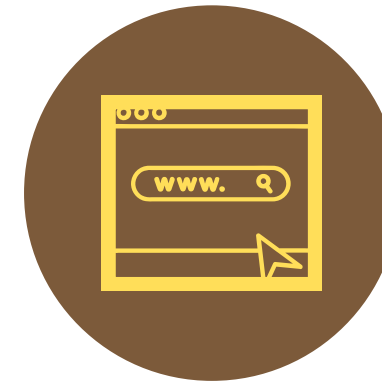


DOMANDA DI
PARTECIPAZIONE ONLINE

Succede. Punto.

Summer School Prevenzione e Gestione dei rischi

Date e scadenze da ricordare



DOMANDE

DAL 1 APRILE 2026

AL 30 APRILE 2026



SUMMER SCHOOL

CITTADELLA MONSERRATO

DAL 22 AL 26 GIUGNO 2026



40 ORE TOTALI

DALLE 9.00 ALLE 18.00

DAL LUNEDI' AL VENERDI'

Succede. Punto.

Ammissione



L'AMMISSIONE AVVERRÀ
SULLA BASE DELLA
VALUTAZIONE DELLE
**INFORMAZIONI INDICATE IN
FASE DI CANDIDATURA**
ALL'INTERNO DEL FORM DI
PARTECIPAZIONE.

Summer School Prevenzione e Gestione dei rischi

Quanto costa?

La partecipazione alla Summer School è **gratuita**.

La Summer School coprirà i costi relativi alle visite didattiche, ai coffee break e ai pranzi previsti nel corso delle cinque giornate di attività.

Succede. Punto.



Summer School Prevenzione e Gestione dei rischi

Attestato di partecipazione

Ai partecipanti ammessi è richiesta la **frequenza obbligatoria alle attività previste, pari ad almeno l'80% del monte ore complessivo distribuito sulle cinque giornate.**

La frequenza darà diritto al rilascio di un **attestato di partecipazione** e, agli studenti e studentesse, al riconoscimento di **crediti formativi universitari** (CFU), attribuiti in conformità con le norme vigenti e le deliberazioni degli organi accademici competenti.

Succede. Punto.

UniCa

Università degli Studi di Cagliari è un ateneo pubblico generalista con una forte vocazione alla ricerca, all'alta formazione e al rapporto con il territorio, impegnato nello sviluppo di competenze capaci di rispondere alle grandi sfide ambientali e sociali contemporanee.

All'interno dell'Ateneo, il **Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche** rappresenta un punto di riferimento nazionale e internazionale nello studio dei processi geologici, dei rischi naturali e della dinamica dei territori. Attraverso ricerca scientifica avanzata, monitoraggio e formazione, il Dipartimento contribuisce attivamente alla comprensione e alla prevenzione dei rischi, integrando conoscenza, metodo e responsabilità.



UNICA

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

Succede. Punto.

INGV

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV) è il principale ente di ricerca italiano dedicato allo studio dei fenomeni geofisici e vulcanologici, dei terremoti e dei processi che modellano il territorio.

Attraverso attività di ricerca scientifica, monitoraggio continuo e sviluppo di sistemi di allerta, INGV svolge un ruolo centrale nella comprensione e nella prevenzione dei rischi naturali, contribuendo a trasformare i dati scientifici in conoscenza utile per la sicurezza dei territori e delle comunità.



Succede. Punto.

Protezione Civile

Direzione Generale di Protezione Civile Sardegna è il soggetto responsabile della pianificazione, del coordinamento e della gestione delle attività di prevenzione e risposta alle emergenze sul territorio regionale.

Attraverso l'integrazione tra istituzioni, enti scientifici, strutture operative e volontariato, la Protezione Civile opera per ridurre i rischi, rafforzare la capacità di preparazione e garantire una gestione efficace delle emergenze, promuovendo una cultura della sicurezza fondata sulla responsabilità condivisa.



Succede. Punto.

Vigili del Fuoco

Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco è il principale presidio operativo dello Stato per il soccorso tecnico urgente e la gestione delle emergenze, a tutela della sicurezza delle persone, dei beni e dell'ambiente.

Attraverso attività di intervento, prevenzione e formazione, i Vigili del Fuoco svolgono un ruolo essenziale nelle fasi più critiche dell'emergenza, contribuendo in modo determinante alla riduzione del rischio e alla protezione dei territori.



Succede. Punto.

Croce Rossa Italiana

Croce Rossa Italiana è un'organizzazione di volontariato impegnata nella tutela della vita, della salute e della dignità umana, attiva su tutto il territorio nazionale nelle attività di soccorso, assistenza e gestione delle emergenze.

Attraverso interventi operativi, attività di prevenzione e formazione, la Croce Rossa contribuisce al rafforzamento della resilienza delle comunità, promuovendo una cultura della solidarietà e della responsabilità condivisa, fondamentale nelle fasi di emergenza e nella preparazione al rischio.



Succede. Punto.



Succede. Punto.

Summer School Prevenzione e Gestione dei rischi

Comitato organizzativo

La Summer School nasce dall'incontro tra realtà che, ogni giorno, operano nella prevenzione e nella gestione dei rischi: Università, enti di ricerca e strutture operative.

Un sistema di competenze diverse che si riconoscono in un obiettivo comune: costruire conoscenza, sviluppare capacità e rafforzare una cultura della responsabilità condivisa. È da questo dialogo continuo tra teoria e pratica, tra studio e intervento, che prende forma un'esperienza formativa capace di connettere visione, metodo e azione.



Summer School Prevenzione e Gestione dei rischi

Informazioni

Maria Teresa Melis	mariat.melis@unica.it
Massimiliano Saba	massimiliano.saba@unica.it
Salvatore Noli	noli.salvatore@unica.it
Laura Poletti	laura.poletti@unica.it

