

Progetto ABC della sicurezza
Percorsi Formativi in Ateneo per la Sicurezza



Formazione SICUREZZA

EMERGENZA CHE FARE?

Riferimenti e raccomandazioni per una gestione proattiva delle attività anche in caso di emergenza

Gino Capellari – Giusi Zaina

*Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione
Addetta del Servizio di Prevenzione e protezione – Referente laboratori
Università degli Studi di Udine*

Ottobre 2024 | Università degli Studi di Udine



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE**

hic sunt futura

1 Emergenza che fare

- > Cos'è una emergenza
- > Cosa fare in caso di emergenza (riferimenti comportamentali)
- > Chi si attiva in caso di emergenza (organizzazione interna e enti soccorso)
- > Evacuazione (significato e modalità attuazione)
- > Ripresa delle attività – ripristino condizioni ordinarie
- > Strumenti informativi

2 Gestione pro-attiva delle attività in sicurezza

- > Riferimenti comportamentali
- > Divieti e limitazioni di esercizio
- > Segnalazione problematiche e loro risoluzione

1 Emergenza che fare

- > Cos'è una emergenza
- > Cosa fare in caso di emergenza (riferimenti comportamentali)
- > Chi si attiva in caso di emergenza (organizzazione interna e enti soccorso)
- > Evacuazione (significato e modalità attuazione)
- > Ripresa delle attività – ripristino condizioni ordinarie
- > Strumenti informativi

2 Gestione pro-attiva delle attività in sicurezza

- > Riferimenti comportamentali
- > Divieti e limitazioni di esercizio
- > Segnalazione problematiche e loro risoluzione

Cos'è una emergenza

Situazione **imprevista** o **improvvisa** e fuori dalla «ordinarietà», che si genera quando **persone, beni, strutture e ambiente** (i valori esposti) **sono esposti** (*possono essere esposti*) agli **effetti dannosi** generati da un **evento avverso** (naturale e/o antropico), per far fronte ai quali sono necessari **interventi eccezionali ed urgenti** per il ripristino delle normali condizioni.



Incendio



Infortunio



Sversamento sostanze pericolose

Obiettivi in caso di emergenza

Obiettivi primari da raggiungere in emergenza:

- > **Tutela e salvaguardia della incolumità** delle persone coinvolte o che potrebbero essere coinvolte dagli effetti avversi generati dall'evento
- > **Salvaguardia e messa in sicurezza dei beni e delle cose** (archivi, server, dotazioni laboratorio, biblioteca...)
- > **Contrastare gli effetti dell'evento** (uso estintore, limito sversamento..)
- > **Ripristino delle normali attività** al più presto possibili (continuità servizi)



Contrasto principio incendio



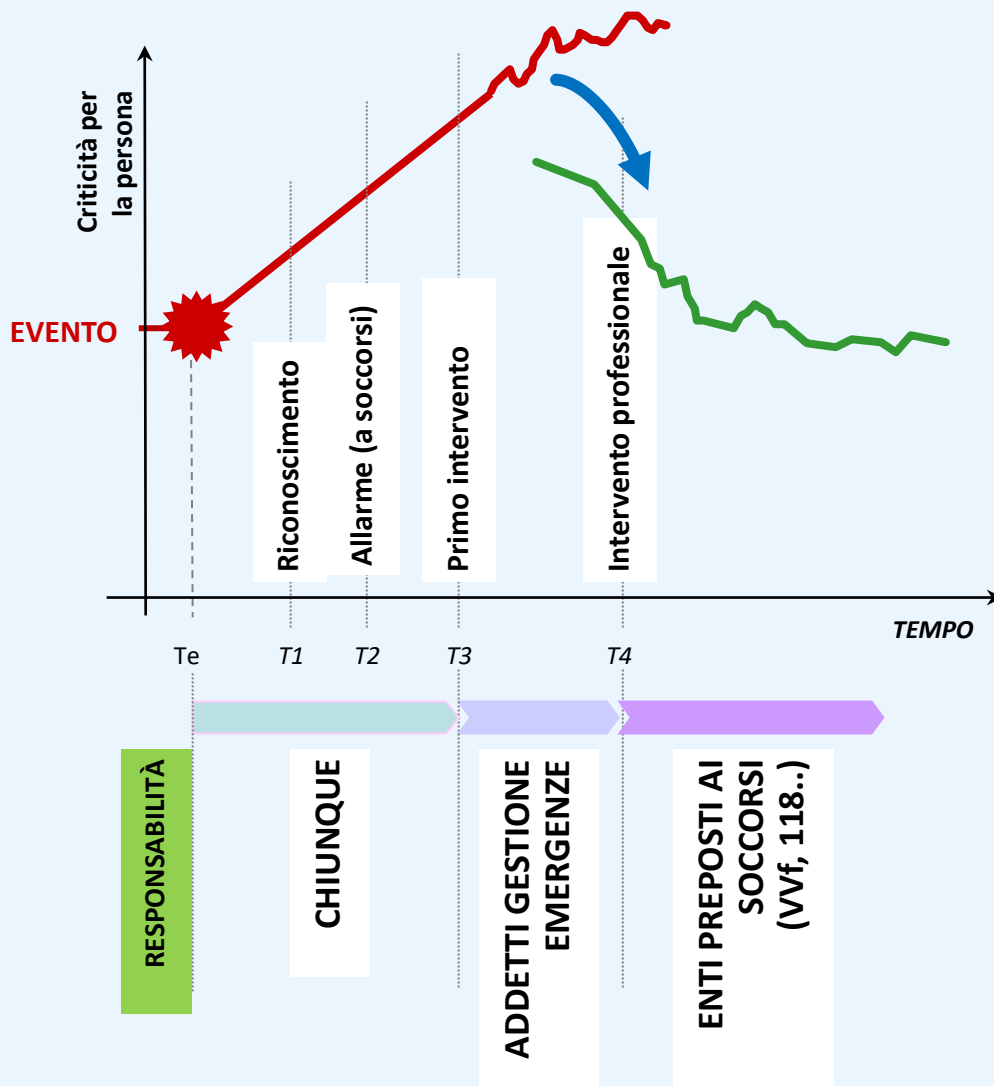
Infortunio incidente: chiamare soccorsi professionali e poi presta soccorso

Schema di riferimento – gestione emergenze



Emergenza che fare

Schema di riferimento – Fattore TEMPO



Cosa fare in caso di situazioni di emergenza

Ruolo «passivo»

Mi avvisano che sta capitando un evento avverso e devo agire di conseguenza, cosa succede?



Ruolo attivo

Sono stato io a provocare l'evento oppure **sono io a scoprire una situazione di emergenza** in atto, cosa faccio?



Mi avvisano che c'è un evento in atto

Come vengo a sapere che c'è una situazione di emergenza?

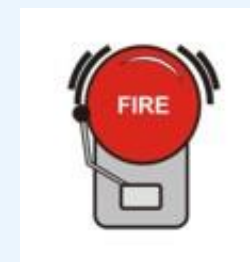


**Mi accorgo dell'evento e/o
ne percepisco gli effetti**

(ad esempio si vedono fiamme, si percepisce odore di bruciato o si vede del fumo, scossa di terremoto...)



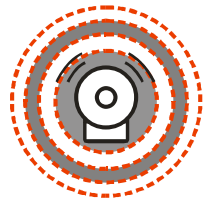
**Qualcuno mi avvisa
direttamente
dell'evento in atto**



**Ascolto un segnale
di allarme sonoro**



I segnali di allarme in Ateneo



Suono intermittente
ALLERTA



Suono continuo
EVACUAZIONE

KER1 – Palazzo ex-Kersevan
TOM1 – Palazzo Tomadini Vecchio
TOM2 – Palazzo Tomadini Nuovo
TOM3 – Palazzo Grandi Aule
TOM4 – Edificio Biblioteca

Tutte le volte che viene udito il SEGNALE SONORO:

- mettere in atto le procedure di evacuazione dell'edificio;
- raggiungere un luogo sicuro all'esterno dell'edificio.

Mi avvisano che c'è un evento in atto

Chi attiva gli allarmi? Addetti di presidio!



Mi avvisano che c'è un evento in atto

Sistema gestione emergenza (rete interna UniUD): Presidio di emergenza



Punto di riferimento locale per la gestione delle emergenze

- > **Identificato da apposito cartello**
- > **Presidiato** costantemente da personale formato/addestrato (orario apertura)
- > **Dotato di mezzi e strumenti** per la gestire le comunicazione (sistema radio) e per le azioni di primo intervento (tra cui dotazioni primo soccorso)



Compiti

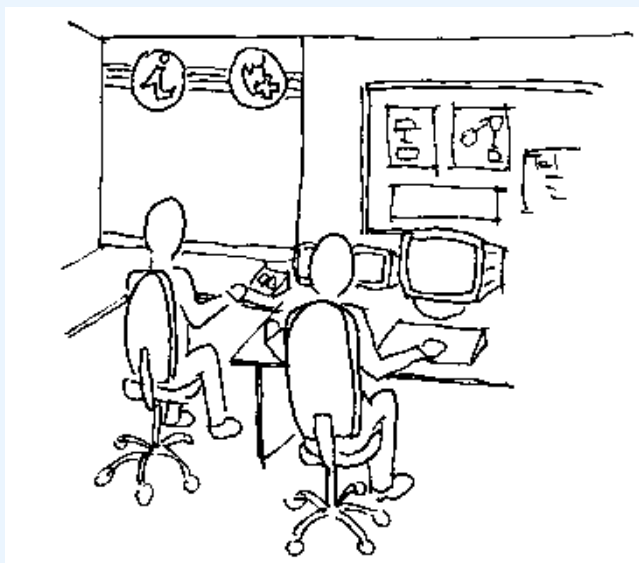
Condizioni ordinarie

- **Monitorare** le dotazioni strategiche locali di emergenza/soccorso e le condizioni di sicurezza del comparto di competenza

IN EMERGENZA

Ricevuta la segnalazione di allarme

- **Attivare i soccorsi esterni e coordinarsi** con gli stessi per supporto tecnico-logistico e conoscitivo
- **Attuare le prime misure di intervento**



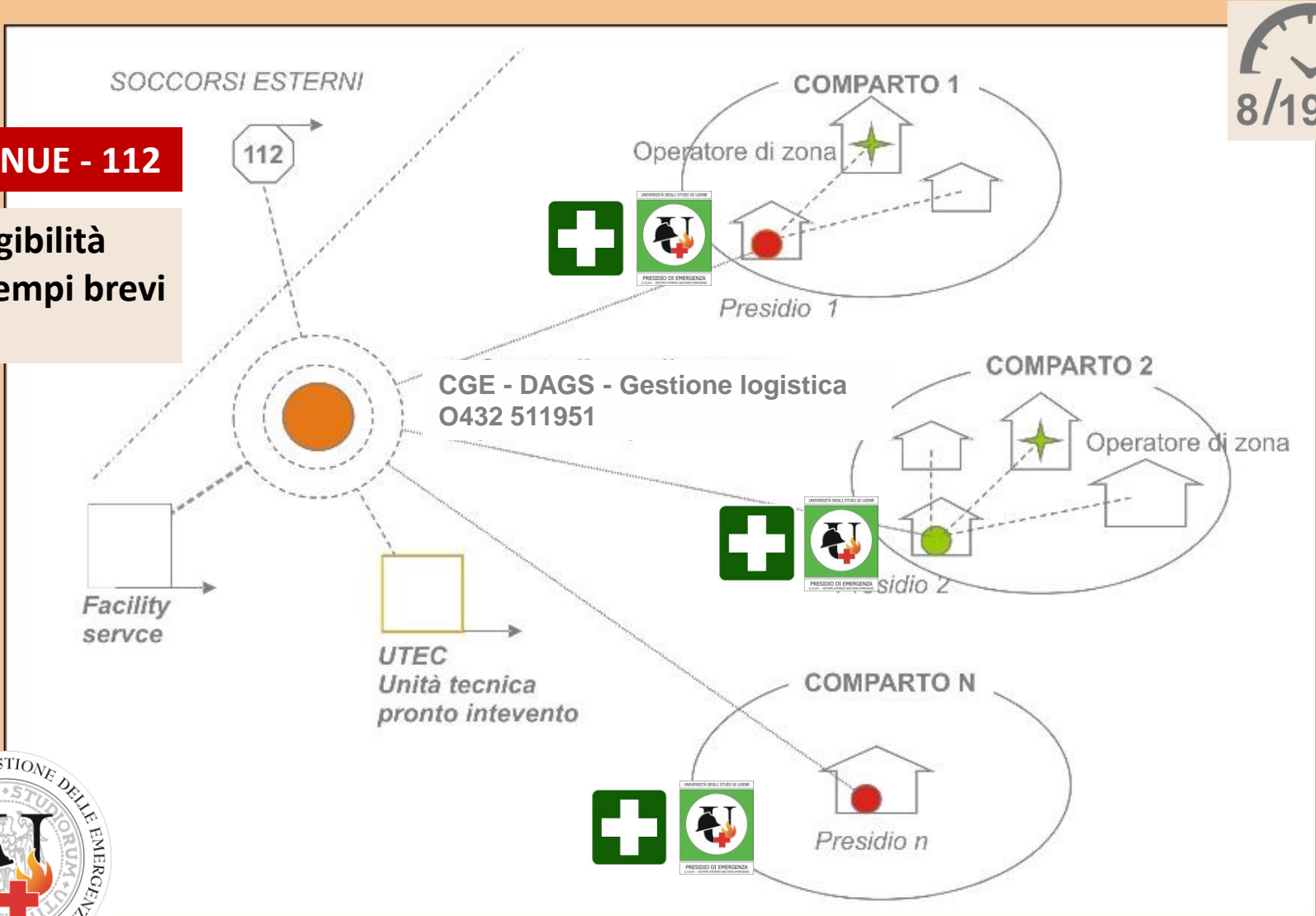
Mi avvisano che c'è un evento in atto

Sistema gestione emergenza (rete interna UniUD)

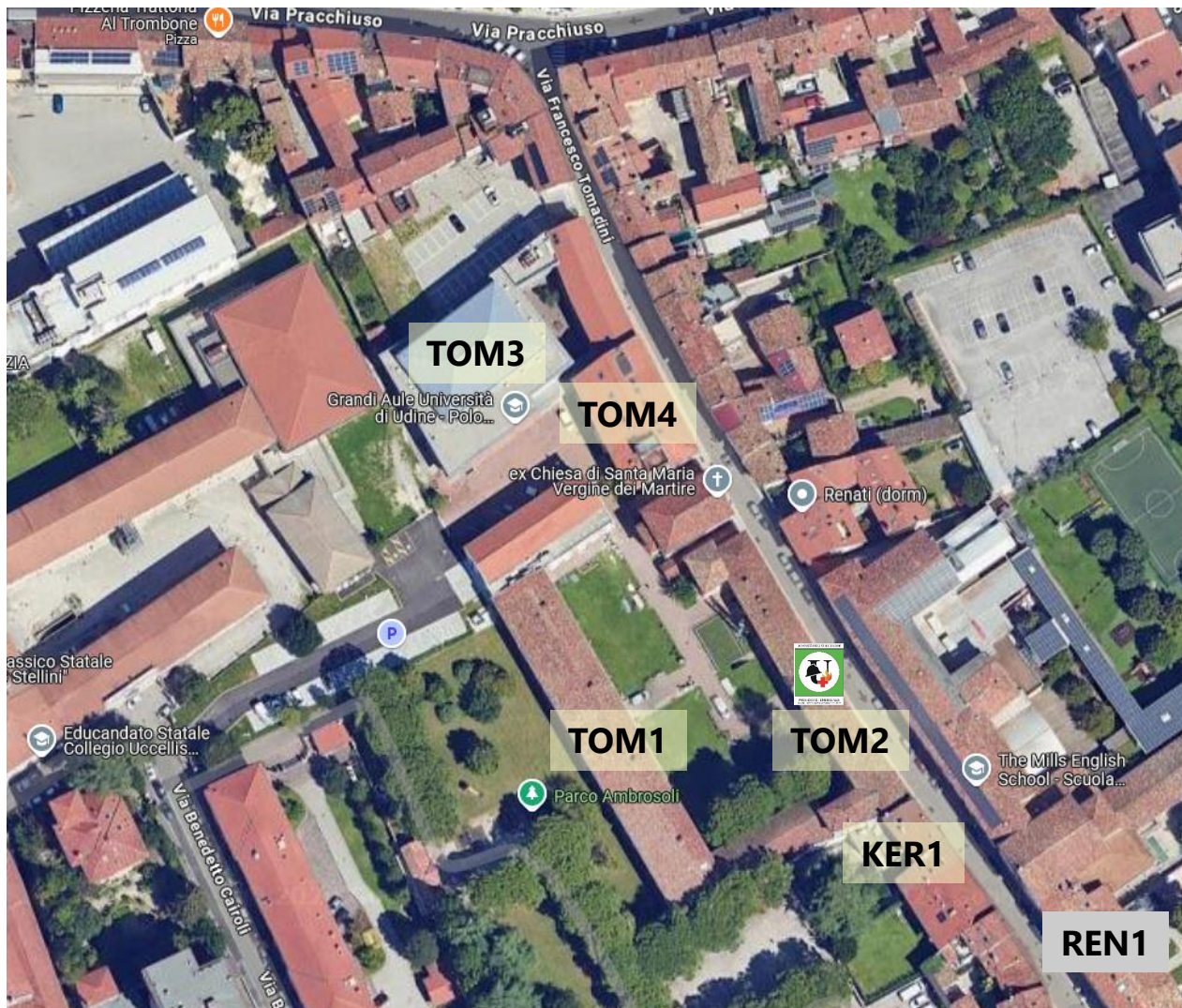


NUE - 112

Raggiungibilità sedi in tempi brevi (5-10')



Comparto E1 TOMADINI-GINESTRA



Presidio TOM2
Portineria
Tomadini Nuovo
Via F. Tomadini 30/A
0432 249998

Personale formato
Antincendio
Babudro Lara
Cattalini Daniela
Gallo Luigi
Maiellaro Pierpaolo

Personale formato
Primo Soccorso
Babudro Lara
Cattalini Daniela
Gasparin Alessio
Maiellaro Pierpaolo

Come si abbandona un edificio – allarme attivo

a cura di ing. Gino CAPELLARI - RSPP Università di Udine

Ottobre 2024

1. Metti in sicurezza le attività svolte
(se possibile e soprattutto in laboratorio)



2. Prendi e porta via tutti gli oggetti poco ingombranti di "utilità"
(chiavi, biglietti, ombrello, cappotto, borsa...)



3. Uscendo, verifica che tutti si siano già allontanati
Chiudi la porta alle tue spalle



4. Allontanati attraverso uno dei possibili percorsi (vie di esodo) e raggiungi un luogo sicuro
(attenzione ai segnali di pericolo presenti !)



NON TORNARE INDIETRO



NON USARE L'ASCENSORE

Quali sono i percorsi da seguire



Abbandonare il posto di lavoro (evacuare) significa allontanamento rapido dai luoghi interessati da un **evento** per raggiungere un luogo al riparo dagli **effetti avversi** generati dall'evento stesso (luogo sicuro)

Per l'allontanamento seguire la **segnaletica d'esodo (lungo i percorsi interni)**



Indicazione lungo il percorso d'esodo: segnalano la direzione da seguire per raggiungere l'uscita di sicurezza



Indicazione del percorso d'esodo verso/lungo una scala

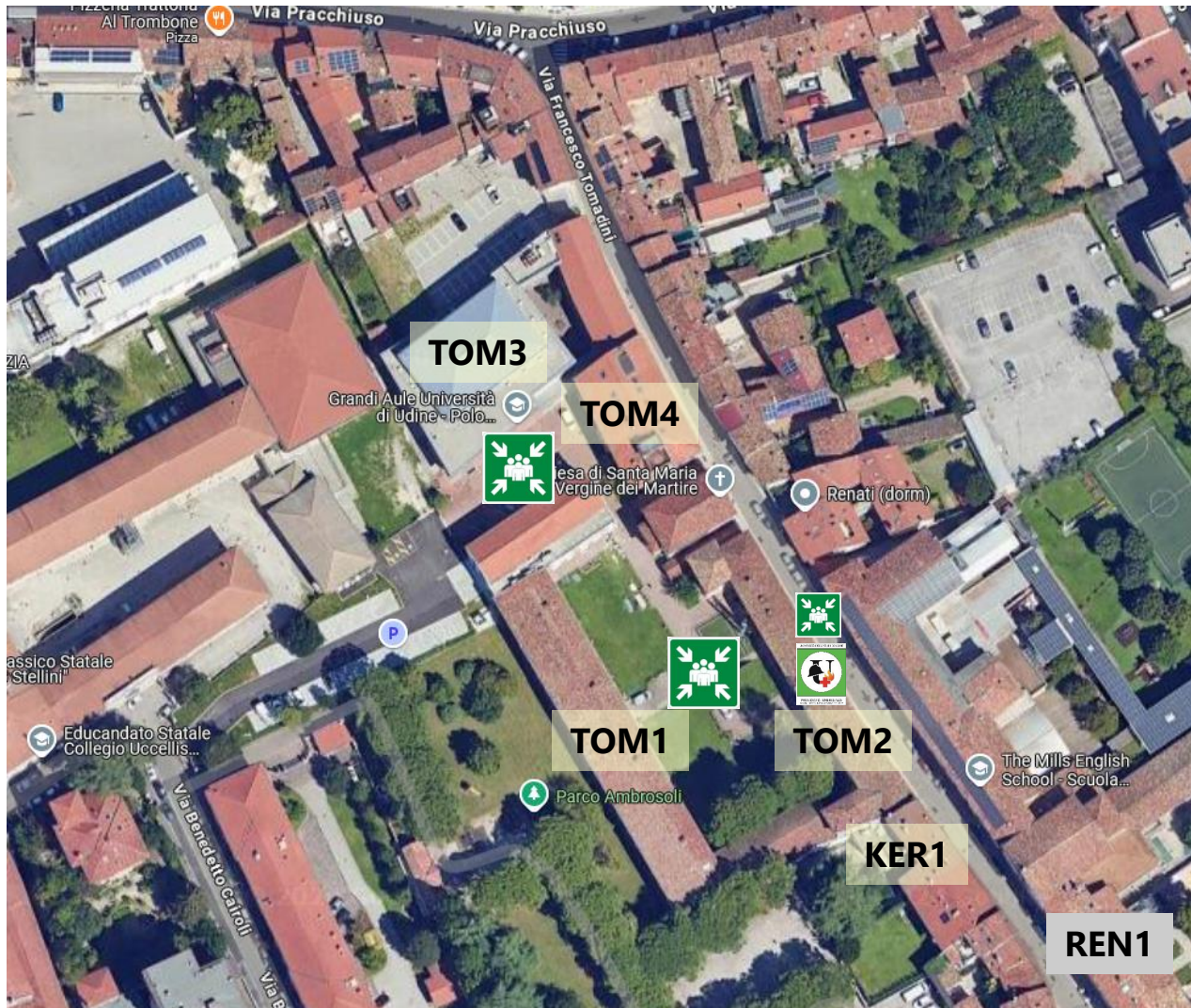


Uscita di sicurezza: uscita che immette/porta in luogo sicuro



Punto di raccolta

Luoghi sicuri – punti di raccolta



Quali sono i percorsi da seguire



Università degli Studi di Udine

MISURE DI EMERGENZA


Sistema Interno di Gestione delle Emergenze




SEDE: Edificio Ex Convento Santa Chiara PIANO: Terra

L'Università degli Studi di Udine è dotata di un Sistema Interno di Gestione delle Emergenze (S.I.G.Em.) formato da personale addestrato per operare in situazioni di emergenza secondo procedure di intervento prestabilite. Chiunque è tenuto a collaborare attenendosi alle istruzioni impartite.


Precauzioni



E' vietato fumare fuori dalle zone autorizzate



E' vietato usare fiamme libere o fonti di calore



Mantenere sgombrata da ostacoli le vie di fuga

IN CASO DI EMERGENZA

Chiunque rilevi fatti anomali che possano far presumere un'incombente "situazione di pericolo" deve prontamente allertare il personale addetto alle emergenze:

telefonando al numero **0432 511951** oppure avvertendo il presidio d'emergenza c/o: **PORTINERIA 0481 580150**

COSA FARE IN CASO DI...

| | | |
|--|---|--|
| <p>Incendio</p> <ul style="list-style-type: none"> Valutare la gravità dell'incendio. Avvisare/ far avvisare prontamente il presidio di emergenza della situazione in atto e le altre persone vicine del pericolo in atto. Se si tratta di un focolaio di modeste dimensioni (es. un cestino per la carta) utilizzare i mezzi antincendio più vicini (al solito fustino) per estinguere il principio di incendio compatibilmente con le proprie capacità e senza rischiare di compromettere la propria incolumità. | <p>Terremoto</p> <ul style="list-style-type: none"> Non precipitarsi all'esterno dell'edificio. Cercare il posto più sicuro nella zona in cui ci si trova collocandosi in vicinanza dei punti più solidi della struttura (travi portanti, architravi...) oppure trovare riparo sotto scrivanie o tavoli. Tenersi lontani da tutto ciò che può cadere addosso con grave danno (vetri, impianti elettrici volanti). Alla fine della scossa raggiungere luoghi sicuri lontani dall'edificio o da elementi pericolosi. | <p>Emergenza sanitaria</p> <ul style="list-style-type: none"> Esaminare il luogo ove gli è l'infortunato per evidenziare situazioni che potrebbero determinare rischi per la propria incolumità o per quella di altre persone presenti. Valutare le condizioni della persona infortunata o colta da male anche considerando le cause che potrebbero averle determinate. Ove necessario telefonare immediatamente all'emergenza sanitaria (118) o avvisare il presidio di emergenza fornendo tutte le informazioni utili di cui si è a conoscenza. Evitare di affollarsi attorno alla persona. |
|--|---|--|

IN CASO DI EVACUAZIONE

Attentarsi dalle aree interessate dagli effetti pericolosi dell'evento e raggiungere un'area sicura ed una delle porte di raccolta a lei indicata seguendo la segnaletica di sicurezza e le indicazioni del personale addetto alla gestione delle emergenze.

Precauzioni nell'esodo

In caso di incendio non utilizzare l'ascensore.

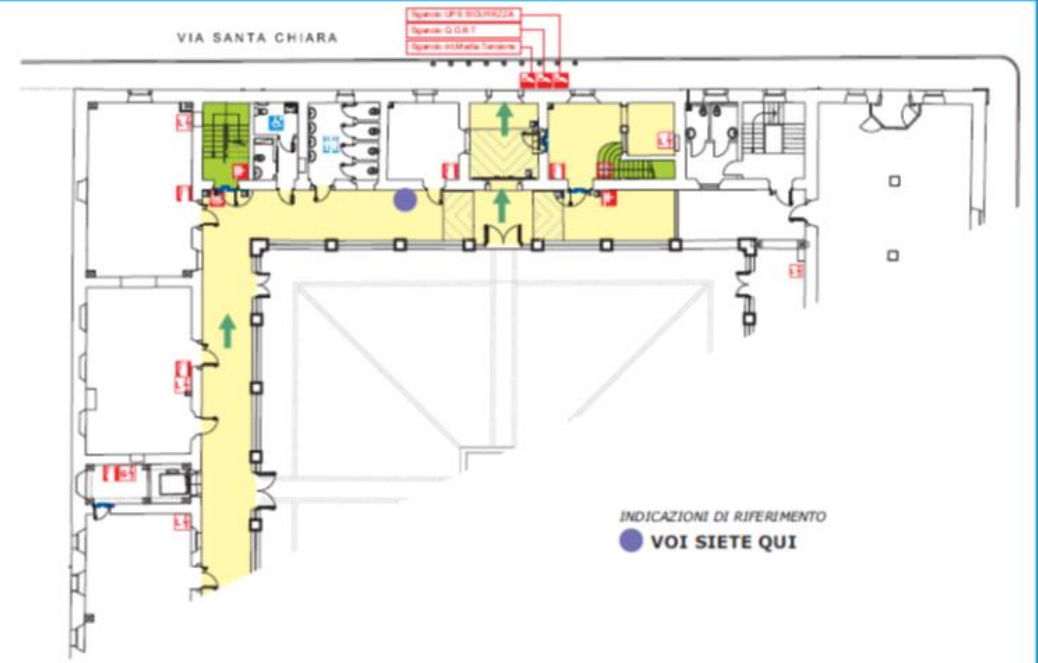
LUOGHI SICURI



Leggenda: ■ Luoghi sicuri in caso di evacuazione, ■ Portelli di raccolta, ■ Limiti di sicurezza, ■ Presidio di emergenza.

NUMERI TELEFONICI UTILI 24 ore su 24

| EMERGENZA INTERNA | EMERGENZA SANITARIA | VIGILI DEL FUOCO | FORZE DELL'ORDINE |
|-------------------|---------------------|------------------|-------------------|
| 0432 511951 | 118 | 115 | 113 |



LEGENDA DEI PRESIDII E DISPOSITIVI ANTINCENDIO

- Idrante/Attacco autopompa Vigili del Fuoco
- Estintore portatile
- Idrante a muro/Naspo
- Pulsante allarme antincendio
- Interruttore elettrico di emergenza
- Valvola di intercettazione metano
- Impianto di spegnimento automatico
- Armadio attrezzatura antincendio
- Pulsante attivazione allarme evacuazione
- Pulsante emergenza ascensore

LEGENDA DELLA SEGNALETICA DI SICUREZZA

- Lavaocchi emergenza
- Doccia di emergenza
- Barella pronto soccorso
- Presidio di pronto soccorso
- Via di esodo
- Via di esodo
- Uscita di emergenza
- Scala di emergenza

ORGANIZZAZIONE ANTINCENDIO DI PIANO

- Compartimento antincendio
- Spazio calmo
- Porta tagliafuoco
- Area di transito
- Scala di piano
- Scala di emergenza
- Presidio di emergenza

Cosa fare in caso di terremoto – elevata intensità

a cura di ing. Gino CAPELLARI - RSPP Università di Udine

Ottobre 2024



DURANTE

CERCARE RIPARO VICINO A STRUTTURE PORTANTI
(muri interni, pilastri, sotto alla scrivania);

Stare lontani da finestre o lampadari non sporgersi o appoggiarsi a balconi e ringhiere;

NON PRECIPITARSI ALL'ESTERNO DURANTE LA SCOSSA

(possibile crollo delle scale, possibilità di essere colpiti da frammenti che cadono);

DOPO



Esci dall'edificio

Metti in sicurezza elementi pericolosi (gas aperto, reazioni in corso...) se puoi
Abbandona i locali
Muoviti con cautela

Non usare gli ascensori

Fai attenzione a tutti i possibili segnali di pericolo



Attenzione a tutti gli elementi che

potrebbero cadere (tegole, cornicioni, cavi elettrici volanti...) quando sei all'aperto



Non allontanarti usando l'automobile
(per non intralciare i soccorsi)

Lascia libere le linee telefoniche

(catastrofe)

Cosa fare?



**VISTA LIMITATA
impedita**



**UDITO LIMITATO
impedito**



**MOBILITÀ LIMITATA
impedita**



Ricorda che

Potrebbe non essere in grado di raggiungere da solo velocemente un **luogo sicuro**

potrebbe non percepire l'allarme in atto (sonoro o a voce)

potrebbe non essere in grado di raggiungere da solo velocemente un **luogo sicuro**



Cosa fare

Informalo della situazione in atto con calma e senza allarmarlo

Accompagnalo ad un luogo sicuro porgendogli il braccio come guida

Informalo della situazione in atto, con calma effettuando gesti indicativi o meglio scrivendo un biglietto

Indirizzalo verso un luogo sicuro

Accompagnalo in zona calma in attesa dello sfollamento delle altre persone presenti.

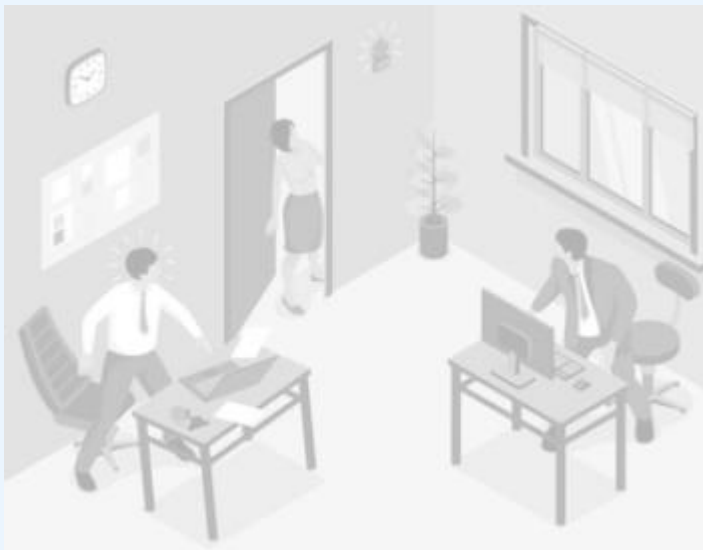
Informa o fai informare la squadra di emergenza interna della sua presenza (comunicare dove si trova)

Completato lo sfollamento accompagnalo o fai accompagnarlo in luogo sicuro

Cosa fare in caso di situazioni di emergenza

Ruolo «passivo»

Mi avvisano che sta capitando un evento avverso e devo agire di conseguenza, cosa succede?



Ruolo attivo

Sono stato io a provocare l'evento oppure **sono io a scoprire una situazione di emergenza** in atto, cosa faccio?



Mi sono accorto di un evento in atto, cosa faccio?



Attivo al più presto i soccorritori (interni | esterni) in modo da minimizzare i tempi di intervento

**COME
SOCCORSI ATENEO**



Telefona o vai/manda qualcuno al presidio di emergenza



Telefona al Numero emergenza interno h 24

0432 511951



Premi pulsante di allarme

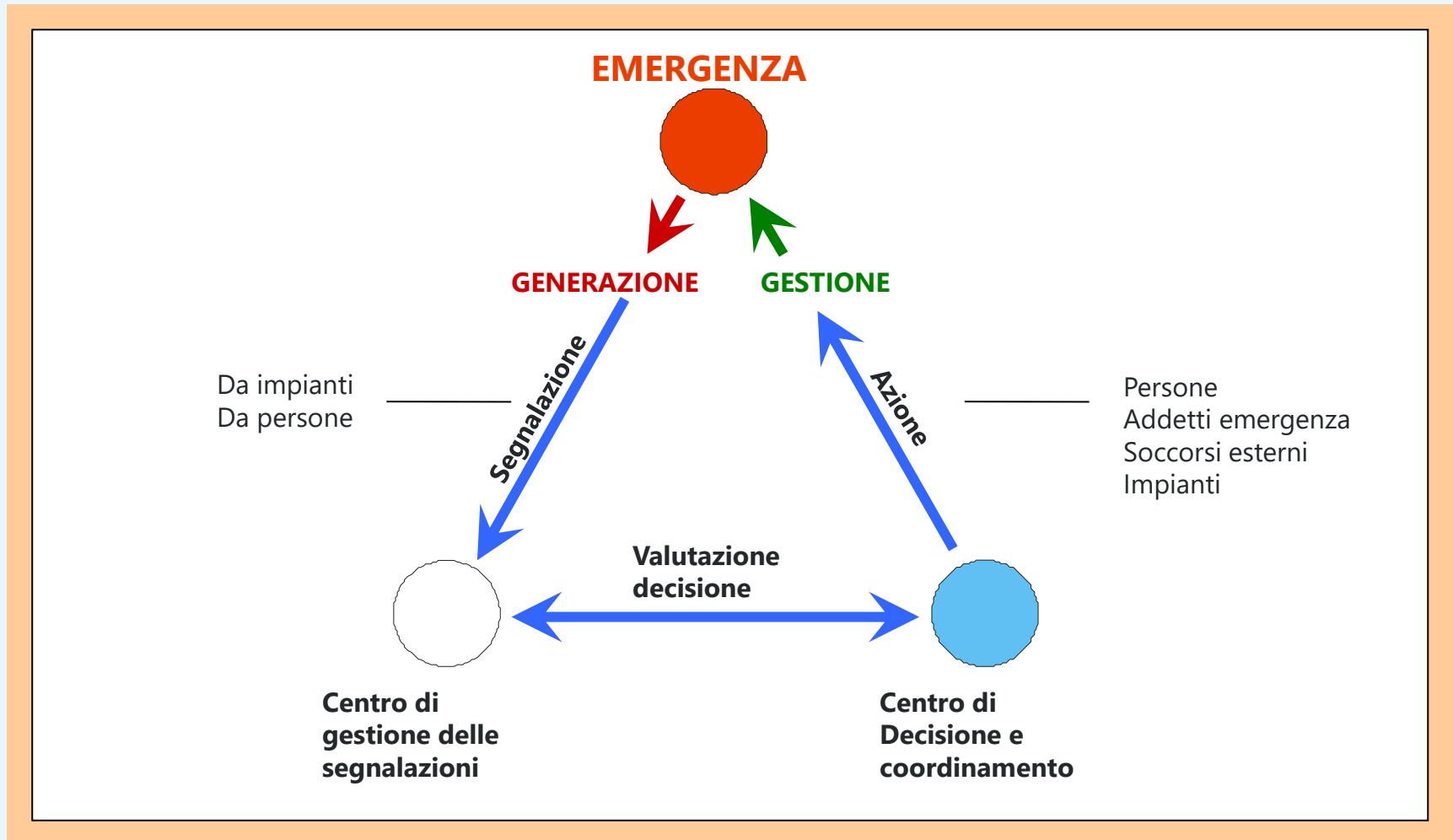
SOCCORSI PROFESSIONALI ESTERNI

Telefona al

112 (NUE FVG)

! Avverti comunque sempre anche i soccorsi interni (raccordo soccorritori)

Schema di riferimento – gestione emergenze



Fogli informativi Emergenza che fare?



Fogli Informativi - Emergenza che fare?

Pubblichiamo di seguito i fogli informativi, realizzati dal Servizio di prevenzione e protezione, in cui sono contenute informazioni e indicazioni comportamentali utili per poter affrontare in modo consapevole una situazione di emergenza nelle condizioni di salute e sicurezza nello svolgimento delle attività.

I fogli informativi sono contestualizzati alla tua sede di lavoro.

-  **Polo Amministrativo**
-  **Polo Economico - Giuridico**
-  **Polo Medico**
-  **Polo Scientifico**
-  **Polo Umanistico**
-  **Sedi Decentrate**

S.I.G.Em. n°-01R

Riferimenti comportamentali per gestione emergenza

Riferimenti comportamentali in caso di emergenza

Sede-PALAZZO-ANTONINI

COS'È UN'EMERGENZA?
Un'emergenza è una qualsiasi condizione critica che si manifesta in conseguenza del verificarsi di un evento, di un fatto od una circostanza che determina una situazione potenzialmente pericolosa per l'incolumità di persone e/o beni e/o strutture. richiede interventi eccezionali ed urgenti per essere gestita e riportata alla normalità.

CHI SI ATTIVA?
In situazione di emergenza si attivano gli addetti alla gestione emergenze formati e addestrati per praticare la lotta antincendio e attuare le prime misure di pronto soccorso che fanno parte del S.I.G.Em. (Sistema Interno di Gestione delle Emergenze).

Come segnalare un'emergenza e attivare i soccorsi interni?

Avvisa il presidio emergenza telefonando al **0432-556458** recarsi direttamente in portineria.

Chiama l'emergenza interna telefonando al **0432-511951** attivo H-24.

Attiva il pulsante Premi il pulsante sistema di allarm Attendi l'arrivo della gestione em (NB: se non è possibile, in situazioni di estrema urgenza, puoi premere direttamente il pulsante di emergenza).

Mapa piano terra

Segnaletica di esodo

Compiti capi struttura/capi ufficio-Addetti gestione emergenze

NUMERI TELEFONICI UTILI

0432-556458 Presidio di emergenza

0432-511951 Emergenza interna

112 Soccorsi esterni

[prevenzione.uniud.it /Tematiche/Emergenza che fare](http://prevenzione.uniud.it/Tematiche/Emergenza%20che%20fare)

Cosa fare in caso di ...

PREVENZIONE E PROTEZIONE DI ATENEO

HOME INFORMAZIONI PROCEDURE SICUREZZA INFO PER... CORONAVIRUS **TEMATICHE** STRUMENTI DI GESTIONE

Home > Tematiche > Emergenza che fare > Saper riconoscere una emergenza

Emergenza che fare

- Informazioni utili
- Emergenza: riconoscimento
- Saper riconoscere una emergenza**
- ALLAGAMENTO
- BIOTERRORISMO
- BLACK OUT ELETTRICO
- TERREMOTO
- CADUTA DI MATERIALI
- CROLLO DI STRUTTURE
- ESPLOSIONE
- RILASCIO SOSTANZE CHIMICHE
- RILASCIO SOSTANZE BIOLOGICHE
- INCENDIO
- FURTO o RAPINA

Emergenza che fare

- Informazioni utili
- Emergenza: riconoscimento
- Saper riconoscere una emergenza**
- ALLAGAMENTO
- BIOTERRORISMO
- BLACK OUT ELETTRICO
- TERREMOTO
- CADUTA DI MATERIALI
- CROLLO DI STRUTTURE
- ESPLOSIONE
- RILASCIO SOSTANZE CHIMICHE
- RILASCIO SOSTANZE BIOLOGICHE
- INCENDIO
- FURTO o RAPINA

RILASCIO DI SOSTANZE CHIMICHE

Presenza di vapori, aerosol visibili o di fumi o dalla presenza di odori particolari o una sensazione di minaccia anonima con minacce minacciate.

Cosa fare in caso di Rilascio di sostanze pericolose?

prevenzione.uniud.it
/Tematiche/Emergenza che fare

Gestione Emergenze in UniUD

<https://prevenzione.uniud.it/procedure-sicurezza/gestione-emergenze>

Presa in carico prevenzionale

Gestione emergenze

Gestione sicurezza affidamenti



Gestione emergenze - POQ Emer.Ge

La procedura descrive il processo di gestione delle emergenze, ovvero il flusso di attività messe in atto dall'Università degli studi di Udine al fine di:

1. garantire una risposta tempestiva ed organizzata nelle situazioni di emergenza che dovessero interessare l'Ateneo con l'esclusione delle situazioni di rischio o per le quali non è necessario coinvolgere servizi tecnici e/o soccorritori professionali;
2. mantenere operativi, attraverso un adeguato monitoraggio, controllo e sorveglianza impianti ed attrezzature che abbiano rilevanza ai fini della sicurezza e della gestione di un'emergenza;
3. segnalare situazioni che possano pregiudicare le condizioni di sicurezza dei locali dell'Ateneo.

Planimetrie emergenza – cartello identificativo presidio



MISURE DI EMERGENZA

Sistema Interno di Gestione delle Emergenze



SEDE: Edificio Ex Convento Santa Chiara

PIANO: Terra

L'Università degli Studi di Udine è dotata di un Sistema Interno di Gestione delle Emergenze (S.I.G.E.m.) formato da personale addestrato per operare in situazioni di emergenza secondo procedure di intervento prestabilite. Chiunque è tenuto a collaborare attenendosi alle istruzioni impartite.

Precauzioni

- È vietato fumare fuori dalle zone autorizzate
- È vietato usare fiamme libere o fonti di calore
- Mantenere sgombrata la via di fuga

IN CASO DI EMERGENZA

Chiunque rilevi fatti anomali che possano far presumere un'incidente "situazione di pericolo" deve prontamente avvertire il personale addetto alle emergenze telefonando al numero **0432 511951** oppure avvertendo il presidio d'emergenza c/o: **PORTINERIA 0481 580150**

COSA FARE IN CASO DI...

Incendio

- Valutare la gravità dell'incendio.
- Avvisare per avvertire prontamente il presidio di emergenza della situazione in atto e le altre persone vicine del pericolo in atto.
- Se si tratta di un fuoco di modesta dimensione (es. un cestino per la carta) utilizzare i mezzi adatti più vicini (di solito l'extinguish) per estinguere il pericolo di incendio compatibilmente con le proprie capacità e senza rischio di compromettere la propria incolumità.

Terremoto

- Non precipitarsi all'interno dell'edificio.
- Correre il posto più sicuro nella zona in cui ci si trova allontanandosi dal punto più alto della struttura (non portanti, architravi, soffitti, travi, tralicci, scale, arredi e tavoli).
- Non correre dai tetti, dai balconi, dalle scale, dalle grida d'incendio (torre, impianti aerei, ecc.).
- Alla fine della scossa raggiungere i luoghi sicuri: cortine dell'edificio o di elementi portanti.

Emergenza sanitaria

- Quanto è il luogo ove già riferiscono per avvertire il presidio che potrebbe determinare rischi per la propria incolumità o per quella di altre persone presenti.
- Segnalare le condizioni della persona infermista o della persona che necessita di assistenza, considerando le risorse che potrebbero essere determinate.
- Non necessario trasferire immediatamente il ferito in ambulanza (118) o in elicottero o presidio di emergenza territoriale. Tutte le informazioni utili di cui si è in possesso, si evitano di affidarsi attorno alla persona.



INDICAZIONI DI RIFERIMENTO
● VOI SIETE QUI

LEGENDA DEI PRESIDI E DISPOSITIVI ANTINCENDIO

- Idrante/Attacco autopompa Vigili del Fuoco
- Estintore portatile
- Idrante a muro/Aspo
- Pulsante allarme antincendio
- Interruttore elettrico di emergenza
- Valvola di intercettazione manuale
- Impianto di spegnimento automatico
- Armadio attrezzatura antincendio
- Pulsante attivazione allarme evacuazione
- Pulsante emergenza soccorso

LEGENDA DELLA SEGNALETICA DI SICUREZZA

- Lavacchi di emergenza
- Doccia di emergenza
- Barella pronto soccorso
- Presidio di pronto soccorso
- Via di esodo
- Uscita di emergenza
- Scala di emergenza

ORGANIZZAZIONE ANTINCENDIO DI PIANO

- Compartimento antincendio
- Spazio calmo
- Porta tagliafuoco
- Area di transito
- Scala di piano
- Scala di emergenza
- Presidio di emergenza

IN CASO DI EVACUAZIONE

Attendersi alle istruzioni degli uffici particolari addetti a regolare un'evacuazione in cui si assiste a situazioni di emergenza e avvertire il personale addetto alle emergenze. Non restare nell'edificio fino a che non siano comunicate le stesse procedure.

Precauzioni nell'esodo

- Se cade un oggetto non affrettarsi a raccoglierlo.
- Alzarsi la pancia verso il basso di fronte a un terremoto e andare verso il luogo sicuro.

LUGHI SICURI

Compartimenti di emergenza, Area di transito, Presidio di emergenza.

| EMERGENZA INTERNA | EMERGENZA SANITARIA | VEICOLI DEL FUOCO | FORSE DELL'ORDINE |
|-------------------|---------------------|-------------------|-------------------|
| 0432 511951 | 118 | 115 | 113 |

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE



PRESIDIO DI EMERGENZA
S.I.G.E.m. - SISTEMA INTERNO GESTIONE EMERGENZE

Indice intervento

1 Emergenza che fare

- > Cos'è una emergenza
- > Cosa fare in caso di emergenza (riferimenti comportamentali)
- > Chi si attiva in caso di emergenza (organizzazione interna e enti soccorso)
- > Evacuazione (significato e modalità attuazione)
- > Ripresa delle attività – ripristino condizioni ordinarie
- > Strumenti informativi

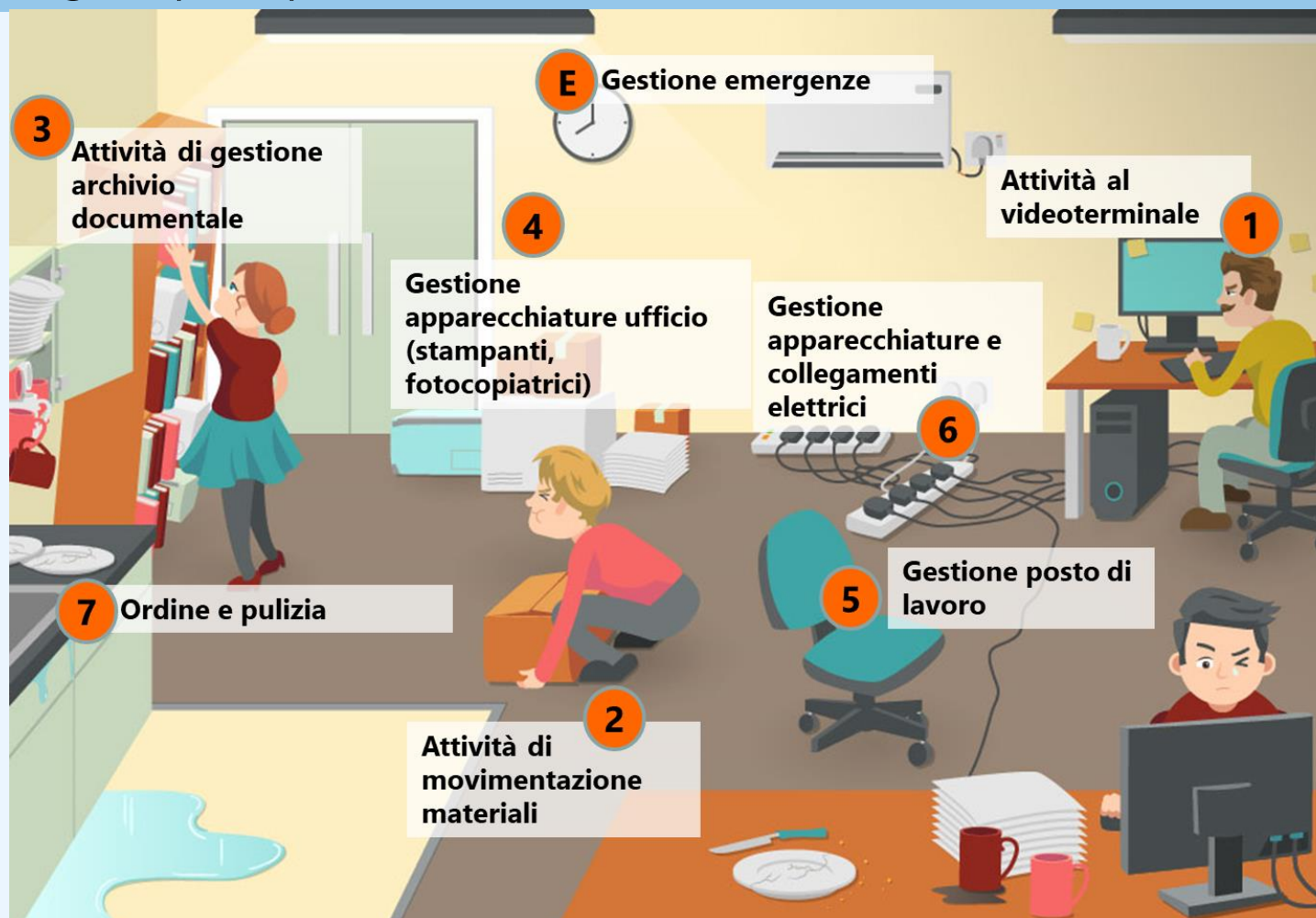
2 Gestione pro-attiva delle attività in sicurezza

- > Divieti e limitazioni di esercizio
- > Riferimenti comportamentali
- > Segnalazione problematiche e loro risoluzione

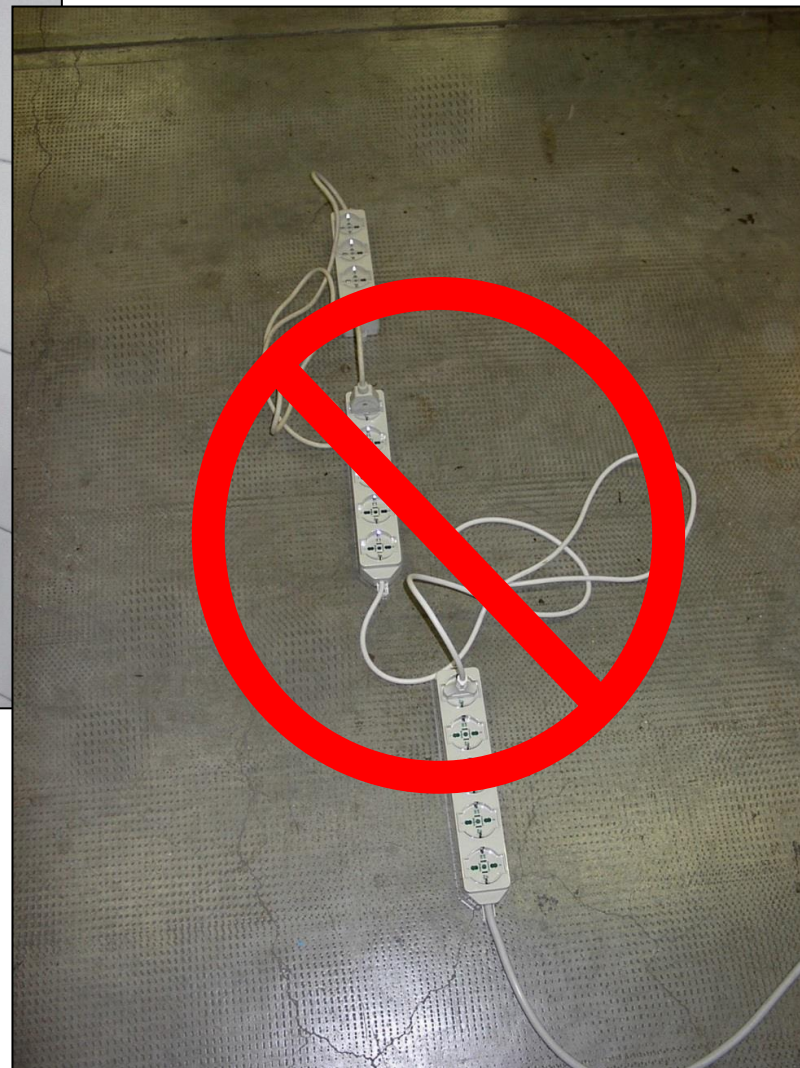
Emergenza che fare

Obiettivo

- > Garantire **condizioni idonee** degli ambienti di lavoro e delle postazioni
- > Limitare la possibilità di far attivare eventi imprevisti per una gestione poco attenta degli aspetti prevenzionali



Collegamenti elettrici: fonte di possibile innesco incendio



Collegamenti elettrici: fonte di possibile innesco incendio

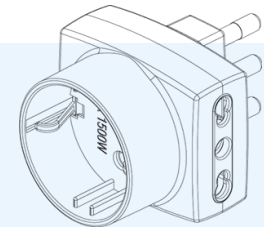
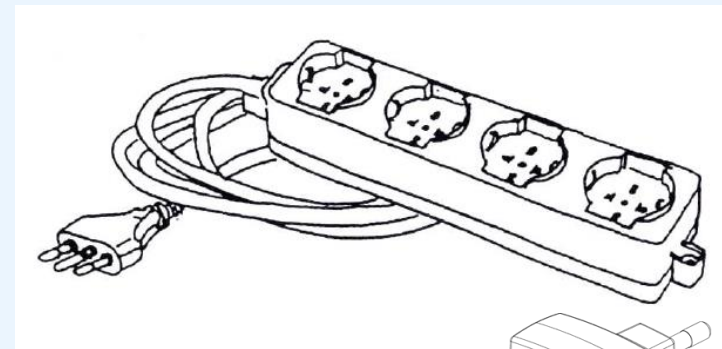
Multipresa (cd ciabatta)

Puoi utilizzare multi prese («ciabatte») e prolunghe nel rispetto delle seguenti prescrizioni:

Fai in modo che il cavo di collegamento sia protetto (nel caso di collocazione su via di passaggio)

Rispetta le indicazioni riportate nelle istruzioni

Non sovraccaricare le multiprese «ciabatte» (verificare la **potenza massima Watt** - sommare potenza singoli apparecchi collegati)



- multiprese di nuovo design a standard italiano
- versioni con o senza cavo
- impiego da tavolo o a parete
- alveoli schermati di sicurezza
- rispondenza normativa: CEI 23-57
- spina salvaspazio / antistrappo

- cavo a doppio isolamento <HAR>, tipo H05VV-F ad alta flessibilità
- multiprese con prese 10A: potenza massima prelevabile 2500W con cavo 0,75mm²
- multiprese con prese bipasso (10/16A): potenza massima prelevabile 3500W con cavo 1 mm²
- marchio italiano di qualità IMQ

SLIM6 / 6 PRESE 10A - CON CAVO - 250Va.c.

Prodotto in sacchetto
codice a barre

Descrizione

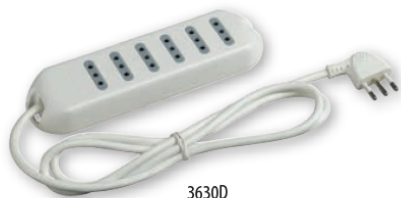
3630D

multipresa con 6 prese 2P+T 10A, cavo 1,5mt. con sezione 0,75mm² e spina da 10A - bianca



Sacchetto
160x340 mm

**Potenza massima
2500/3500 W**



3630D



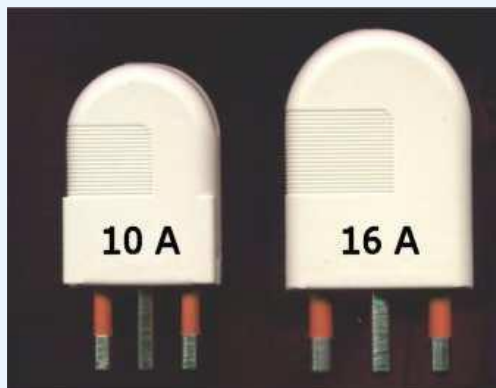
Collegamenti elettrici: fonte di possibile innesco incendio

POTENZA TIPICA ASSORBITA DA UN CARICO INFORMATICO

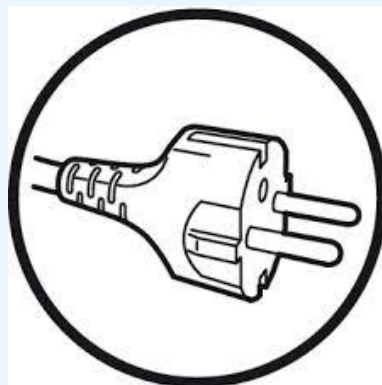
| CARICO | MODELLO | POTENZA ASSORBITA |
|-------------------------------|----------|-------------------|
| Server di rete senza monitor | PC Tower | 200 Watt |
| PC senza monitor | PC/XT/AT | 150 Watt |
| Terminale monocromatico 14" | PC | 100 Watt |
| Terminale a colori 14" | PC | 150 Watt |
| Monitor a colori 14" | | 60 , 80 Watt |
| Monitor monocromatico 14" | | 40 , 60 Watt |
| Monitor a colori 17" | | 100 Watt |
| Monitor a colori 19 , 21" | | 150 Watt |
| Stampante ad aghi 80 colonne | | 60 , 80 Watt |
| Stampante ad aghi 136 colonne | | 150 Watt |
| Stampante laser A3 | | 804 Watt |
| Stampante laser A4 | | 630 Watt |
| Plotter a penna A3 | | 60 , 80 Watt |
| Plotter a penna A0 | | 150 Watt |

Non superare la potenza massima indicata x la multipresa («ciabatta») – verifica potenza assorbita apparecchiature

Collegamenti elettrici: fonte di possibile innesco incendio

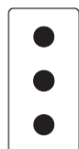


Spine italiane



Spina tedesca

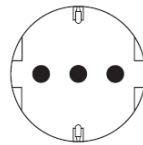
P11
10A



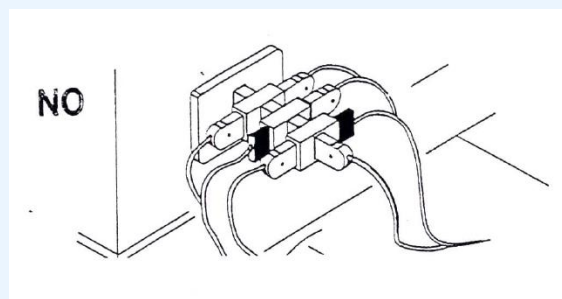
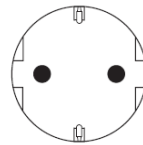
P17/11
16A



P30
16A



PRESA STANDARD
TEDESCO 16A



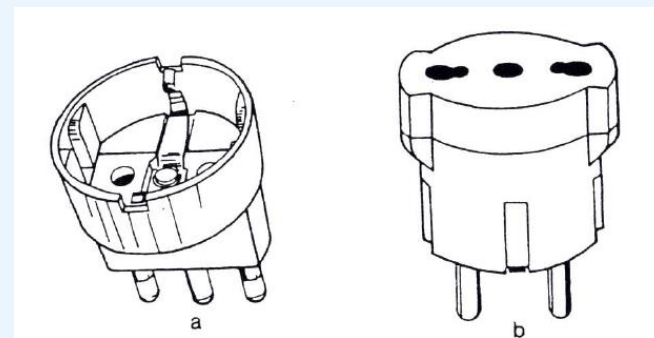
Spine di tipo tedesco (Schuko)

possono essere inserite in prese di tipo italiano solo tramite un apposito **adattatore** che trasferisce il collegamento di terra garantito dalle lamine laterali ad uno spinotto centrale.

Non inserire a forza spine Schuko nelle prese di tipo italiano (in tale caso dal collegamento verrebbe esclusa la messa a terra, danneggiamento presa)

Non usare adattatori danneggiati

Non costruire alberi di natale



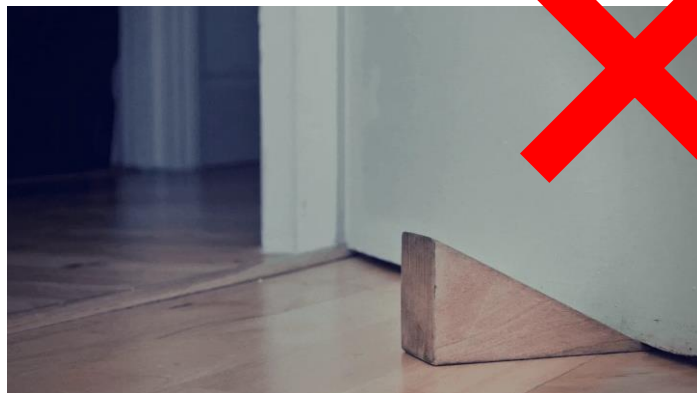
Dispositivi di sicurezza: pronto intervento - fruibili, visibili e facilmente utilizzabili -



Uscite di sicurezza: fruibili, visibili e facilmente utilizzabili



Porte tagliafuoco: chiuse, se prive di sistemi di auto-chiusura



Deposito materiali: non sovraccaricare scaffalature e armadi - Rischio da caduta di materiale depositato -



Divieti e limitazioni esercizio attività



Università degli Studi di Udine

Disposizione n. 1/2001 del 06.04.2001
(ex art. 2, lett. S, del Regolamento interno sulla sicurezza)

DIVIETI E LIMITAZIONI

(ex D.P.R. 547/55, D.M. 26.08.1982, D.M. 08.03.1985, D.Lgs. 6
10.03.1998, Regolamento interno dell'Università di Udine per la sic
salute sul luogo di lavoro - D.R. 565/98)

A) Al fine di prevenire l'innesco e la propagazione di incendi:

- A1) È vietato usare, ad eccezione che nei locali all'uso destinati, fiamme libere, fornelli o stufe a gas, stufe elettriche con resistenza a vista, stufe a kerosene;
- A2) È vietato usare apparecchi di riscaldamento portatili senza controllo preventivo della loro idoneità, in particolare legata alla loro corretta alimentazione; in ogni caso è vietato sia tenere accesi gli apparecchi di riscaldamento vicino a materiali infiammabili sia depositare i materiali combustibili sopra gli stessi;
- A3) È vietato utilizzare i generatori di calore in difformità alle istruzioni fornite dai costruttori;
- A4) È vietato fumare od utilizzare fiamme libere in tutti i locali o aree non predisposte allo scopo; in ogni caso è fatto divieto di usare come posacenere cestini, portaombrelli o qualsiasi altro contenitore infiammabile o contenente materiale combustibile o infiammabile;
- A5) È vietato svuotare i portacenere in recipienti costituiti da materiali facilmente combustibili, né il loro contenuto deve essere accumulato con altri rifiuti infiammabili o facilmente combustibili;

Personale incaricato del controllo modalità di segnalazione difformità

Si dà mandato al personale del S.I.G.Em. (Sistema Interno di Gestione delle Emergenze) di vigilare sull'osservanza delle presenti disposizioni procedendo alla constatazione di eventuali infrazioni che dovranno essere verbalizzate ed inoltrate con apposito modulo alla Commissione di coordinamento per la prevenzione per le valutazioni e determinazioni del caso.



GRAZIE PER L'ATTENZIONE!



Servizio di Prevenzione e Protezione di Ateneo

Università di Udine
Via del Cottonificio, 114
33100 Udine

Tel. 0432 556418

gino.capellari@uniud.it

giusi.zaina@uniud.it

spp@uniud.it