



## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

Polo **MILANO**  
Sede **CITTÁ STUDI**  
Campus **BONARDI**

Edifici

**14** “NAVE”

**14A** officina “Mario Dornig”

**14B**

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

---

**Dipartimento**

**Architettura e Studi Urbani - DASTU**

**ASPP:**

Enrico PREVEDELLO



**Responsabile della Struttura:**

Gloria PAOLUZZI

.....

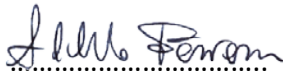
---

**Dipartimento**

**Matematica- DMAT**

**ASPP:**

Alberto PERVERSI



**Responsabile della Struttura:**

Franca Di CENSO

.....

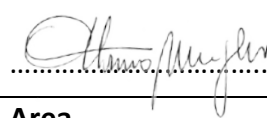
---

**Dipartimento**

**Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito - DABC**

**ASPP:**

Ottorino MEREGALLI



**Responsabile della Struttura:**

Alessandra SARDI

.....

---

**Area**

**Gestione Infrastrutture e Servizi - AGIS**

**ASPP:**

**Capo Servizio:**

Gennaro LEANZA

.....

.....

---

**Grandi Infrastrutture**

**Laboratorio Prove e Materiali - LPM**

**ASPP:**

Marco TAGLIAFERRI



**Capo Servizio:**

Roberto MINERVA

.....

---

DATA

REDATTO

VERIFICATO E APPROVATO

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

### INDICE CAPITOLI

1	PREMESSA.....	4
2	SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE.....	4
3	RIFERIMENTI LEGISLATIVI .....	5
4	DEFINIZIONI, ABBREVIAZIONI, COMPITI.....	5
5	DESCRIZIONE DELL'IMMOBILE.....	7
5.1	Edificio 14 "NAVE" .....	7
5.1.1	strutture ospitate .....	7
5.2	Edificio 14A Officina "Mario Dornig" .....	8
5.2.1	strutture ospitate .....	8
5.3	Edificio 14B.....	9
5.3.1	strutture ospitate .....	9
5.4	Dotazione sicurezza .....	10
6	ORGANIZZAZIONE DEL PIANO DI EMERGENZA .....	11
6.1	LIVELLI DI EMERGENZA .....	11
6.1.1	Emergenza Livello 1 (Evento controllabile).....	11
6.1.2	Emergenza Livello 2 (Evento non controllabile).....	11
6.2	Elenco addetti .....	12
6.3	RUBRICA NUMERI TELEFONICI DI EMERGENZA.....	12
6.4	ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DELL'EMERGENZA .....	13
6.4.1	Introduzione .....	13
6.4.2	Sequenza dell'emergenza.....	13
6.4.2.1	Segnalazione di pericolo.....	13
6.4.2.2	Conferma di pericolo.....	13
6.4.2.3	Allarme locale.....	13
6.4.2.4	Allarme generale .....	13
6.4.2.5	Evacuazione.....	13
6.5	SCHEMA DI GESTIONE DELL'EMERGENZA .....	14
7	NORME PER LA SQUADRA DI EMERGENZA (Componente attiva) .....	15
7.1	ADDETTO ANTINCENDIO.....	15
7.2	ADDETTO al PRIMO SOCCORSO .....	16
7.3	ADDETTO DI PIANO.....	17
7.4	Call Center.....	18
7.4.1	Sistema di sorveglianza automatico.....	18
7.4.2	Persona qualunque.....	18
8	NORME PER TUTTO IL PERSONALE ( <i>Componente passiva</i> ).....	19
8.1	IN CASO DI INCENDIO .....	19
8.2	IN CASO DI NECESSITÀ DI SOCCORSO .....	20
8.3	ESODO DI EVACUAZIONE .....	20
8.4	IN CASO DI EVENTO SISMICO.....	21
	ALLEGATO 1 - Planimetrie .....	22
	ALLEGATO 2 - Emergenza AULE.....	23
	NORME COMPORTAMENTALI .....	23
	COMPONENTE PASSIVA.....	23
	PERSONALE DOCENTE .....	24

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

### 1 PREMESSA

La Direzione del Politecnico di Milano, in ottemperanza alle disposizioni di legge ha redatto in collaborazione con il Servizio di Prevenzione e Protezione di Ateneo il presente PEL – Piano di Emergenza Locale per gli edifici:

- Edificio 14 “Nave” – Sede Milano Città Studi - Campus via Bonardi – via Ponzio, 31.
- Edificio 14A Officina “Mario Dornig”
- Edificio 14B

### 2 SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE

Il Piano di Emergenza ha lo scopo di predisporre l’organizzazione/procedura necessaria per affrontare adeguatamente possibili situazioni di emergenza, contenerne gli effetti e riportare rapidamente la situazione in condizioni di normale esercizio;

Organizzazione/procedura rivolta a:

- proteggere nel modo migliore le persone, i beni/le strutture e l’ambiente.
- formare ed informare tutto il personale sul comportamento da adottare in situazioni di emergenza;
- pianificare le azioni necessarie per proteggere sia il personale, i collaboratori e gli ospiti;
- assicurare il coordinamento fra i servizi di emergenza interni ed esterni
- soccorrere le persone che necessitano di aiuto
- consentire il ripristino delle attività

Il presente piano si applica ai locali degli edifici

- 14 “Nave”– Sede Milano Città Studi - Campus via Bonardi – via Ponzio, 31.
- 14A Officina “Mario Dornig”
- 14B

a tutto il personale in essi operante, dipendenti e non, a tutti gli studenti e a qualsiasi persona possa essere presente al momento dell’incidente (ospiti, consulenti ecc.).

Il presente piano viene diffuso a tutto il personale afferente le strutture ospitate negli edifici (personale dipendente, consulenti, studenti) e a tutti gli ospiti attraverso il sito web del **Servizio Prevenzione e Protezione del Politecnico di Milano** alla pagina [http://www.spp.polimi.it/?page\\_id=165](http://www.spp.polimi.it/?page_id=165).

Tutte le persone presenti, in caso di emergenza, devono attenersi scrupolosamente alle indicazioni previste dal presente Piano ed eseguire le istruzioni fornite dalla **SQUADRA DI EMERGENZA**.

**N.B.:**Il presente piano di emergenza locale entra in vigore da Dicembre 2018 in considerazione delle attività di cantiere oggi proposte in sito per ammodernamento del Campus Bonardi e che per il prossimo futuro interesseranno edifici e aree pertinenziali dello stesso con conseguente annullamento degli spazi aperti atti ad accogliere eventi di esodo di evacuazione e l’avvicinamento di mezzi di soccorso.



## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

### 3 RIFERIMENTI LEGISLATIVI

Il presente documento (Piano di Emergenza) viene redatto ai sensi degli articoli, 43, 44, 45 e 46 del D.Lgs. 81/2008 e conformemente a quanto previsto dal DM 10.03.98. La segnaletica utilizzata è conforme al D.Lgs. 81/2008 e alla direttiva 92/58/CEE. Regolamento di Ateneo per la sicurezza e la salute dei lavoratori (13 Novembre 2013).

### 4 DEFINIZIONI, ABBREVIAZIONI, COMPITI

Valgono le definizioni menzionate nel D.Lgs. 81/2008. Nella presente procedura vengono utilizzate inoltre le seguenti definizioni.

<b>Struttura</b>	Ogni dipartimento, Centro, Area dell'Ateneo;
<b>PEL</b>	Piano di Emergenza Locale proprio della struttura;
<b>Addetto alla sicurezza</b>	<p>persona con idonei requisiti nominata dal Responsabile della Struttura alla quale viene conferito l'incarico di collaborare nell'individuazione delle fonti di rischio e di segnalare eventuali situazioni di pericolo. L'addetto alla sicurezza riceve adeguata formazione da parte del Servizio Prevenzione e Protezione anche tramite corsi tenuti presso aziende specializzate.</p> <p>E' incaricato di calendarizzare le esercitazioni di evacuazione periodiche previo accordo con il Responsabile della Struttura, con il Servizio Prevenzione e Protezione dopo aver effettuato la riunione preliminare con le SQUADRE DI EMERGENZA.</p> <p>Ha il compito di redigere il verbale di tali esercitazioni.</p>
<b>Addetti agli impianti tecnologici</b>	<p>persone appositamente addestrate o che svolgono la propria attività lavorativa all'interno dei locali della struttura e che sono a conoscenza degli impianti tecnologici di propria competenza e sono in grado di gestirli nell'ambito di una emergenza.</p>
<b>Ospiti</b>	<p>individui che, occasionalmente, si trovano nell'edificio. Possono essere: fornitori, clienti, altri dipendenti del Politecnico, ecc..</p>
<b>Addetto "coordinatore dell'emergenza"</b>	<p>incaricato alla valutazione delle situazioni di pericolo, autorizzato ad eseguire e/o ordinare il pronto intervento, lanciare l'allarme, ordinare l'evacuazione dei locali, contattare il Numero Unico d'emergenza Polimi (*) per la localizzazione dell'allarme, la SQUADRA di EMERGENZA, VVF,</p>

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

ambulanze, ospedali, organi di polizia, personale tecnico e direttivo ecc.).

Il coordinatore redige un rapporto dell'evento e lo invia ai Responsabili delle strutture e al Servizio Prevenzione e Protezione.

### **(\*) Numero Unico d'emergenza Polimi**

Centrale operativa che riceve e gestisce i segnali degli impianti antincendio e degli altri impianti telecontrollati.  
**(tel. 9399)**

### **Addetto allo spegnimento incendi**

incaricato al pronto intervento secondo la specifica mansione di lotta contro gli incendi, scelto fra il personale in possesso di idonei requisiti psicofisici ed adeguatamente addestrato alla mansione specifica come esplicitamente richiesto dal D.Lgs. 81/2008. In assenza del Coordinatore o di un suo sostituto individuato nel PEL, qualsiasi Addetto antincendio è chiamato ad assumere il ruolo di Coordinatore e ad operare come tale.

### **Addetto al Primo Soccorso**

incaricato al pronto intervento secondo la specifica mansione di primo soccorso, scelto fra il personale in possesso di idonei requisiti psicofisici ed adeguatamente addestrato alla mansione specifica come esplicitamente richiesto dal D.Lgs. 81/2008. Incaricato di rinnovare la dotazione della cassetta di pronto soccorso, richiedendo l'approvvigionamento dei presidi di medicazione consumati o scaduti.

### **Addetto all'utilizzo della sedia di evacuazione** Figura non prevista dalla normativa vigente

In accordo con l'Addetto al primo Soccorso è incaricato al trasporto di persone non autosufficienti e/o infortunate. E' formato all'utilizzo della sedia di evacuazione disponibile presso la Struttura.

### **Addetto di piano** Figura non prevista dalla normativa vigente

Incaricato a verificare che, in fase di evacuazione, i locali del piano di sua competenza siano completamente evacuati. Si assume la responsabilità di guidare i colleghi, gli studenti, eventuali ospiti presenti nel proprio piano dell'edificio verso le vie di fuga, verificando che l'esodo avvenga ordinatamente e che tutti lascino gli ambienti interessati dall'emergenza. I nomi del personale addetto di piano deve essere riportato nell'apposito elenco e dovrà essere aggiornato ogni qualvolta avvengano dei cambiamenti. I nominativi devono essere riportati anche in prossimità delle planimetrie indicanti le vie di fuga esposte in ogni piano.

Tutti gli elementi organizzativi della gestione delle emergenze sin qui elencati, scelti fra personale in possesso di idonei requisiti psicofisici ed adeguatamente addestrati alla mansione specifica, compongono la **SQUADRA DI EMERGENZA**.

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

### 5 DESCRIZIONE DELL'IMMOBILE

Gli Edifici 14 "NAVE", 14A Officina "Mario Dornig" e 14B sono ubicati presso il campus Bonardi oggi accessibile solo da Via Ponzio attraverso un varco pedonale provvisorio realizzato tra i numeri civici 31 e 33.

Gli stessi condividono un'unica hall di ingresso sita al piano seminterrato dell'edificio 14 "Nave", raggiungibile dalla quota del piano strada di via Ponzio tramite l'ausilio di tripla rampa di scale (struttura in tubi Dalmine) e di un ascensore e successiva veicolazione lungo un corridore delimitato da cesata in assi di legno, a protezione dell'utente dalle attività di cantiere, che fiancheggia tutto l'edificio 14 lungo i suoi fronti sud ed est. Di seguito descrizioni degli immobili

#### 5.1 Edificio 14 "NAVE"

si articola in due corpi di fabbrica disposti perpendicolarmente tra loro secondo uno schema planimetrico a forma di "L" rovescia.

Il corpo orizzontale, disposto lungo l'asse est-ovest (perpendicolare alla via Ponzio), ospita ai vari livelli (6 piani) spazi destinati alla didattica istituzionale (aule);

il corpo verticale, disposto lungo l'asse nord-sud (parallelo alla via Ponzio), ospita ai vari livelli (8 piani) uffici, sale riunioni e aule didattiche ad uso dei dipartimenti ospitati.

I due corpi di fabbrica, nel loro punto di raccordo, condividono le Hall di piano servite dai vani scala e gli ascensori, Da queste dipartono 2 corridori per il raggiungimento degli spazi ospitati ai vari livelli dei due corpi di fabbrica e serviti da scale di emergenza

Le planimetrie sono consultabili nella rete Intranet sotto la voce POLIMAPS all'indirizzo:

<https://maps.polimi.it/maps/>

##### 5.1.1 strutture ospitate

L'edificio è condiviso tra l'Amministrazione Centrale e i dipartimenti DABC, DASTU e DMAT di seguito la consistenza di tali presenze

##### **Amministrazione Centrale**

È sede, nel corpo di fabbrica orizzontale, per aule di diversa tipologia destinate alla didattica istituzionale e locali accessori, nell'intero edificio, per vani tecnici e magazzini.

In particolare:

**Piani 1°, 2°, 4°, 5° e 6°** (del corpo di fabbrica "orizzontale"). Aule e locali accessori

##### **Dipartimento Architettura, Ingegneria delle costruzioni e Ambiente costruito (DABC)**

è sede di attività di ricerca scientifica e tecnologica e di formazione universitaria e post universitaria offerta dal dipartimento. Struttura che occupa i piani seminterrato, terra e primo del "Corpo Verticale"

Ai diversi piani il dipartimento utilizza gli spazi come di seguito: •

**Piano -1.** Uffici personale docente e locali accessori

**Piano Terra e 1°.** Uffici personale docente, sale riunioni, aule didattica e locali accessori

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

### Dipartimento Architettura e Studi Urbani (DASTU)

è sede di parte di attività di ricerca scientifica e di formazione universitaria e post universitaria offerta dal dipartimento. Struttura che occupa i piani seminterrato, del “Corpo Orizzontale”, come di seguito: •

**Piano -1 e Terra.** Uffici personale docente e tecnico amministrativo, sale riunioni, magazzino per materiali di consumo, archivi e locali accessori.

### Dipartimento Matematica (DMAT)

L’edificio 14 è sede amministrativa e di ricerca del dipartimento, struttura che occupa il corpo di fabbrica VERTICALE nei piani dal 2° al 8° e porzione del piano seminterrato condiviso con il dipartimento DABC.

Ai diversi piani il dipartimento utilizza gli spazi come di seguito::

**Piano -1.** Uffici personale docente e locali accessori.

**Piani 2° al 7°.** Uffici personale docente e tecnico amministrativo, sale riunioni, laboratori informatici e locali accessori.

**Piano 8°.** Magazzino (accessibile solo a personale amministrativo autorizzato).

## 5.2 Edificio 14A Officina “Mario Dornig”

Edificio a pianta rettangolare affianca a nord l’edificio 14 “Nave” lungo il corpo di fabbrica orizzontale. Si articola in un unico spazio a tripla altezza attrezzato di carro ponte e destinato ad ospitare laboratori pesanti open space e un padiglione destinato ad uffici per il personale tecnico e spazio protetto per prove di precisione. Il grande spazio è raggiungibile pedonalmente dall’ingresso dell’edificio 14 col quale condividono la stessa quota altimetrica. L’edificio è dotato, sulla sua testata est, di portone carrabile per la movimentazione dei materiali dal piazzale di carico e scarico ad esso adiacente e raggiungibile da via Ponzio mediante corsello al numero civico 33.

Le planimetrie sono consultabili nella rete Intranet sotto la voce **POLIMAPS** all’indirizzo:

<https://maps.polimi.it/maps/>

### 5.2.1 strutture ospitate

L’edificio è condiviso tra il Laboratorio Prove Materiali e il dipartimento DABC di seguito la consistenza di tali presenze

#### LPM – Laboratorio Prove Materiali

È sede distaccata di LPM per attività di ricerca scientifica e tecnologica (teorica, applicata e sperimentale per conto d’istituzioni ed enti pubblici e privati), e di formazione universitaria e post universitaria.

Ai diversi piani il dipartimento utilizza gli spazi come di seguito:

**Piano -1.** Laboratori “Area Ancoraggi settore durabilità”, Laboratorio Lavorazioni Meccaniche, uffici personale e locali accessori.

#### Dipartimento ABC – Architettura, Ingegneria delle costruzioni e Ambiente costruito

È sede dell’unità TAN – Textile Architecture Network di ABCLab (laboratorio del dipartimento ABC) per attività di ricerca scientifica e tecnologica e di formazione universitaria e post universitaria.

Ai diversi piani il l’unità TAN di ABCLab utilizza gli spazi come di seguito:

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

**Piano -1.** Laboratorio per prove a trazione su materiali tessili

**Piano -1 soppalco.** Open space per attività di ricerca e formazione

### 5.3 Edificio 14B

Manufatto multipiano sito in prossimità dell'edificio 14 "Nave", a nord della zona di congiungimento dei suoi due corpi di fabbrica, si sviluppa su tre livelli serviti da apposito vano scale.

L'accesso all'edificio avviene attraverso corridore raggiungibile dalla Hall al piano terra dell'edificio 14, sullo stesso si attesta il vano scala per la percorrenza interpiano dell'intero edificio.

Al piano terra e primo sono ospitati uffici di diversa tipologia mentre il piano seminterrato ospita un unico Open space in soluzione di continuità con gli spazi dell'edificio 14A.

Le planimetrie sono consultabili nella rete Intranet sotto la voce **POLIMAPS** all'indirizzo:

<https://maps.polimi.it/maps/>

#### 5.3.1 strutture ospitate

L'edificio è condiviso tra il dipartimento DABC e il Laboratorio Prove Materiali di seguito la consistenza di tali presenze

##### **LPM – Laboratorio Prove Materiali**

È sede distaccata di LPM per attività di ricerca scientifica e tecnologica (teorica, applicata e sperimentale per conto d'istituzioni ed enti pubblici e privati), e di formazione universitaria e post universitaria.

Ai diversi piani il dipartimento utilizza gli spazi come di seguito:

**Piano -1.** Laboratori "Area Ancoraggi settore durabilità"

##### **Dipartimento ABC – Architettura, Ingegneria delle costruzioni e Ambiente costruito**

è sede distaccata per attività di ricerca scientifica

Ai diversi piani il dipartimento utilizza gli spazi come di seguito:

**Piano Terra e 1°.** Uffici personale docente e locali accessori

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

### 5.4 Dotazione sicurezza

Gli edifici sono dotati di un sistema di rivelazione dei fumi con segnalazione ottica e sonora e rimando dell'allarme alla Control Room centrale del Politecnico. È inoltre presente impianto manuale di allarme antincendio con pulsanti di emergenza opportunamente dislocati e segnalati.

Dotazione che si completa per ogni edificio di pulsanti di sgancio dell'energia elettrica.

Ai diversi piani, di tutti gli edifici, sono presenti estintori ed idranti, dotazione supportata da armadietti con Attrezzature Antincendio come documentato dalle planimetrie allegate.

Nei diversi edifici gli estintori e l'armadietto sono opportunamente segnalati, così come sono segnalati da appositi cartelli le vie di fuga e i percorsi di emergenza, la posizione degli armadietti di "Primo Soccorso", l'avviso di divieto d'uso dell'ascensore in caso di incendio. Completa la segnaletica, il cartello del Punto di Raccolta installato dall'ATE in luogo ritenuto sicuro all'esterno del campus in prossimità dei civici 31 e 33 di via Ponzio.

I percorsi, come mostrano le planimetrie (allegato 1), che consentono il raggiungimento delle vie di fuga dai vari locali sono adeguatamente dimensionati e facilmente individuabili anche attraverso la segnaletica esposta; le porte che immettono sulle scale di sicurezza sono dotate di apertura a spinta antipánico. Supportano l'esodo di evacuazione le scale interne agli edifici utilizzate sia come normale via di accesso sia come via di fuga per le situazioni di emergenza.

Il presente PEL si completa delle Planimetrie di Evacuazione (ALLEGATO 1), planimetrie affisse all'interno degli edifici che forniscono a tutti gli utenti istruzioni da seguire alla presenza di un'emergenza.

---

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

### 6 ORGANIZZAZIONE DEL PIANO DI EMERGENZA

In questo capitolo vengono classificate le emergenze in funzione della loro gravità. La classificazione è effettuata per consentire un adeguato livello di attivazione in funzione delle effettive necessità e per disporre al meglio, per ogni livello di emergenza.

#### 6.1 LIVELLI DI EMERGENZA

##### 6.1.1 Emergenza Livello 1 (Evento controllabile)

Incidente segnalato da una persona o dal sistema di allarme a cui si possa far fronte autonomamente intervenendo con il SOLO personale abilitato della SQUADRA DI EMERGENZA.

##### 6.1.2 Emergenza Livello 2 (Evento non controllabile)

Richiede oltre all'intervento della **SQUADRA DI EMERGENZA** il supporto dell'intervento esterno, nonché il contatto col Numero Unico per le Emergenze (9399) e prevede l'evacuazione parziale o totale della Struttura o dell'edificio.

**PIANO DI EMERGENZA LOCALE****6.2 Elenco addetti**

Tipo Addetto	Nominativo	Telefono	struttura
<b>Coordinatori Emergenze</b>			
coordinatore	Alberto PERVERSI	4547	<i>DMAT</i>
sostituti	Enrico PREVEDELLO	9436	<i>DASTU</i>
	Ottorino MEREGALLI	5641	<i>DABC</i>
<b>Adetto Antincendio</b>			
	Luca LO CURTO	4503	<i>DMAT</i>
	Giuseppe ALOE	4607	<i>DMAT</i>
	Nicolò FERRARA	4551	<i>DMAT</i>
	Luca PAGLIERI	4507	<i>DMAT</i>
	Enrico PREVEDELLO	9436	<i>DASTU</i>
	Aldo SPINELLI	4339	<i>LPM</i>
<b>Adetto Primo Soccorso</b>			
	Rita BELLANI	4505	<i>DMAT</i>
	Paola PAGANO	4543	<i>DMAT</i>
	Anna RHO	4586	<i>DMAT</i>
	Enrico PREVEDELLO	9436	<i>DASTU</i>
<b>Adetto Evacuazione</b>			
	Marilena MASTALLI	9395	<i>DASTU</i>
	Aldo BELLOCCHIO	2278	<i>LPM</i>

**6.3 RUBRICA NUMERI TELEFONICI DI EMERGENZA****Servizi ESTERNI**

Numero UNICO EMERGENZE **112**

*V.V. FUOCO*  
*PRONTO SOCCORSO*  
*POLIZIA*  
*CARABINIERI*



## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

### 6.4 ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DELL'EMERGENZA

#### 6.4.1 Introduzione

Tutto il personale deve essere informato e formato su quali siano le vie di uscita e di fuga, i luoghi classificati sicuri, i punti di raccolta i luoghi interdetti ai non addetti ai lavori (locali tecnologici, ecc.).

#### 6.4.2 Sequenza dell'emergenza

##### 6.4.2.1 Segnalazione di pericolo

Chiunque rilevi una situazione di pericolo imminente e grave, se non in grado di intervenire prontamente per soffocare sul nascere il pericolo, deve avvertire un **Addetto della SQUADRA DI EMERGENZA**, o, in casi estremi, segnalare l'emergenza tramite i sistemi predisposti (pulsanti di allarme).

##### 6.4.2.2 Conferma di pericolo

Se il pericolo grave ed immediato è stato segnalato da un sistema automatico di allarme, la verifica che non si tratti di un guasto o falso allarme del sistema di segnalazione è di competenza del **Coordinatore dell'emergenza** con il supporto degli addetti antincendio e primo soccorso.

##### 6.4.2.3 Allarme locale

Primo suono udibile che interviene presso il luogo dove viene riscontrata l'emergenza.

Gli occupanti, **SENZA ABBANDONARE IL LUOGO DI LAVORO** devono rimanere in attesa delle informazioni della **SQUADRA DI EMERGENZA** che confermerà o annullerà l'emergenza attuando eventuali operazioni preliminari all'esodo (salvataggio di lavori in corso, disattivazione di apparecchiature ed impianti di competenza, ecc).

##### 6.4.2.4 Allarme generale

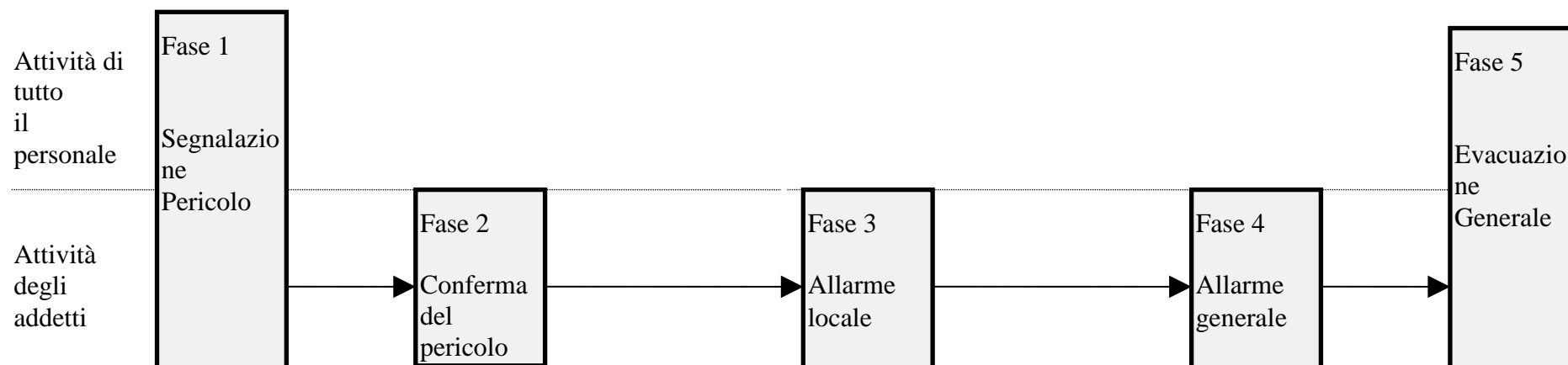
E' successivo al suono di sirena o quando quest'ultimo non viene tacitato entro i primi minuti e viene esteso a tutto l'edificio. Tutto il personale si prepara all'evacuazione.

##### 6.4.2.5 Evacuazione

Il personale raggiunge il più presto possibile i punti di raccolta utilizzando le vie di esodo indicate nelle planimetrie.

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

### 6.5 SCHEMA DI GESTIONE DELL'EMERGENZA



## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

### 7 NORME PER LA SQUADRA DI EMERGENZA (Componente attiva)

Nell'ambito del presente PEL la componente attiva, nelle figure dell'Addetto antincendio, dell'Addetto al Primo Soccorso e dell'Addetto di piano, interviene su chiamata del CALL CENTER o del COORDINATORE dell'EMERGENZA o dell'ADDETTO LOCALE alla sicurezza.

Al suono di un qualsiasi allarme, in seguito al ricevimento di un SMS e/o di una e-mail e comunque non appena riceve la segnalazione d'emergenza

#### 7.1 ADDETTO ANTINCENDIO

DEVE:

- Recarsi il più velocemente possibile presso la hall dell'edificio 14 (punto di riunione stabilito)
- Raccogliere le informazioni sul luogo e la natura dell'emergenza
- Indossare l'attrezzatura necessaria presente negli appositi armadietti
- Portarsi immediatamente nel luogo interessato
- Valutare la gravità dell'emergenza
- Intervenire se necessario per ridurla o eliminarla sul nascere, utilizzando gli estintori a polvere come da istruzioni ricevute nel corso di formazione.

In caso l'intervento non sia stato sufficiente e qualora reperi la situazione ingovernabile,

DEVE:

- Comunicare, al COORDINATORE dell'EMERGENZA, la necessità d'intervento
- di soccorsi esterni e il contestuale avvio delle procedure per l'evacuazione della struttura
- Collaborare con i soccorsi esterni prestando aiuto e soccorso a chi ne avesse
- necessità.

**N.B.:** i naspi e gli idranti NON devono essere utilizzati ma al limite predisposti per l'uso da parte dei vigili del fuoco.

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

### 7.2 ADDETTO al PRIMO SOCCORSO

DEVE:

- Radunarsi il più velocemente possibile presso la hall d'ingresso dell'edificio 14 (PUNTO di RIUNIONE);
- Raccogliere le informazioni sul luogo e la natura dell'emergenza;
- Munirsi dell'attrezzatura necessaria a rendersi riconoscibile presente negli appositi armadietti;
- Portarsi immediatamente nel luogo interessato;
- Intervenire sugli infortunati attenendosi scrupolosamente alle istruzioni impartite nei corsi specifici di formazione;

**N.B.: NON SOMMINISTRARE** mai medicinali, né praticare trattamenti per i quali non sia stata fatta una specifica formazione;

In caso si reputi necessario l'intervento del Pronto Soccorso esterno,

DEVE:

- **Porre** il paziente in posizione di sicurezza;
- **Informare** il COORDINATORE dell'EMERGENZA e ATTIVARE la procedura di chiamata;
- **Adoperarsi** per facilitarne l'accesso all'interno dei locali, mantenendo libere le vie di percorrenza interne e le zone prospicienti all'area dell'emergenza;
- **Collaborare** col personale medico (se richiesto) per svolgere servizio d'ordine intorno alle autorità intervenute.

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

### 7.3 ADDETTO DI PIANO

DEVE:

- **Aiutare** lo sfollamento delle persone indicando i percorsi stabiliti e utilizzando le scale di sicurezza;
- **Accertarsi** che sul piano di propria competenza non siano rimaste persone, controllando anche i servizi igienici, gli archivi, le scale e le sale riunione;
- **Raggiungere** il punto di raccolta comunicando al COORDINATORE dell'EMERGENZA l'avvenuta evacuazione delle persone;
- **Collaborare** nel tenere lontano la componente passiva dall'area in emergenza al fine di agevolare l'intervento di soccorsi esterni eventualmente sopraggiunti.

Il presente PEL riporta l'elenco aggiornato dei nomi del personale Addetto ANTINCENDIO, PRIMO SOCCORSO e di PIANO. Elenco esposto ad ogni piano.

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

---

### 7.4 Call Center

E' la struttura operativa incaricata della gestione di tutte le segnalazioni relative alle situazioni di emergenza.

Detta struttura opera secondo la procedura sotto descritta a seconda che la segnalazione provenga da:

#### 7.4.1 Sistema di sorveglianza automatico

dove presente (rivelatori di fumo, di gas, interruttori di emergenza con vetrino a rottura), se non ha ancora ricevuto chiamata dalla struttura interessata,

DEVE:

- **Contattare** immediatamente l'ADDETTO LOCALE alla SICUREZZA;
- **Coadiuvare** le disposizioni;
- **Contattare** il COORDINATORE dell'EMERGENZA (vedi elenco nominativi), nel caso l'ADDETTO LOCALE alla SICUREZZA non sia immediatamente reperibile.

#### 7.4.2 Persona qualunque

che si trovi di fronte ad una situazione di pericolo,

DEVE:

- **Contattare** immediatamente l'ADDETTO LOCALE alla SICUREZZA;
- **Coadiuvare** le disposizioni;
- **Contattare** il COORDINATORE dell'EMERGENZA (vedi elenco nominativi), nel caso l'addetto locale alla sicurezza non sia immediatamente reperibile.

Una volta stabiliti i contatti sopra citati, il CALL CENTER resterà a disposizione per allertare, su richiesta degli stessi, il coordinatore degli impianti tecnologici e i soccorsi esterni.

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

### 8 NORME PER TUTTO IL PERSONALE (*Componente passiva*)

La sequenza di emergenza prevista dal presente PEL (pag. 13) è generatrice di comportamenti normati per tutto il personale Docente e Tecnico/Amministrativo, gli Studenti e gli Assegnisti di Ricerca del Politecnico di Milano a seconda dei seguenti eventi.

**N.B.:** gli **OSPITI**, presenti presso i locali, si atterrano all'indicazione **PROPOSTE** dal personale ospitante

#### 8.1 IN CASO DI INCENDIO

Alla presenza di un allarme antincendio il personale tutto DEVE:

- **Evitare** di aprire le porte dietro le quali si possa sospettare covi l'incendio.

**N.B.:** se è **COSTRETTO A FARLO**, perché quella porta dà accesso al percorso di fuga predisposto, aprirà la porta solo per uno spiraglio, prima di transitarvi, mantenendo fermamente la maniglia della porta, pronto a richiudere in caso di ritorno violento di fiamma o di fumo.

In caso di presenza di fumi il personale tutto DEVE:

- **camminare abbassato** e respirando attraverso un fazzoletto, possibilmente bagnato.

Nel caso la persona trovi ostruite o non praticabili le vie di fuga o vi sia eccessiva presenza di fumo lungo il percorso DEVE:

- **Chiudersi in una stanza**, possibilmente munita di finestre che diano verso l'esterno, il più lontano possibile dalla fonte di rischio, chiudendo tutte le porte intermedie (non a chiave, altrimenti rallenterà l'azione dei soccorritori).

Nell'attesa dei soccorsi si conformerà ai seguenti comportamenti:

- **Cercherà di sigillare** le fessure attraverso le quali può penetrare il fumo utilizzando stoffa (anche quella dei vestiti) o altro materiale;
- **Bagnerà**, se ha a disposizione dell'acqua, il materiale con il quale ha sigillato la porta e la porta stessa, mantenendoli umidi;
- **Terrà pronti**, se a sua disposizione e solo in caso di estremo pericolo, gli estintori portatili per soffocare principi di incendio della porta
- **Tenterà di sigillare** con qualsiasi materiale (meglio con stoffa) le bocchette di immissione dell'aria, che possono essere veicolo per la diffusione dell'incendio e la propagazione dei fumi;
- **Lancerà l'allarme**, se lo può fare e se può essere udito o se può essere notato, provando la funzionalità dei telefoni e dei citofoni, segnalando la propria localizzazione;
- si **Affaccerà** per farsi notare, qualora la stanza sia munita di finestre.
- **Indicherà la propria presenza** nel locale ponendo, ove possibile, un segnale nel corridoio o sull'esterno della porta;

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

- **Attenderà supino per terra**, se non può abbandonare la stanza, l'arrivo dei soccorritori, cercando di rimanere calmo per evitare accelerazioni cardiache o eccessivo consumo di ossigeno;
- **Produrrà rumore** con l'ausilio di un corpo per facilitare la sua localizzazione da parte dei soccorritori, rumore contraddistinto da rito lento, ma uguale;
- **Respirerà attraverso un fazzoletto** in presenza di fumi.

Il personale e gli ospiti evacuati, una volta raggiunto il luogo sicuro, dovranno rimanere uniti nel punto di raccolta, per consentire la pronta individuazione delle persone che hanno necessità di pronto soccorso medico e per consentire l'appello che permetta di individuare ed avviare le ricerche delle persone mancanti eventualmente rimaste intrappolate.

### 8.2 IN CASO DI NECESSITÀ DI SOCCORSO

Nel caso una persona s'infortuni o sia colto da malore, potendolo fare, avverta il COORDINATORE dell'EMERGENZA o un ADDETTO al PRIMO SOCCORSO. Nell'impossibilità di raggiungere queste figure contatterà il **112**, e seguirà le procedure apprese e le indicazioni fornitegli dagli operatori telefonici.

### 8.3 ESODO DI EVACUAZIONE

In occasione di esodo di evacuazione, il personale Docente e Tecnico/Amministrativo, gli Studenti e gli Assegnisti di Ricerca del Politecnico di Milano e gli ospiti DEVONO:

- Seguire le indicazioni proposte dai piani di evacuazione e dall'ADDETTO di PIANO.

Durante le fasi di esodo di evacuazione è fatto DIVIETO di:

- Utilizzare ascensori, montacarichi e apparati di movimentazione a funzionamento elettrico.
- Chiudere a chiave le porte degli uffici e quelle intermedie all'esodo o sulle vie di fuga.

**N.B.:** se qualcuno si dovesse trovare in luoghi quali servizi igienici o locali sotto il livello del suolo, e **VENISSE A MANCARE L'ENERGIA ELETTRICA**, deve tempestivamente uscirne e dirigersi verso le vie di fuga, perché può essere indice che si è in presenza di una situazione di emergenza per la quale non ha udito il segnale di allarme o di evacuazione.

Gli ospiti si conformeranno alle direttive dei colleghi con cui lavorano, gli studenti con il relativo docente che assume nell'emergenza la funzione di Preposto.

In caso di **presenza di fumi**, l'evacuazione dovrà avvenire camminando abbassati e respirando attraverso un fazzoletto, possibilmente bagnato.

L'esodo di evacuazione delle persone dei piani più in basso hanno la precedenza nell'evacuazione.

**N.B.:** La **VELOCITÀ DELL'ESODO** è maggiore di quella di propagazione dell'incendio e, quindi, la zona delle scale deve considerarsi relativamente sicura per il tempo necessario a completare con ordine le operazioni di evacuazione.



## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

Il **RIENTRO DEL PERSONALE** nei luoghi di lavoro sarà confermato **SOLO** dal COORDINATORE dell'EMERGENZA; fino ad allora è **VIETATO** a tutto il personale evacuato allontanarsi dal PUNTO di RACCOLTA.

### 8.4 IN CASO DI EVENTO SISMICO

In occasione di evento sismico, il personale Docente e Tecnico/Amministrativo, gli Studenti e gli Assegnisti di Ricerca del Politecnico di Milano e gli ospiti DEVONO:

- **Individuare** in ogni locale o area in cui ci si trovi ad operare un Posto Sicuro come: un tavolo o una scrivania, un muro portante e comunque lontano da finestre, librerie, arredi, nel quale ripararsi dalla possibile caduta di oggetti.
- **Cercare riparo** nel Posto Sicuro individuato e attendere la fine della scossa;

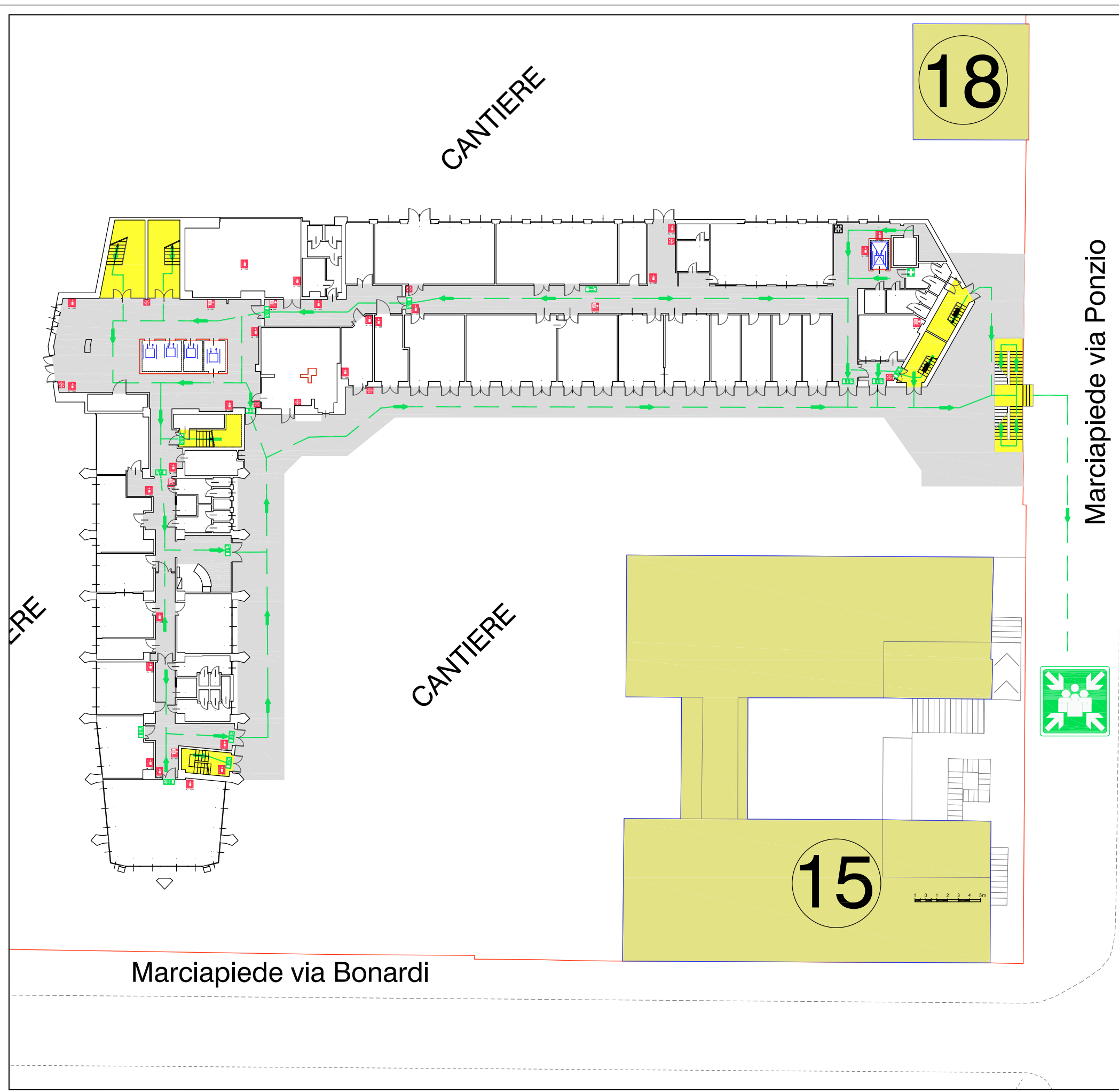
**N.B.:** è **PERICOLOSO USCIRE FUORI DALL'EDIFICIO** durante la scossa per il pericolo di caduta di oggetti o materiali.

A scossa conclusa, evacuare l'edificio rimanendo sempre pronti ad affrontare eventuali altre scosse di assestamento e comunque **RICORDANDO** di:

- **Non usare** gli ascensori che potrebbero essere danneggiati o fuori uso;
- **Porre attenzione** alle possibili rotture di tubature di acqua, gas e al danneggiamento delle linee elettriche.
- **Allontanarsi** dell'edificio verso uno spazio all'aperto in cui non ci siano pericoli come: alberi, linee di alta tensione elettrica, altri edifici.
- **Mantenere** strade e vie pedonali sgombri per il passaggio di attrezzature e delle squadre di soccorso.
- **Non rientrare** nell'edificio nel caso le scosse abbiano provocato danni strutturali evidenti.

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

### ALLEGATO 1 - **Planimetrie**






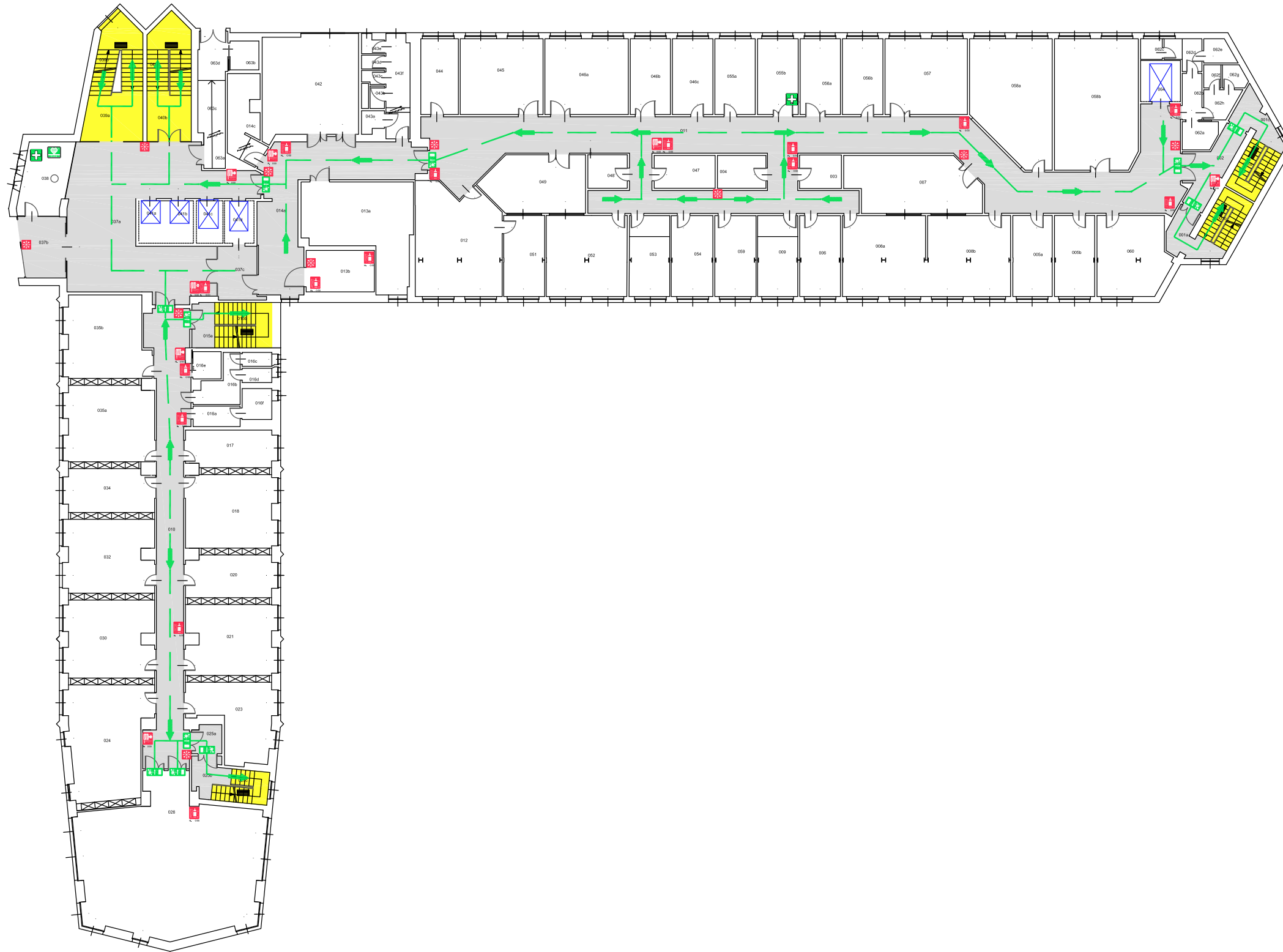
**POLITECNICO DI MILANO**  
 AREA GESTIONE INFRASTRUTTURE SERVIZI  
Servizio Adeguamento Normativo Patrimonio Immobiliare  
 P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 MILANO

Campus: Bonardi Edificio N°: 14

## Piano di Evacuazione

### Piano Seminterrato

REHP	Luglio 17	REHP - GN	REHP -MF	CPL
REVISIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
 <b>Estintore</b> <i>Fire extinguisher</i> N. 0/00	 <b>Punto di raccolta</b> <i>Meeting area</i>			
 <b>Idrante</b> <i>Hydrant</i> N. 0/00	 <b>Sgancio magnete</b> <i>Release magnet</i> <b>SM</b>			
 <b>Pulsante di allarme</b> <i>Fire alarm</i>	 <b>Sgancio corrente</b> <i>Emergency stop</i>			
 <b>Uscite di Sicurezza</b> <i>Emergency doors</i>	 <b>Percorso di uscita-exit</b> <i>percorso vs basso</i> <i>percorso orizzontale</i> <i>percorso vs alto</i>			
 <b>Scale di sicurezza</b> <i>Fire stairways</i>	 <b>via di fuga orizzontale</b> <i>horizontal protected path</i>			
 <b>Direzione da seguire</b> <i>Way to follow</i>	 <b>via di fuga verticale</b> <i>vertical protected path</i>			
 <b>Voi siete qui</b> <i>You are here</i>	 <b>Sedia di evacuazione</b> <i>Evacuation Chair</i>			
<b>EMERGENZA</b>				
				
 In caso di pericolo dare immediatamente l'allarme tramite gli appositi pulsanti di emergenza o comunicando immediatamente in portineria l'accaduto (interno 2006/2007).	 <i>In the event of danger, immediately press the fire alarm button or call to caretaker's (2006/2007).</i>			
 <b>interno 2006/2007</b> <b>call center (h.24) 9399</b>	 <b>2006/2007</b> <b>call center (h.24) 9399</b>			
 In caso di emergenza (sirena, segnalazione acustica, vocale o visiva):	 <i>In the event of emergency (bells, chimes, acoustic, vocal or visual signals):</i>			
 - abbandonare immediatamente i locali seguendo le indicazioni delle vie di fuga ed uscite di sicurezza. Prestare aiuto per l'evacuazione alle persone in difficoltà;	 <i>- leave the premise immediately but without running. Follow the marked protected path. Try to help other people, if you can do it safely;</i>			
 - non utilizzare gli ascensori e montacarichi;	 <i>- don't use elevators. Use the stairs;</i>			
 - recarsi nei punti di raccolta opportunamente segnalati ed attendere le istruzioni degli addetti alle emergenze.	 <i>- reach the indicated shelter areas and wait for instruction.</i>			
 In nessun caso intervenire autonomamente con lance o idranti su apparecchiature o impianti in tensione. Non utilizzare apparecchiature antincendio che devono restare a disposizione del personale addetto.	 <i>Do not fight a fire by yourself.</i> <i>Do not use fire extinguisher if you have not been properly trained.</i>			
 <b>Cassetta di pronto soccorso</b>	 <i>First-aid kit</i>			
 <b>Defibrillatore Automatico</b>	 <i>Defibrillator</i>			



POLITECNICO DI MILANO  
 AREA GESTIONE INFRASTRUTTURE SERVIZI  
 Servizio Adeguamento Normativo Patrimonio Immobiliare  
 P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 MILANO

Campus: Bonardi

Edificio N°: 14

## Piano di Evacuazione Piano Terra

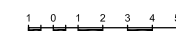
REHP	Maggio '16	REHP - GM	REHP -MF	CPL
REVISIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

Estintore Fire extinguisher N. 0/00	Punto di raccolta Meeting area
Idrante Hydrant N. 0/00	Sgancio magnete Release magnet SM
Pulsante di allarme Fire alarm	Sgancio corrente Emergency stop
Uscite di Sicurezza Emergency doors	Percorso di uscita-exit percorso vs basso percorso orizzontale percorso vs alto
Scale di sicurezza Fire stairways	via di fuga orizzontale horizontal protected path
Direzione da seguire Way to follow	via di fuga verticale vertical protected path
Voi siete qui You are here	Sedia di evacuazione Evacuation Chair

### EMERGENZA



In caso di pericolo dare immediatamente l'allarme tramite gli appositi pulsanti di emergenza o comunicando immediatamente in portineria l'accaduto (interno 2006/2007).	In the event of danger, immediately press the fire alarm button or call the caretaker's (2006/2007).
interno 2006/2007 call center (h.24) 9399	2006/2007 call center (h.24) 9399
In caso di emergenza (sirena, segnalazione acustica, vocale o visiva): - abbandonare immediatamente i locali seguendo le indicazioni delle vie di fuga ed uscite di sicurezza. Prestare aiuto per l'evacuazione alle persone in difficoltà;	In the event of emergency (bells, chimes, acoustic, vocal or visual signals): - leave the premise immediately but without running. Follow the marked protected path. Try to help other people, if you can do it safely;
- non utilizzare gli ascensori e montacarichi;	- don't use elevators. Use the stairs;
- recarsi nei punti di raccolta opportunamente segnalati ed attendere le istruzioni degli addetti alle emergenze.	- reach the indicated shelter areas and wait for instruction.
In nessun caso intervenire autonomamente con lance o idranti su apparecchiature o impianti in tensione. Non utilizzare apparecchiature antincendio che devono restare a disposizione del personale addetto.	Do not fight a fire by yourself.
Cassetta di pronto soccorso	First-aid kit
Defibrillatore Automatico	Defibrillator





POLITECNICO DI MILANO  
 AREA GESTIONE INFRASTRUTTURE SERVIZI  
 Servizio Adeguamento Normativo Patrimonio Immobiliare  
 P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 MILANO

Campus: Bonardi

Edificio N°: 14

# Piano di Evacuazione

## Piano Primo

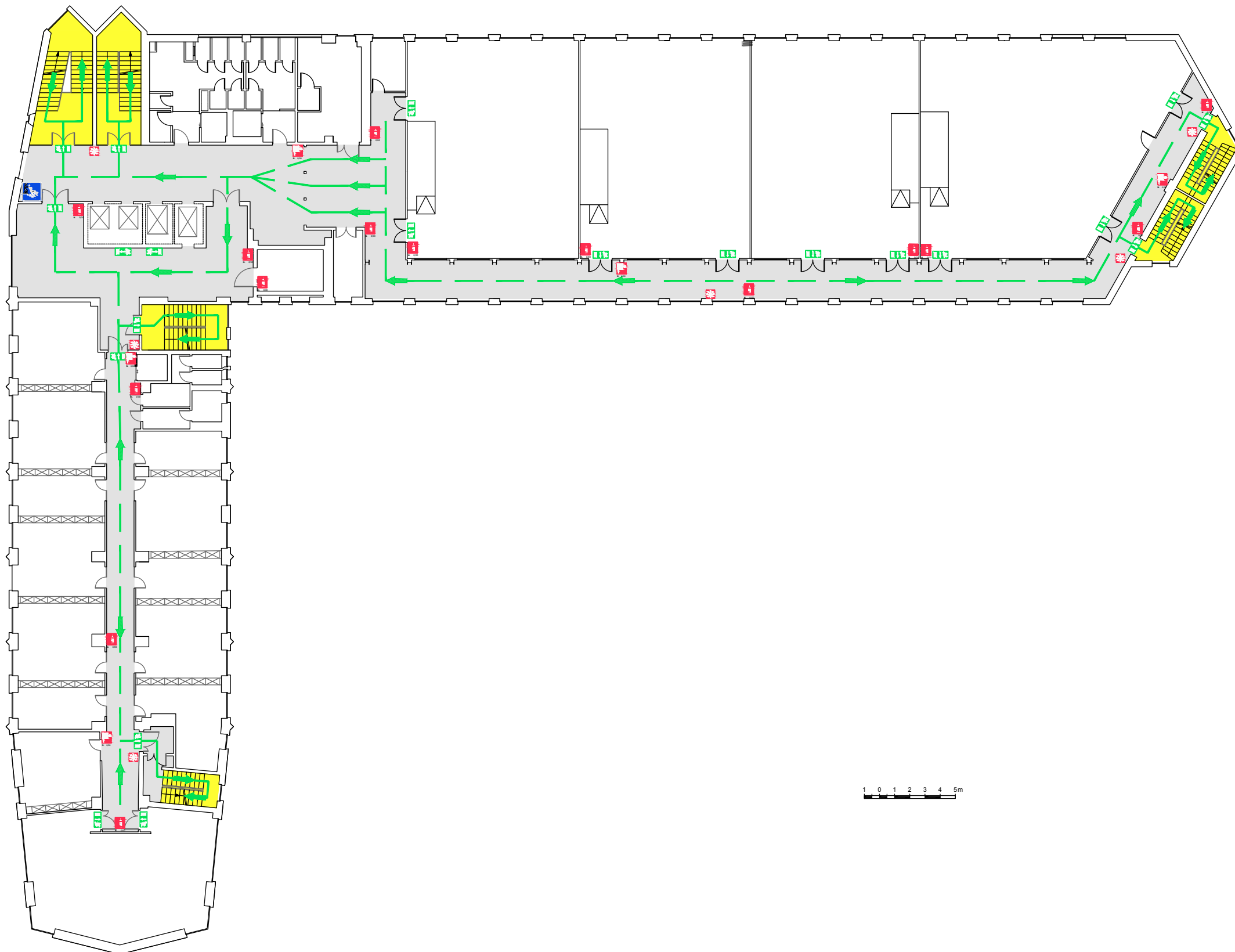
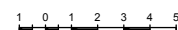
REHP	Maggio '16	REHP - GM	REHP -MF	CPL
REVISIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

Estintore Fire extinguisher N. 0/00	Punto di raccolta Meeting area
Idrante Hydrant N. 0/00	Sgancio magnete Release magnet SM
Pulsante di allarme Fire alarm	Sgancio corrente Emergency stop
Uscite di Sicurezza Emergency doors	Percorso di uscita-exit percorso vs basso percorso orizzontale percorso vs alto
Scale di sicurezza Fire stairways	via di fuga orizzontale horizontal protected path
Direzione da seguire Way to follow	via di fuga verticale vertical protected path
Voi siete qui You are here	Sedia di evacuazione Evacuation Chair

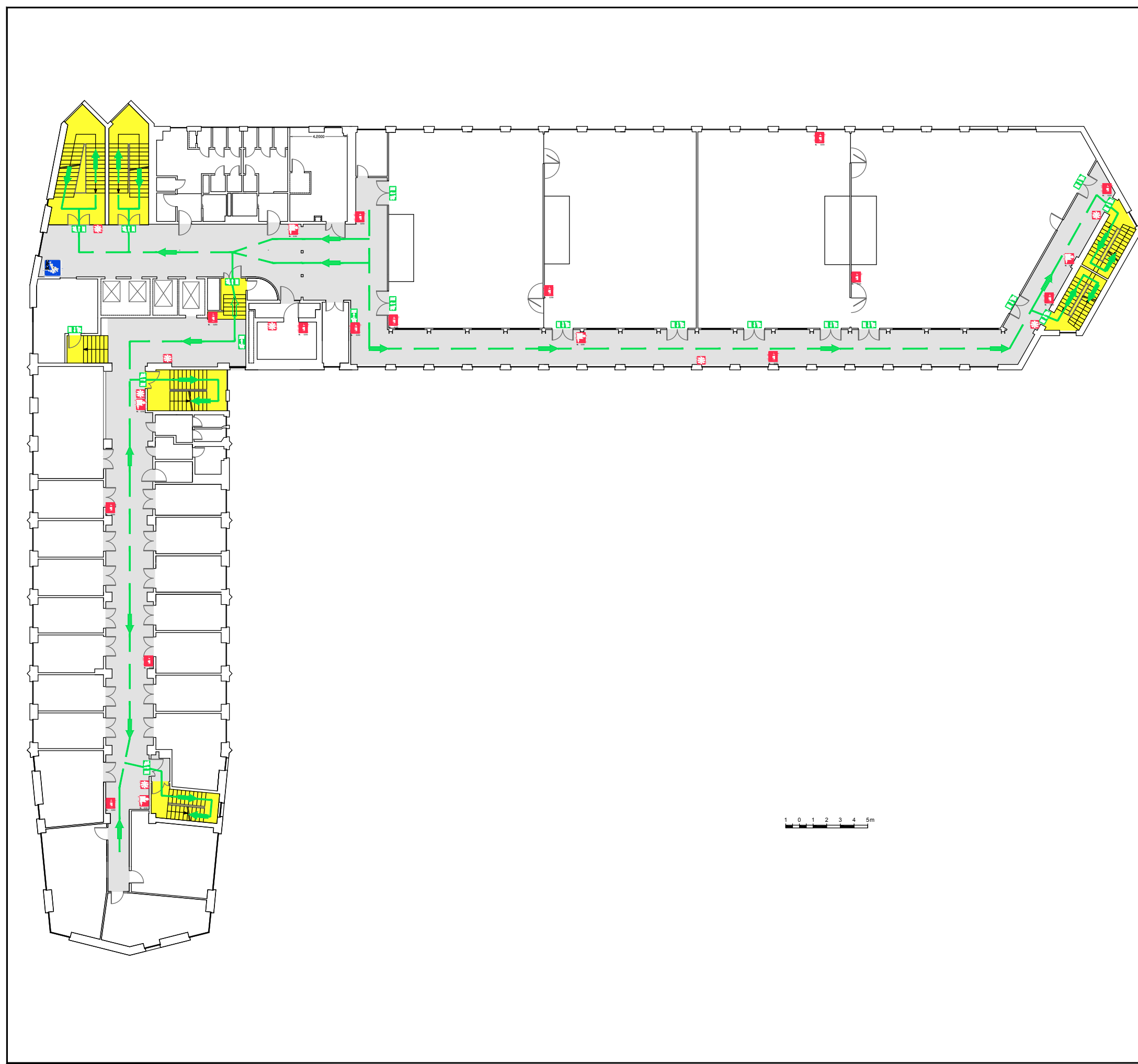
### EMERGENZA



In caso di pericolo dare immediatamente l'allarme tramite gli appositi pulsanti di emergenza o comunicando immediatamente in portineria l'accaduto (interno 2006/2007).	In the event of danger, immediately press the fire alarm button or call to caretaker's (2006/2007).
interno 2006/2007 call center (h.24) 9399	2006/2007 call center (h.24) 9399
In caso di emergenza (sirena, segnalazione acustica, vocale o visiva):	In the event of emergency (bells, chimes, acoustic, vocal or visual signals):
- abbandonare immediatamente i locali seguendo le indicazioni delle vie di fuga ed uscite di sicurezza. Prestare aiuto per l'evacuazione alle persone in difficoltà;	- leave the premise immediately but without running. Follow the marked protected path. Try to help other people, if you can do it safely;
- non utilizzare gli ascensori e montacarichi;	- don't use elevators. Use the stairs;
- recarsi nei punti di raccolta opportunamente segnalati ed attendere le istruzioni degli addetti alle emergenze.	- reach the indicated shelter areas and wait for instruction.
In nessun caso intervenire autonomamente con lance o idranti su apparecchiature o impianti in tensione. Non utilizzare apparecchiature antincendio che devono restare a disposizione del personale addetto.	Do not fight a fire by yourself.
Cassetta di pronto soccorso	First-aid kit
Defibrillatore Automatico	Defibrillator







**POLITECNICO DI MILANO**  
 AREA GESTIONE INFRASTRUTTURE SERVIZI  
 Servizio Adeguamento Normativo Patrimonio Immobiliare  
 P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 MILANO

Campus: Bonardi Edificio N°: 14

## Piano di Evacuazione

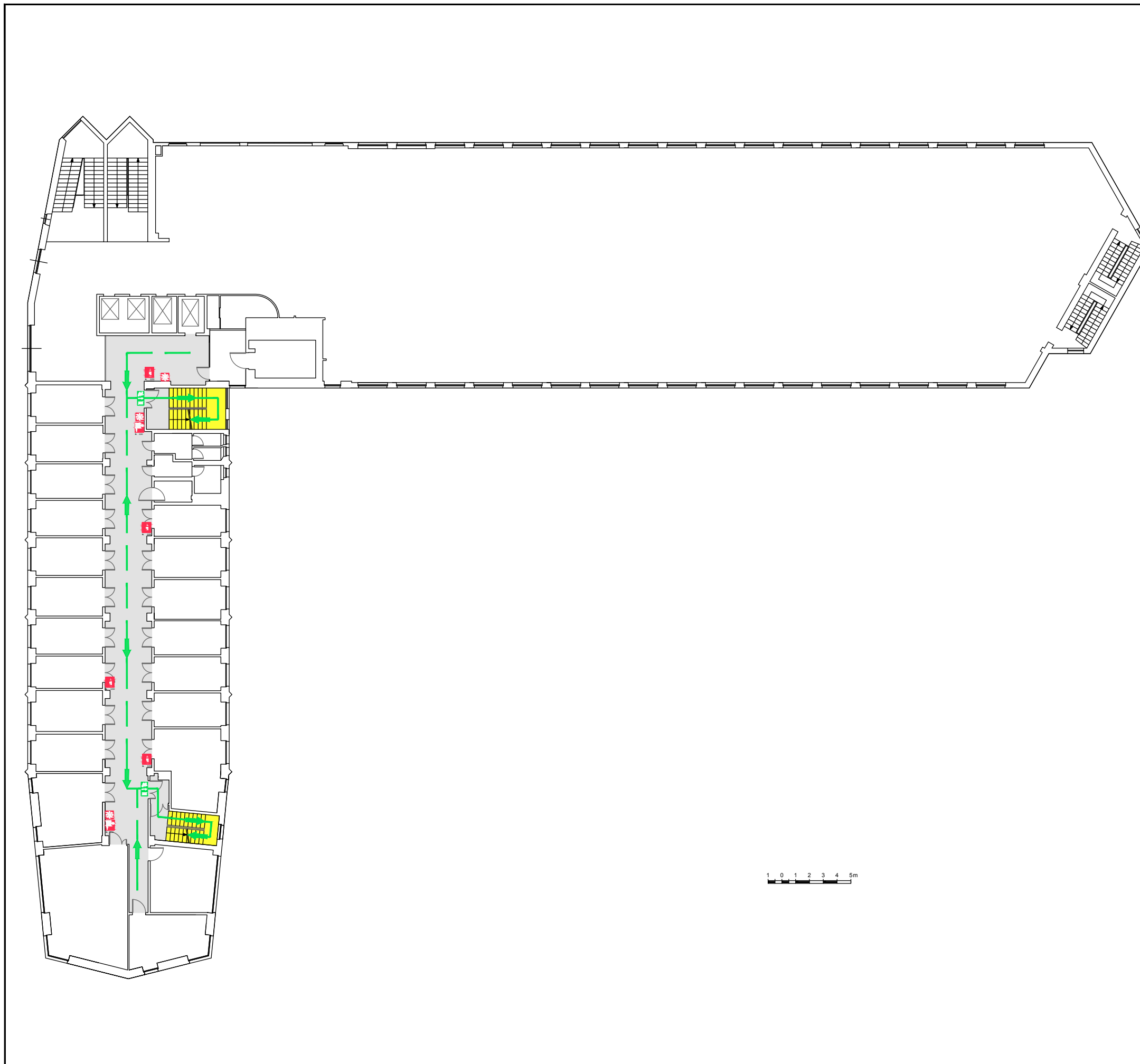
### Piano Secondo

REHP	Maggio '16	REHP - GM	REHP -MF	CPL
REVISIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

Estintore Fire extinguisher N. 0/00	Punto di raccolta Meeting area
Idrante Hydrant N. 0/00	Sgancio magnete Release magnet <b>SM</b>
Pulsante di allarme Fire alarm	Sgancio corrente Emergency stop
Uscite di Sicurezza Emergency doors	Percorso di uscita-exit percorso vs basso percorso orizzontale percorso vs alto
Scale di sicurezza Fire stairways	via di fuga orizzontale horizontal protected path
Direzione da seguire Way to follow	via di fuga verticale vertical protected path
Voi siete qui You are here	Sedia di evacuazione Evacuation Chair

## EMERGENZA

In caso di pericolo dare immediatamente l'allarme tramite gli appositi pulsanti di emergenza o comunicando immediatamente in portineria l'accaduto (interno 2006/2007).	<i>In the event of danger, immediately press the fire alarm button or call to caretaker's (2006/2007).</i>
interno 2006/2007 call center (h.24) 9399	2006/2007 call center (h.24) 9399
In caso di emergenza (sirena, segnalazione acustica, vocale o visiva): - abbandonare immediatamente i locali seguendo le indicazioni delle vie di fuga ed uscite di sicurezza. Prestare aiuto per l'evacuazione alle persone in difficoltà;	<i>In the event of emergency (bells, chimes, acoustic, vocal or visual signals):</i> <i>- leave the premise immediately but without running. Follow the marked protected path. Try to help other people, if you can do it safely;</i>
- non utilizzare gli ascensori e montacarichi;	<i>- don't use elevators. Use the stairs;</i>
- recarsi nei punti di raccolta opportunamente segnalati ed attendere le istruzioni degli addetti alle emergenze.	<i>- reach the indicated shelter areas and wait for instruction.</i>
In nessun caso intervenire autonomamente con lance o idranti su apparecchiature o impianti in tensione. Non utilizzare apparecchiature antincendio che devono restare a disposizione del personale addetto.	<i>Do not fight a fire by yourself.</i> <i>Do not use fire extinguisher if you have not been properly trained.</i>
Cassetta di pronto soccorso	First-aid kit
Defibrillatore Automatico	Defibrillator






**POLITECNICO DI MILANO**  
 AREA GESTIONE INFRASTRUTTURE SERVIZI  
Servizio Adeguamento Normativo Patrimonio Immobiliare  
 P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 M I L A N O

Campus: Bonardi Edificio N°: 14

## Piano di Evacuazione

### Piano Terzo

REHP	Maggio '16	REHP - GM	REHP -MF	CPL
REVISIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
 <b>Estintore</b> <i>Fire extinguisher</i> N. 0/00	 <b>Punto di raccolta</b> <i>Meeting area</i>			
 <b>Idrante</b> <i>Hydrant</i> N. 0/00	 <b>Sgancio magnete</b> <i>Release magnet</i> <b>SM</b>			
 <b>Pulsante di allarme</b> <i>Fire alarm</i>	 <b>Sgancio corrente</b> <i>Emergency stop</i>			
 <b>Uscite di Sicurezza</b> <i>Emergency doors</i>	 <b>Percorso di uscita-exit</b> <i>percorso vs basso</i> <i>percorso orizzontale</i> <i>percorso vs alto</i>			
 <b>Scale di sicurezza</b> <i>Fire stairways</i>	 <b>via di fuga orizzontale</b> <i>horizontal protected path</i>			
 <b>Direzione da seguire</b> <i>Way to follow</i>	 <b>via di fuga verticale</b> <i>vertical protected path</i>			
 <b>Voi siete qui</b> <i>You are here</i>	 <b>Sedia di evacuazione</b> <i>Evacuation Chair</i>			
<b>EMERGENZA</b>				
				
 In caso di pericolo dare immediatamente l'allarme tramite gli appositi pulsanti di emergenza o comunicando immediatamente in portineria l'accaduto (interno 2006/2007).		 <i>In the event of danger, immediately press the fire alarm button or call to caretaker's (2006/2007).</i>		
interno 2006/2007 call center (h.24) 9399		2006/2007 call center (h.24) 9399		
 In caso di emergenza (sirena, segnalazione acustica, vocale o visiva):		 <i>In the event of emergency (bells, chimes, acoustic, vocal or visual signals):</i>		
 - abbandonare immediatamente i locali seguendo le indicazioni delle vie di fuga ed uscite di sicurezza. Prestare aiuto per l'evacuazione alle persone in difficoltà;		 <i>- leave the premise immediately but without running. Follow the marked protected path. Try to help other people, if you can do it safely;</i>		
 - non utilizzare gli ascensori e montacarichi;		 <i>- don't use elevators. Use the stairs;</i>		
 - recarsi nei punti di raccolta opportunamente segnalati ed attendere le istruzioni degli addetti alle emergenze.		 <i>- reach the indicated shelter areas and wait for instruction.</i>		
 In nessun caso intervenire autonomamente con lance o idranti su apparecchiature o impianti in tensione. Non utilizzare apparecchiature antincendio che devono restare a disposizione del personale addetto.		 <i>Do not fight a fire by yourself.</i>  <i>Do not use fire extinguisher if you have not been properly trained.</i>		
 Cassetta di pronto soccorso		 <i>First-aid kit</i>		
 Defibrillatore Automatico		 <i>Defibrillator</i>		



POLITECNICO DI MILANO  
 AREA GESTIONE INFRASTRUTTURE SERVIZI  
 Servizio Adeguamento Normativo Patrimonio Immobiliare  
 P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 MILANO

Campus: Bonardi

Edificio N°: 14

# Piano di Evacuazione

## Piano Quarto

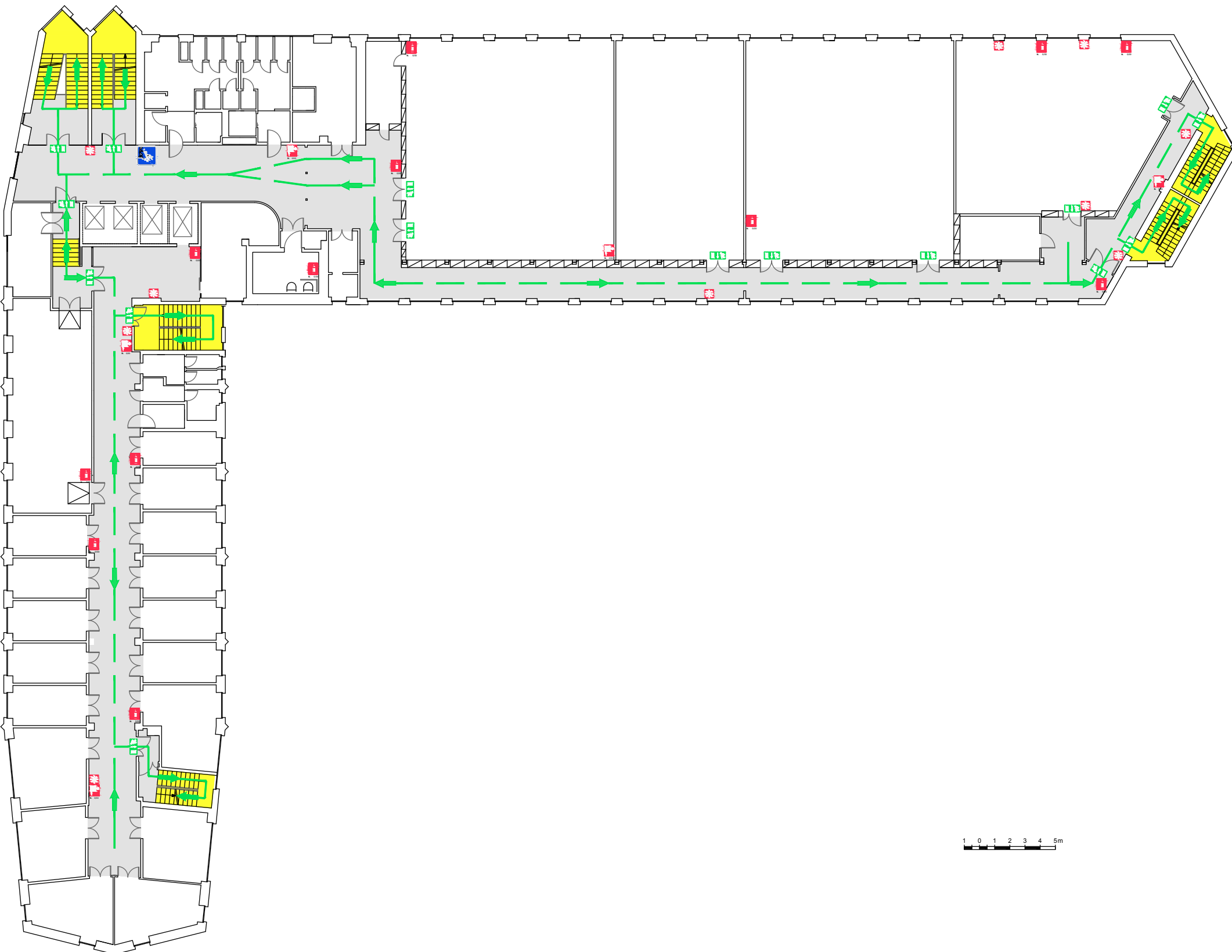
REHP	Maggio '16	REHP - GM	REHP -MF	CPL
REVISIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

Estintore Fire extinguisher N. 0/00	Punto di raccolta Meeting area
Idrante Hydrant N. 0/00	Sgancio magnete Release magnet SM
Pulsante di allarme Fire alarm	Sgancio corrente Emergency stop
Uscite di Sicurezza Emergency doors	Percorso di uscita-exit percorso vs basso percorso orizzontale percorso vs alto
Scale di sicurezza Fire stairways	via di fuga orizzontale horizontal protected path
Direzione da seguire Way to follow	via di fuga verticale vertical protected path
Voi siete qui You are here	Sedia di evacuazione Evacuation Chair

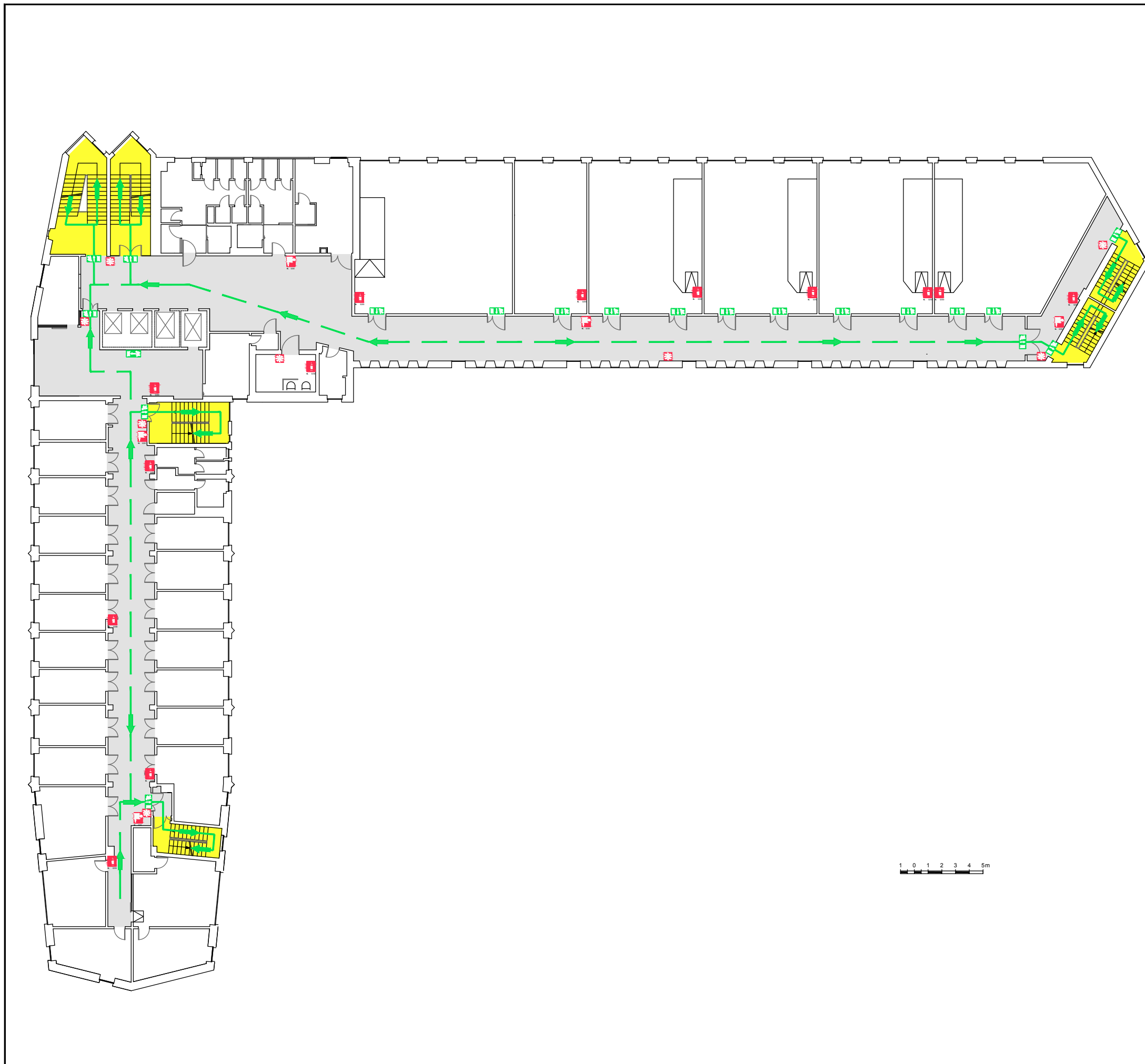
### EMERGENZA



In caso di pericolo dare immediatamente l'allarme tramite gli appositi pulsanti di emergenza o comunicando immediatamente in portineria l'accaduto (interno 2006/2007).	<i>In the event of danger, immediately press the fire alarm button or call to caretaker's (2006/2007).</i>
interno 2006/2007 call center (h.24) 9399	2006/2007 call center (h.24) 9399
In caso di emergenza (sirena, segnalazione acustica, vocale o visiva):	<i>In the event of emergency (bells, chimes, acoustic, vocal or visual signals):</i>
- abbandonare immediatamente i locali seguendo le indicazioni delle vie di fuga ed uscite di sicurezza. Prestare aiuto per l'evacuazione alle persone in difficoltà;	<i>- leave the premise immediately but without running. Follow the marked protected path. Try to help other people, if you can do it safely;</i>
- non utilizzare gli ascensori e montacarichi;	<i>- don't use elevators. Use the stairs;</i>
- recarsi nei punti di raccolta opportunamente segnalati ed attendere le istruzioni degli addetti alle emergenze.	<i>- reach the indicated shelter areas and wait for instruction.</i>
In nessun caso intervenire autonomamente con lance o idranti su apparecchiature o impianti in tensione. Non utilizzare apparecchiature antincendio che devono restare a disposizione del personale addetto.	<i>Do not fight a fire by yourself.</i> <i>Do not use fire extinguisher if you have not been properly trained.</i>
Cassetta di pronto soccorso	First-aid kit
Defibrillatore Automatico	Defibrillator









**POLITECNICO DI MILANO**  
 AREA GESTIONE INFRASTRUTTURE SERVIZI  
 Servizio Adeguamento Normativo Patrimonio Immobiliare  
 P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 M I L A N O

Campus: Bonardi Edificio N°: 14

## Piano di Evacuazione

### Piano Quinto

REHP	Maggio '16	REHP - GM	REHP -MF	CPL
REVISIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
 <b>Estintore</b> Fire extinguisher N. 0/00	 <b>Punto di raccolta</b> Meeting area			
 <b>Idrante</b> Hydrant N. 0/00	 <b>Sgancio magnete</b> Release magnet <b>SM</b>			
 <b>Pulsante di allarme</b> Fire alarm	 <b>Sgancio corrente</b> Emergency stop			
 <b>Uscite di Sicurezza</b> Emergency doors	 <b>Percorso di uscita-exit</b> percorso vs basso percorso orizzontale percorso vs alto			
 <b>Scale di sicurezza</b> Fire stairways	 <b>via di fuga orizzontale</b> horizontal protected path			
 <b>Direzione da seguire</b> Way to follow	 <b>via di fuga verticale</b> vertical protected path			
 <b>Voi siete qui</b> You are here	 <b>Sedia di evacuazione</b> Evacuation Chair			
<b>EMERGENZA</b>				
				
 In caso di pericolo dare immediatamente l'allarme tramite gli appositi pulsanti di emergenza o comunicando immediatamente in portineria l'accaduto (interno 2006/2007).		 <i>In the event of danger, immediately press the fire alarm button or call to caretaker's (2006/2007).</i>		
 <b>interno 2006/2007</b> call center (h.24) 9399		 <b>2006/2007</b> call center (h.24) 9399		
 In caso di emergenza (sirena, segnalazione acustica, vocale o visiva):		 <i>In the event of emergency (bells, chimes, acoustic, vocal or visual signals):</i>		
 - abbandonare immediatamente i locali seguendo le indicazioni delle vie di fuga ed uscite di sicurezza. Prestare aiuto per l'evacuazione alle persone in difficoltà;		 <i>- leave the premise immediately but without running. Follow the marked protected path. Try to help other people, if you can do it safely;</i>		
 - non utilizzare gli ascensori e montacarichi;		 <i>- don't use elevators. Use the stairs;</i>		
 - recarsi nei punti di raccolta opportunamente segnalati ed attendere le istruzioni degli addetti alle emergenze.		 <i>- reach the indicated shelter areas and wait for instruction.</i>		
 In nessun caso intervenire autonomamente con lance o idranti su apparecchiature o impianti in tensione. Non utilizzare apparecchiature antincendio che devono restare a disposizione del personale addetto.		 <i>Do not fight a fire by yourself.</i>  <i>Do not use fire extinguisher if you have not been properly trained.</i>		
 Cassetta di pronto soccorso		 <i>First-aid kit</i>		
 Defibrillatore Automatico		 <i>Defibrillator</i>		



POLITECNICO DI MILANO  
 AREA GESTIONE INFRASTRUTTURE SERVIZI  
 Servizio Adeguamento Normativo Patrimonio Immobiliare  
 P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 MILANO

Campus: Bonardi

Edificio N°: 14

# Piano di Evacuazione

## Piano Sesto

REHP	Maggio '16	REHP - GM	REHP -MF	CPL
REVISIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

	<b>Estintore</b> Fire extinguisher N. 0/00		<b>Punto di raccolta</b> Meeting area
	<b>Idrante</b> Hydrant N. 0/00		<b>Sgancio magnete</b> Release magnet SM
	<b>Pulsante di allarme</b> Fire alarm		<b>Sgancio corrente</b> Emergency stop
	<b>Uscite di Sicurezza</b> Emergency doors		<b>Percorso di uscita-exit</b> percorso vs basso percorso orizzontale percorso vs alto
	<b>Scale di sicurezza</b> Fire stairways		<b>via di fuga orizzontale</b> horizontal protected path
	<b>Direzione da seguire</b> Way to follow		<b>via di fuga verticale</b> vertical protected path
	<b>Voi siete qui</b> You are here		<b>Sedia di evacuazione</b> Evacuation Chair

### EMERGENZA



In caso di pericolo dare immediatamente l'allarme tramite gli appositi pulsanti di emergenza o comunicando immediatamente in portineria l'accaduto (interno 2006/2007).



interno 2006/2007  
 call center (h.24) 9399



In caso di emergenza (sirena, segnalazione acustica, vocale o visiva):



- abbandonare immediatamente i locali seguendo le indicazioni delle vie di fuga ed uscite di sicurezza. Prestare aiuto per l'evacuazione alle persone in difficoltà;



- non utilizzare gli ascensori e montacarichi;



- recarsi nei punti di raccolta opportunamente segnalati ed attendere le istruzioni degli addetti alle emergenze.



In nessun caso intervenire autonomamente con lance o idranti su apparecchiature o impianti in tensione.



Non utilizzare apparecchiature antincendio che devono restare a disposizione del personale addetto.



Cassetta di pronto soccorso



Defibrillatore Automatico

In the event of danger, immediately press the fire alarm button or call to caretaker's (2006/2007).

2006/2007  
 call center (h.24) 9399

In the event of emergency (bells, chimes, acoustic, vocal or visual signals):

- leave the premise immediately but without running. Follow the marked protected path. Try to help other people, if you can do it safely;

- don't use elevators. Use the stairs;

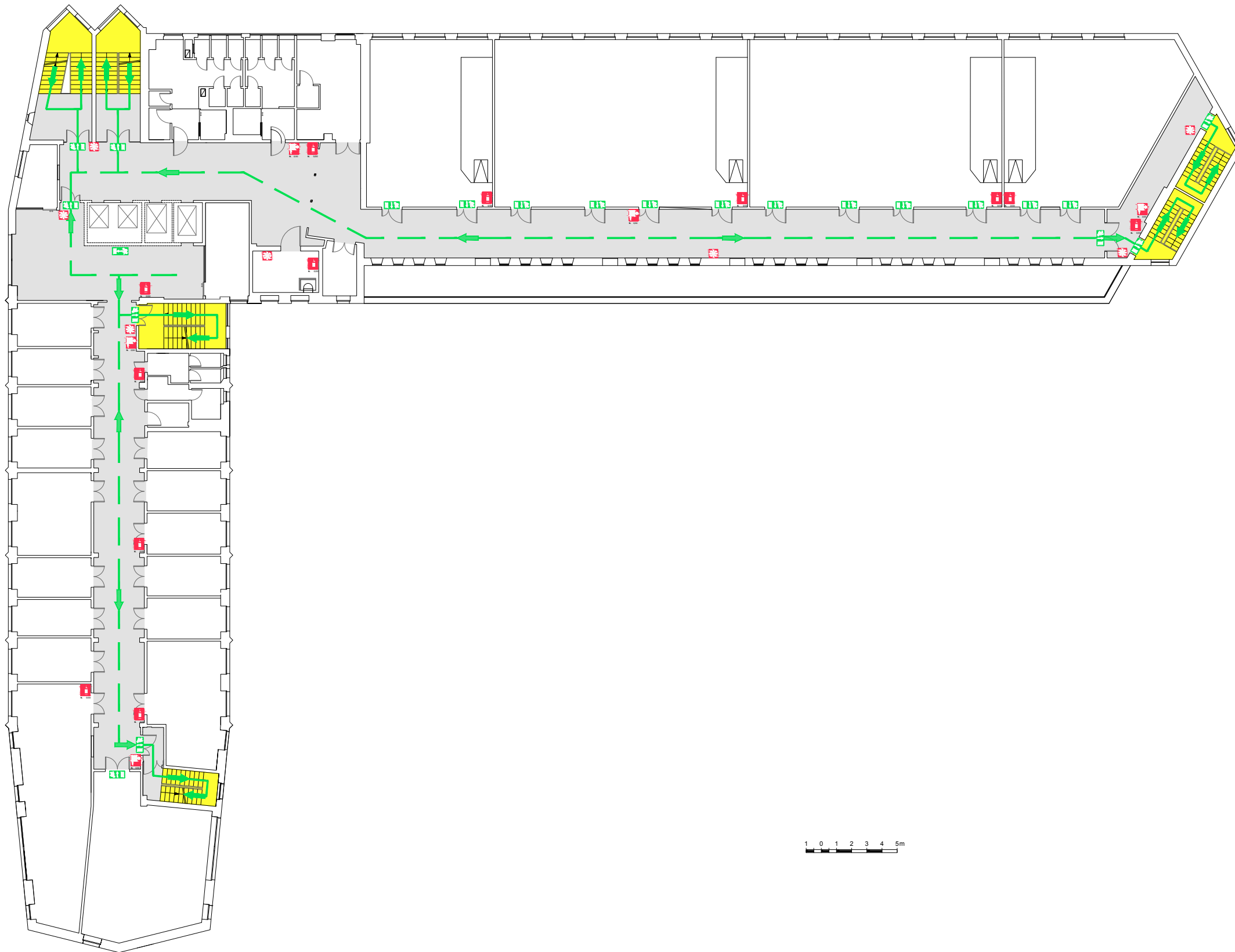
- reach the indicated shelter areas and wait for instruction.

Do not fight a fire by yourself.

Do not use fire extinguisher if you have not been properly trained.

First-aid kit

Defibrillator





**POLITECNICO DI MILANO**  
 AREA GESTIONE INFRASTRUTTURE SERVIZI  
 Servizio Adeguamento Normativo Patrimonio Immobiliare  
 P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 M I L A N O

Campus: Bonardi

Edificio N°: 14

# Piano di Evacuazione

## Piano Settimo

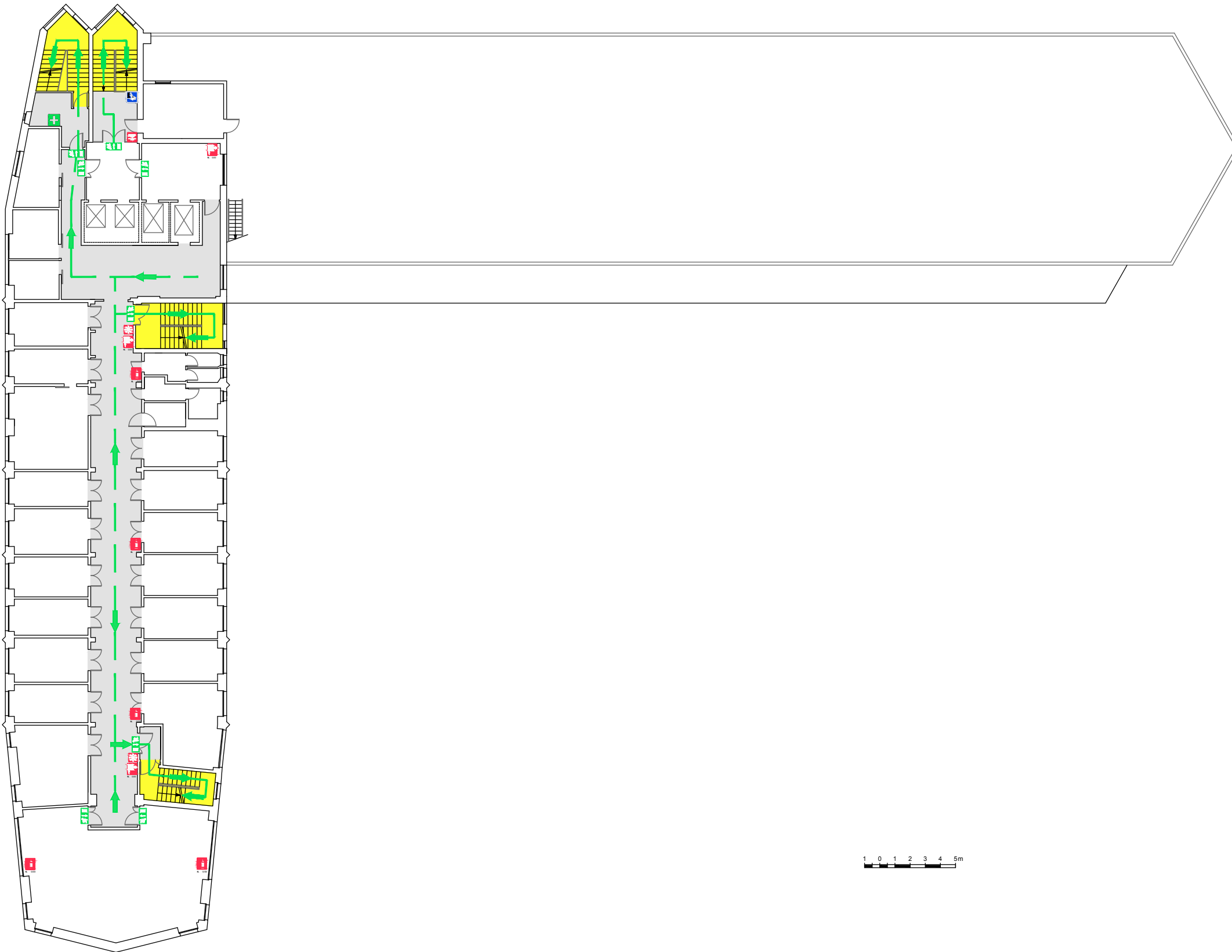
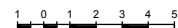
REHP	Maggio '16	REHP - GM	REHP -MF	CPL
REVISIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

Estintore Fire extinguisher N. 0/00	Punto di raccolta Meeting area
Idrante Hydrant N. 0/00	Sgancio magnete Release magnet SM
Pulsante di allarme Fire alarm	Sgancio corrente Emergency stop
Uscite di Sicurezza Emergency doors	Percorso di uscita-exit percorso vs basso percorso orizzontale percorso vs alto
Scale di sicurezza Fire stairways	via di fuga orizzontale horizontal protected path
Direzione da seguire Way to follow	via di fuga verticale vertical protected path
Voi siete qui You are here	Sedia di evacuazione Evacuation Chair

### EMERGENZA



In caso di pericolo dare immediatamente l'allarme tramite gli appositi pulsanti di emergenza o comunicando immediatamente in portineria l'accaduto (interno 2006/2007).	<i>In the event of danger, immediately press the fire alarm button or call to caretaker's (2006/2007).</i>
interno 2006/2007 call center (h.24) 9399	2006/2007 call center (h.24) 9399
In caso di emergenza (sirena, segnalazione acustica, vocale o visiva):	<i>In the event of emergency (bells, chimes, acoustic, vocal or visual signals):</i>
- abbandonare immediatamente i locali seguendo le indicazioni delle vie di fuga ed uscite di sicurezza. Prestare aiuto per l'evacuazione alle persone in difficoltà;	<i>- leave the premise immediately but without running. Follow the marked protected path. Try to help other people, if you can do it safely;</i>
- non utilizzare gli ascensori e montacarichi;	<i>- don't use elevators. Use the stairs;</i>
- recarsi nei punti di raccolta opportunamente segnalati ed attendere le istruzioni degli addetti alle emergenze.	<i>- reach the indicated shelter areas and wait for instruction.</i>
In nessun caso intervenire autonomamente con lance o idranti su apparecchiature o impianti in tensione. Non utilizzare apparecchiature antincendio che devono restare a disposizione del personale addetto.	<i>Do not fight a fire by yourself. Do not use fire extinguisher if you have not been properly trained.</i>
Cassetta di pronto soccorso	<i>First-aid kit</i>
Defibrillatore Automatico	<i>Defibrillator</i>





**POLITECNICO DI MILANO**  
 AREA GESTIONE INFRASTRUTTURE SERVIZI  
 Servizio Adeguamento Normativo Patrimonio Immobiliare  
 P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 MILANO

Campus: Bonardi

Edificio N°: 14

# Piano di Evacuazione

## Piano Ottavo

REHP	Maggio '16	REHP - GM	REHP -MF	CPL
REVISIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

<b>Estintore</b> Fire extinguisher N. 0/00	<b>Punto di raccolta</b> Meeting area
<b>Idrante</b> Hydrant N. 0/00	<b>Sgancio magnete</b> Release magnet <b>SM</b>
<b>Pulsante di allarme</b> Fire alarm	<b>Sgancio corrente</b> Emergency stop
<b>Uscite di Sicurezza</b> Emergency doors	<b>Percorso di uscita-exit</b> percorso vs basso percorso orizzontale percorso vs alto
<b>Scale di sicurezza</b> Fire stairways	<b>via di fuga orizzontale</b> horizontal protected path
<b>Direzione da seguire</b> Way to follow	<b>via di fuga verticale</b> vertical protected path
<b>Voi siete qui</b> You are here	<b>Sedia di evacuazione</b> Evacuation Chair

### EMERGENZA



In caso di pericolo dare immediatamente l'allarme tramite gli appositi pulsanti di emergenza o comunicando immediatamente in portineria l'accaduto (interno 2006/2007).	<i>In the event of danger, immediately press the fire alarm button or call to caretaker's (2006/2007).</i>
---	--

interno 2006/2007 call center (h.24) 9399	2006/2007 call center (h.24) 9399
--	--------------------------------------

In caso di emergenza (sirena, segnalazione acustica, vocale o visiva):	<i>In the event of emergency (bells, chimes, acoustic, vocal or visual signals):</i>
--	--

- abbandonare immediatamente i locali seguendo le indicazioni delle vie di fuga ed uscite di sicurezza. Prestare aiuto per l'evacuazione alle persone in difficoltà;	<i>- leave the premise immediately but without running. Follow the marked protected path. Try to help other people, if you can do it safely;</i>
--	--

- non utilizzare gli ascensori e montacarichi;	<i>- don't use elevators. Use the stairs;</i>
--	---

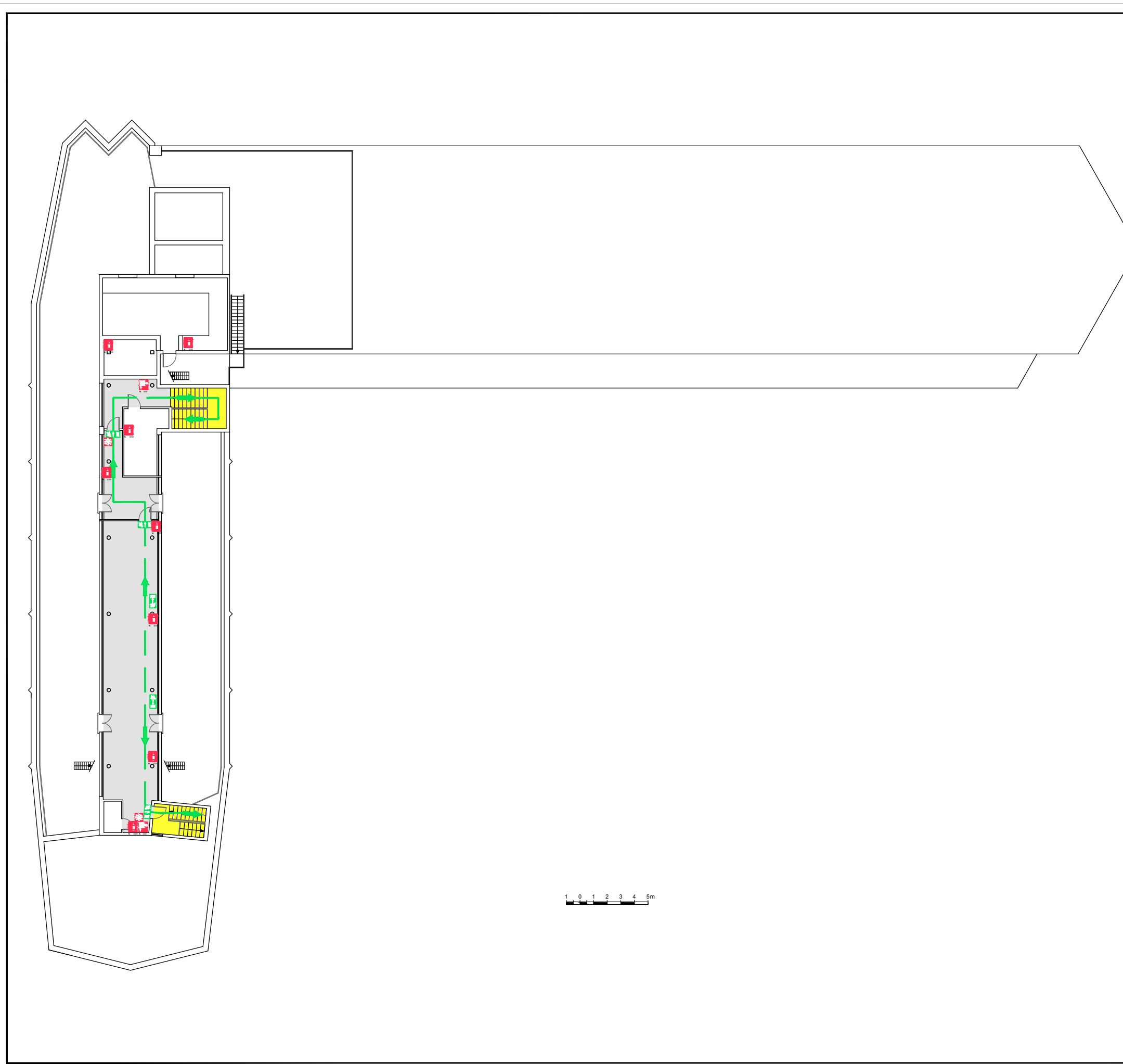
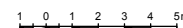
- recarsi nei punti di raccolta opportunamente segnalati ed attendere le istruzioni degli addetti alle emergenze.	<i>- reach the indicated shelter areas and wait for instruction.</i>
---	--

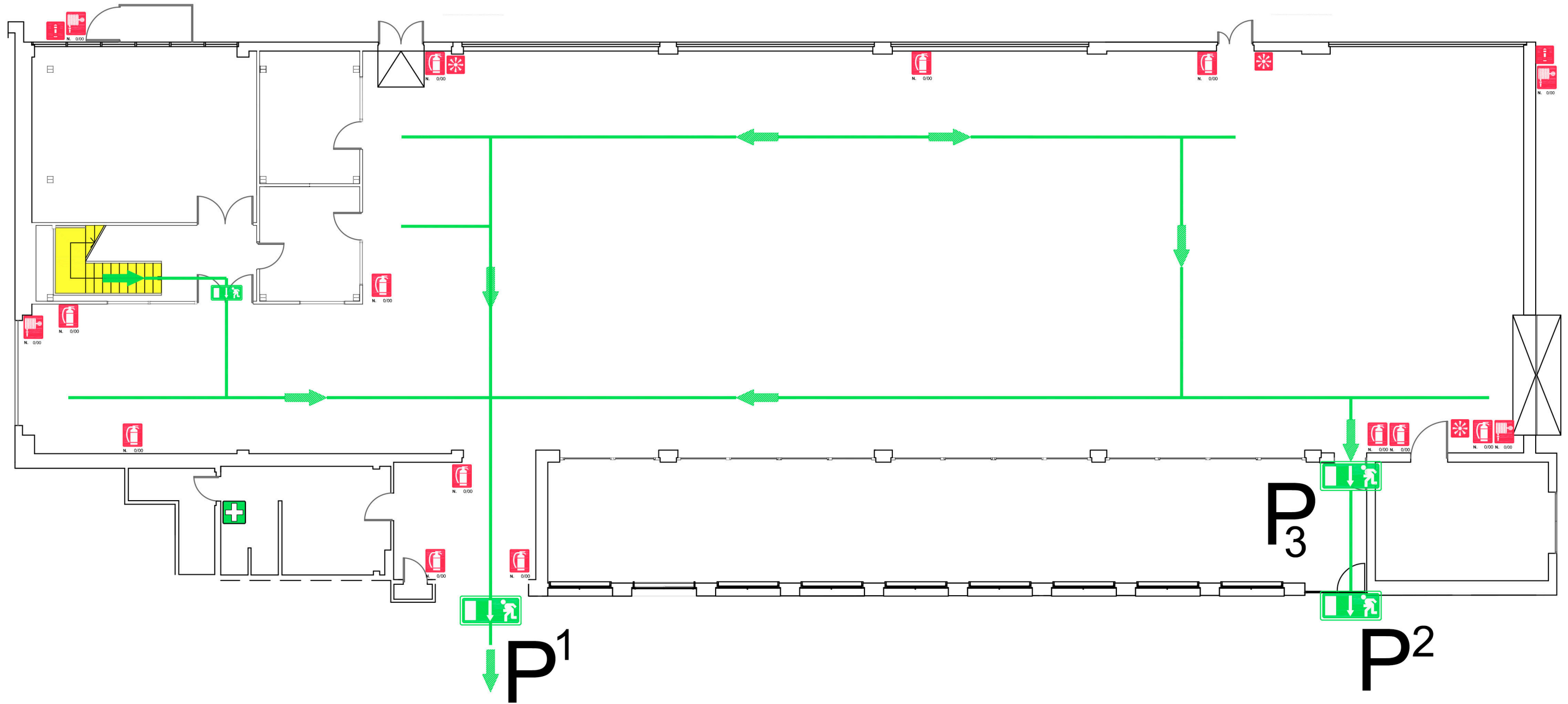
In nessun caso intervenire autonomamente con lance o idranti su apparecchiature o impianti in tensione.	<i>Do not fight a fire by yourself.</i>
---	---

Non utilizzare apparecchiature antincendio che devono restare a disposizione del personale addetto.	<i>Do not use fire extinguisher if you have not been properly trained.</i>
---	--

Cassetta di pronto soccorso	<i>First-aid kit</i>
-----------------------------	----------------------

Defibrillatore Automatico	<i>Defibrillator</i>
---------------------------	----------------------







**POLITECNICO DI MILANO**  
 AREA GESTIONE INFRASTRUTTURE SERVIZI  
 Servizio Adeguamento Normativo Patrimonio Immobiliare  
 P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 M I L A N O

Campus: Bonardi

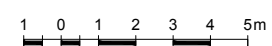
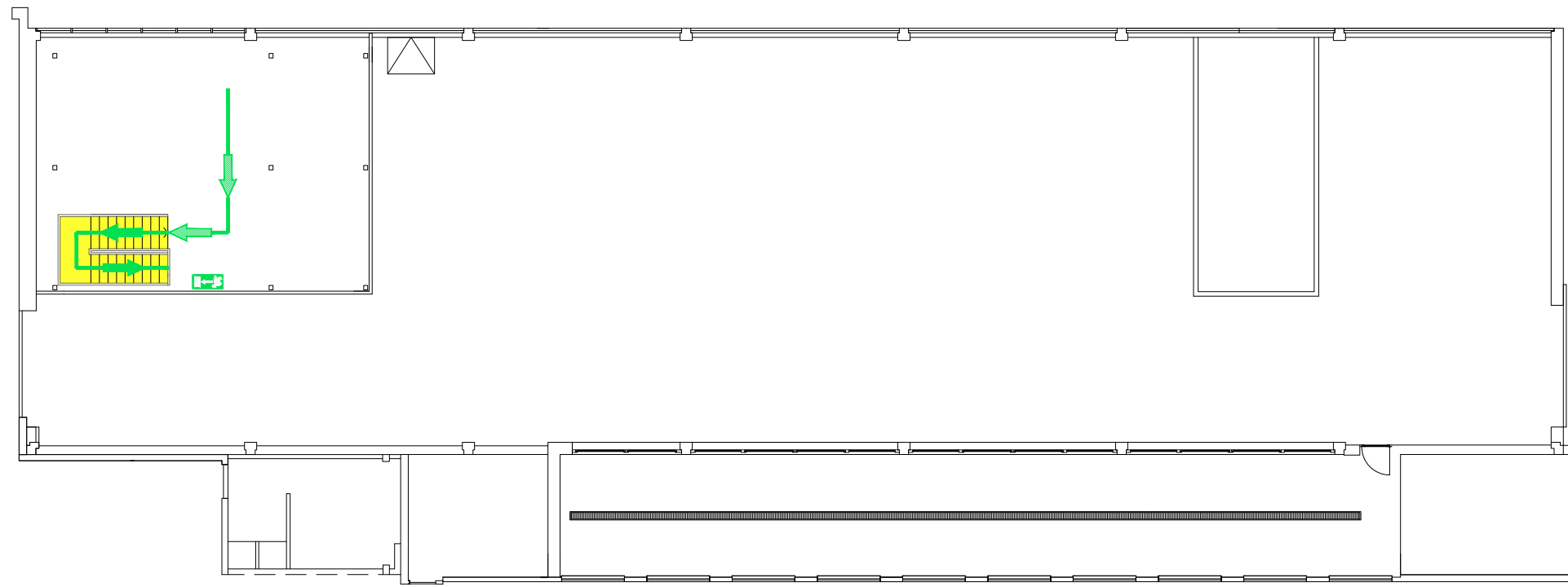
Edificio N°: 14A

# Piano di Evacuazione

## Piano Terra Soppalco

REHP	Aprile '16	REHP - GM	REHP -MF	CPL
REVISIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

<b>Estintore</b> Fire extinguisher N. 0/00	<b>Punto di raccolta</b> Meeting area
<b>Idrante</b> Hydrant N. 0/00	<b>Sgancio magnete</b> Release magnet <b>SM</b>
<b>Pulsante di allarme</b> Fire alarm	<b>Sgancio corrente</b> Emergency stop
<b>Uscite di Sicurezza</b> Emergency doors	<b>Percorso di uscita-exit</b> percorso vs basso percorso orizzontale percorso vs alto
<b>Scale di sicurezza</b> Fire stairways	<b>via di fuga orizzontale</b> horizontal protected path
<b>Direzione da seguire</b> Way to follow	<b>via di fuga verticale</b> vertical protected path
<b>Voi siete qui</b> You are here	<b>Sedia di evacuazione</b> Evacuation Chair

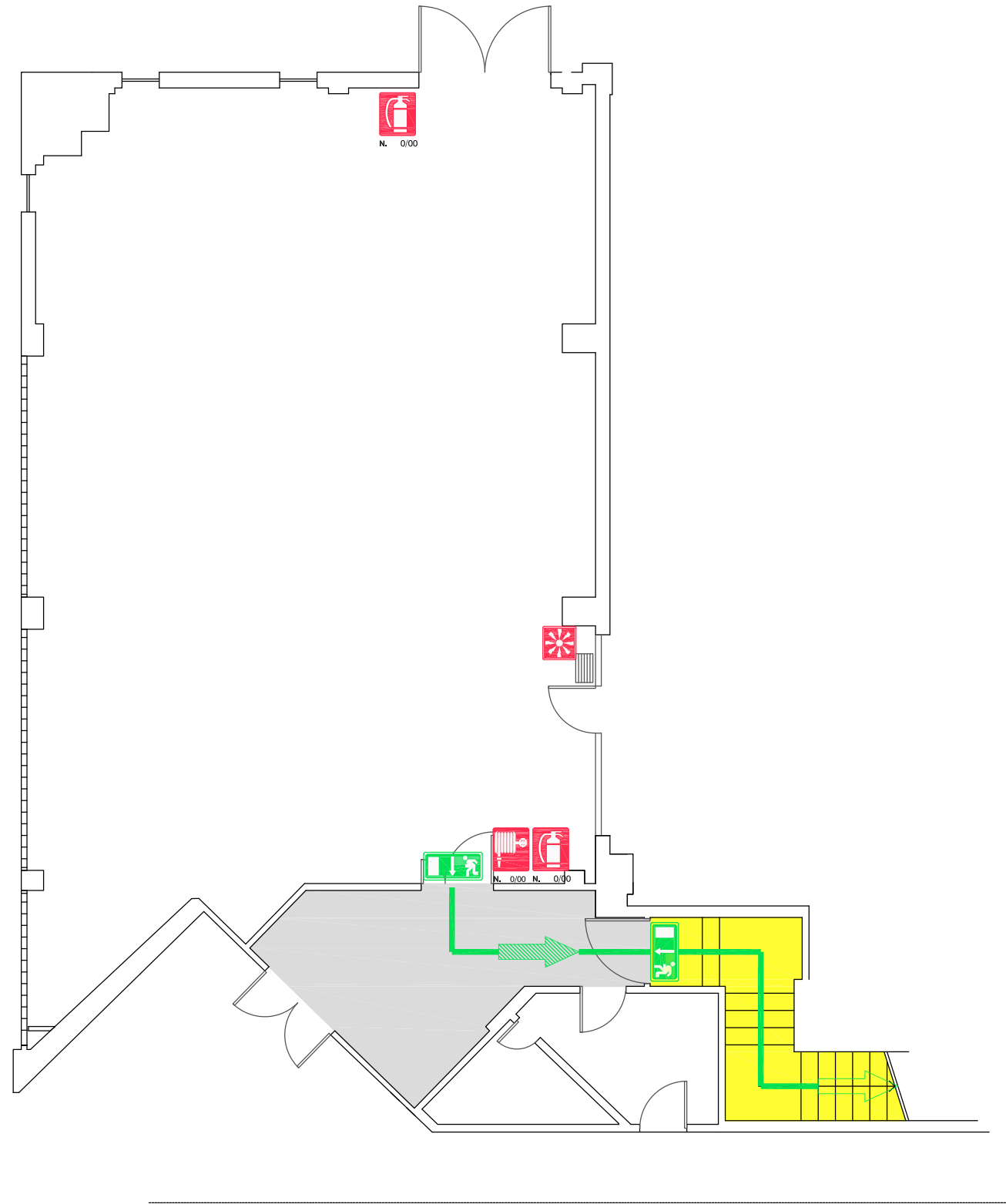


### EMERGENZA



In caso di pericolo dare immediatamente l'allarme tramite gli appositi pulsanti di emergenza o comunicando immediatamente in portineria l'accaduto (interno 2006/2007).	<i>In the event of danger, immediately press the fire alarm button or call to caretaker's (2006/2007).</i>
<b>interno 2006/2007</b> <b>call center (h.24) 9399</b>	<b>2006/2007</b> <b>call center (h.24) 9399</b>
In caso di emergenza (sirena, segnalazione acustica, vocale o visiva): - abbandonare immediatamente i locali seguendo le indicazioni delle vie di fuga ed uscite di sicurezza. Prestare aiuto per l'evacuazione alle persone in difficoltà;	<i>In the event of emergency (bells, chimes, acoustic, vocal or visual signals):</i> <i>- leave the premise immediately but without running. Follow the marked protected path. Try to help other people, if you can do it safely;</i>
- non utilizzare gli ascensori e montacarichi;	<i>- don't use elevators. Use the stairs;</i>
- recarsi nei punti di raccolta opportunamente segnalati ed attendere le istruzioni degli addetti alle emergenze.	<i>- reach the indicated shelter areas and wait for instruction.</i>
In nessun caso intervenire autonomamente con lance o idranti su apparecchiature o impianti in tensione. Non utilizzare apparecchiature antincendio che devono restare a disposizione del personale addetto.	<i>Do not fight a fire by yourself.</i>
<b>Cassetta di pronto soccorso</b>	<i>First-aid kit</i>
<b>Defibrillatore Automatico</b>	<i>Defibrillator</i>





**POLITECNICO DI MILANO**  
 AREA GESTIONE INFRASTRUTTURE SERVIZI  
 Servizio Adeguamento Normativo Patrimonio Immobiliare  
 P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 M I L A N O

Campus: Bonardi

Edificio N°: 14B

## Piano di Evacuazione

### Piano Seminterrato

REHP	Aprile '16	REHP - GM	REHP -MF	CPL
REVISIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

Estintore Fire extinguisher N. 0/00	Punto di raccolta Meeting area
Idrante Hydrant N. 0/00	Sgancio magnete Release magnet <b>SM</b>
Pulsante di allarme Fire alarm	Sgancio corrente Emergency stop
Uscite di Sicurezza Emergency doors	Percorso di uscita-exit percorso vs basso percorso orizzontale percorso vs alto
Scale di sicurezza Fire stairways	via di fuga orizzontale horizontal protected path
Direzione da seguire Way to follow	via di fuga verticale vertical protected path
Voi siete qui You are here	Sedia di evacuazione Evacuation Chair

## EMERGENZA



In caso di pericolo dare immediatamente l'allarme tramite gli appositi pulsanti di emergenza o comunicando immediatamente in portineria l'accaduto (interno 2006/2007).	<i>In the event of danger, immediately press the fire alarm button or call to caretaker's (2006/2007).</i>
---	--

interno 2006/2007 call center (h.24) 9399	2006/2007 call center (h.24) 9399
--	--------------------------------------

In caso di emergenza (sirena, segnalazione acustica, vocale o visiva):	<i>In the event of emergency (bells, chimes, acoustic, vocal or visual signals):</i>
--	--

- abbandonare immediatamente i locali seguendo le indicazioni delle vie di fuga ed uscite di sicurezza. Prestare aiuto per l'evacuazione alle persone in difficoltà;	<i>- leave the premise immediately but without running. Follow the marked protected path. Try to help other people, if you can do it safely;</i>
--	--

- non utilizzare gli ascensori e montacarichi;	<i>- don't use elevators. Use the stairs;</i>
--	---

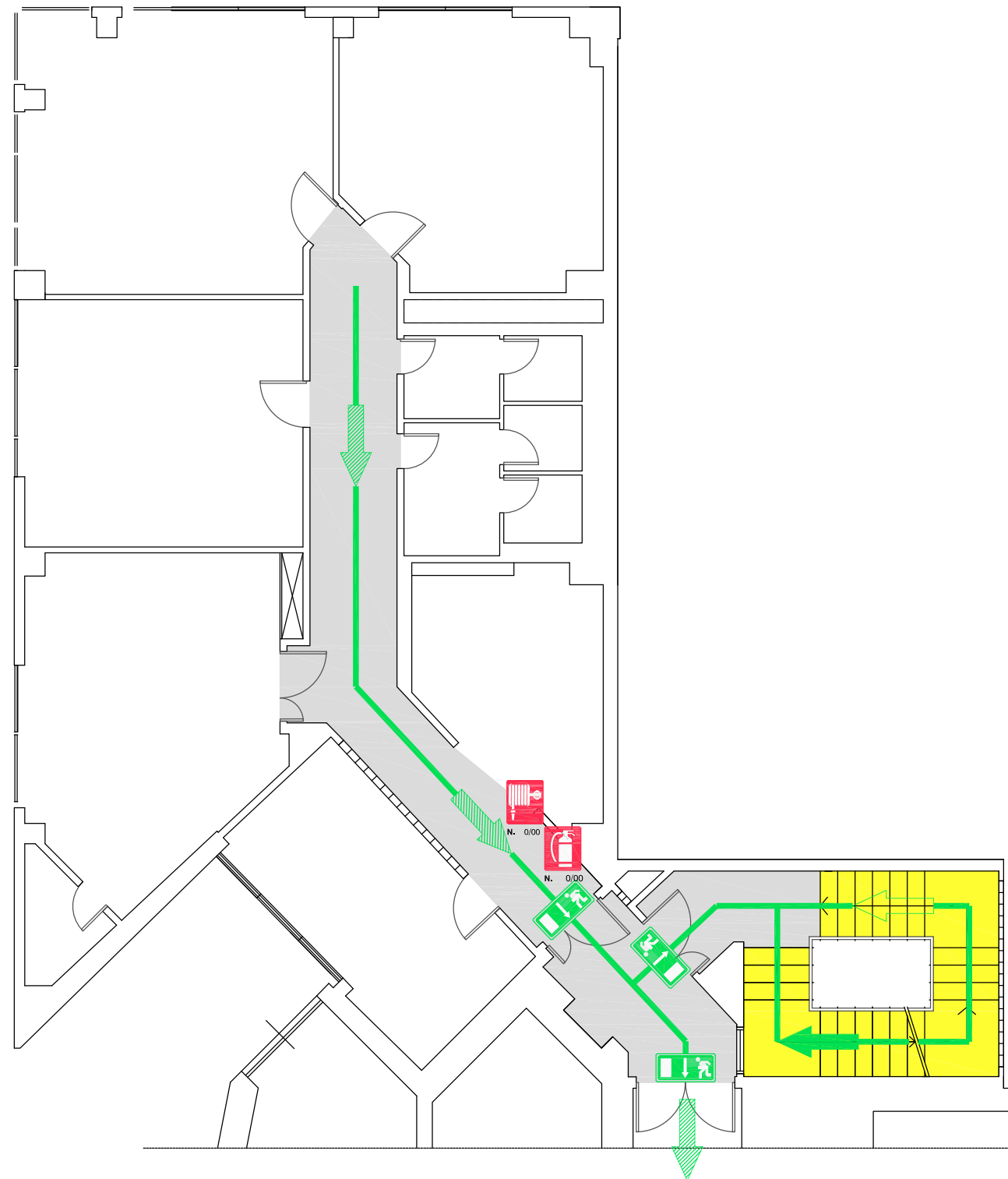
- recarsi nei punti di raccolta opportunamente segnalati ed attendere le istruzioni degli addetti alle emergenze.	<i>- reach the indicated shelter areas and wait for instruction.</i>
---	--

In nessun caso intervenire autonomamente con lance o idranti su apparecchiature o impianti in tensione.	<i>Do not fight a fire by yourself.</i>
---	---

Non utilizzare apparecchiature antincendio che devono restare a disposizione del personale addetto.	<i>Do not use fire extinguisher if you have not been properly trained.</i>
---	--

Cassetta di pronto soccorso	<i>First-aid kit</i>
-----------------------------	----------------------

Defibrillatore Automatico	<i>Defibrillator</i>
---------------------------	----------------------



**POLITECNICO DI MILANO**  
 AREA GESTIONE INFRASTRUTTURE SERVIZI  
 Servizio Adeguamento Normativo Patrimonio Immobiliare  
 P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 MILANO

Campus: Bonardi

Edificio N°: 14B

## Piano di Evacuazione

### Piano Terra

REHP	Aprile '16	REHP - GM	REHP -MF	CPL
REVISIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

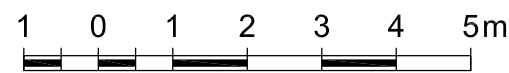
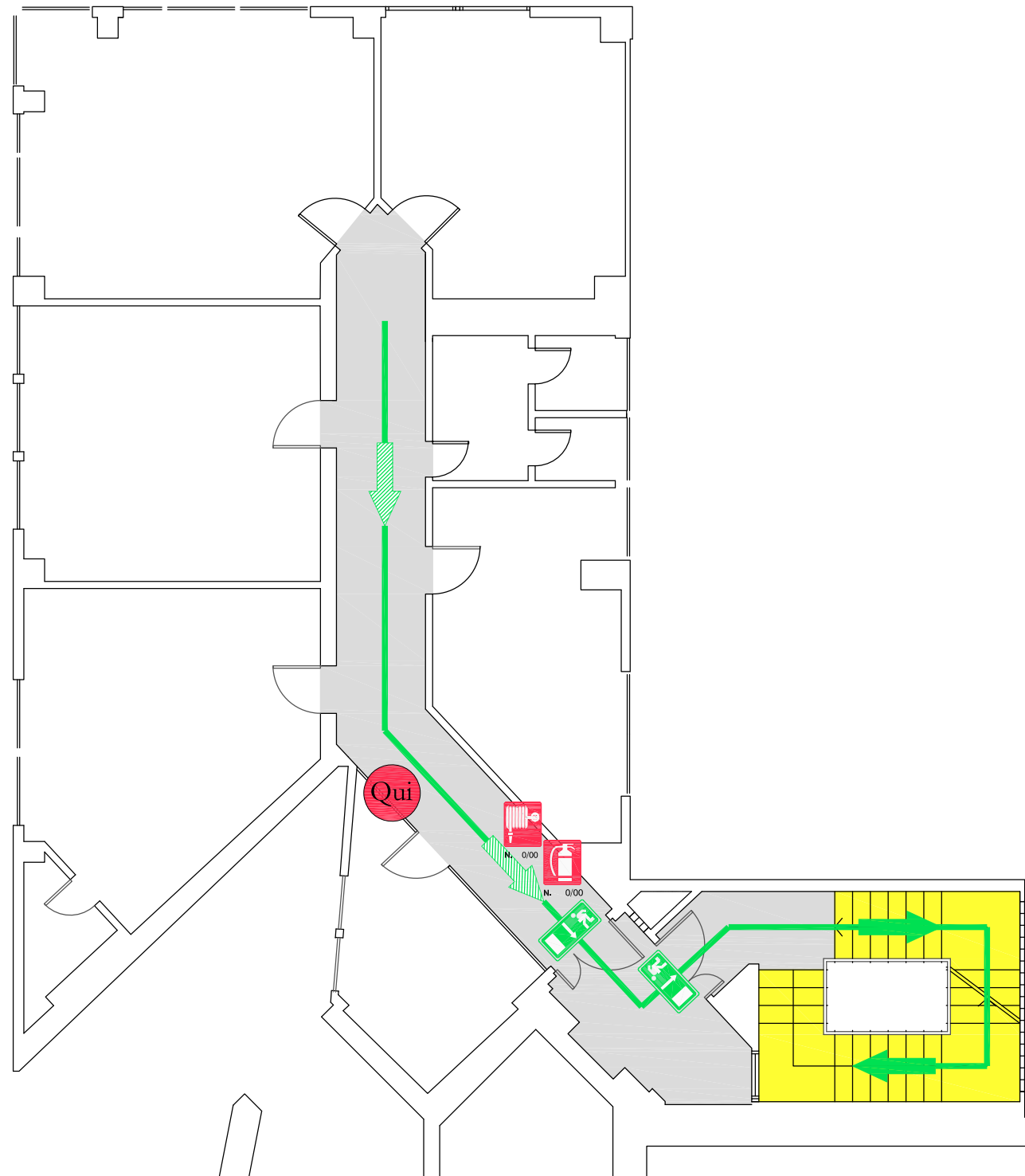
<b>Estintore</b> Fire extinguisher N. 0/00	<b>Punto di raccolta</b> Meeting area
<b>Idrante</b> Hydrant N. 0/00	<b>Sgancio magnete</b> Release magnet <b>SM</b>
<b>Pulsante di allarme</b> Fire alarm	<b>Sgancio corrente</b> Emergency stop
<b>Uscite di Sicurezza</b> Emergency doors	<b>Percorso di uscita-exit</b> percorso vs basso percorso orizzontale percorso vs alto
<b>Scale di sicurezza</b> Fire stairways	<b>via di fuga orizzontale</b> horizontal protected path
<b>Direzione da seguire</b> Way to follow	<b>via di fuga verticale</b> vertical protected path
<b>Voi siete qui</b> You are here	<b>Sedia di evacuazione</b> Evacuation Chair

## EMERGENZA



In caso di pericolo dare immediatamente l'allarme tramite gli appositi pulsanti di emergenza o comunicando immediatamente in portineria l'accaduto (interno 2006/2007).	<i>In the event of danger, immediately press the fire alarm button or call to caretaker's (2006/2007).</i>
<b>interno 2006/2007</b> call center (h.24) 9399	<b>2006/2007</b> call center (h.24) 9399
In caso di emergenza (sirena, segnalazione acustica, vocale o visiva): - abbandonare immediatamente i locali seguendo le indicazioni delle vie di fuga ed uscite di sicurezza. Prestare aiuto per l'evacuazione alle persone in difficoltà;	<i>In the event of emergency (bells, chimes, acoustic, vocal or visual signals): - leave the premise immediately but without running. Follow the marked protected path. Try to help other people, if you can do it safely;</i>
- non utilizzare gli ascensori e montacarichi;	<i>- don't use elevators. Use the stairs;</i>
- recarsi nei punti di raccolta opportunamente segnalati ed attendere le istruzioni degli addetti alle emergenze.	<i>- reach the indicated shelter areas and wait for instruction.</i>
In nessun caso intervenire autonomamente con lance o idranti su apparecchiature o impianti in tensione. Non utilizzare apparecchiature antincendio che devono restare a disposizione del personale addetto.	<i>Do not fight a fire by yourself.</i>
Cassetta di pronto soccorso	<i>First-aid kit</i>
Defibrillatore Automatico	<i>Defibrillator</i>





**POLITECNICO DI MILANO**  
 AREA GESTIONE INFRASTRUTTURE SERVIZI  
 Servizio Adeguamento Normativo Patrimonio Immobiliare  
 P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 M I L A N O

Campus: Bonardi

Edificio N°: 14B

# Piano di Evacuazione

## Piano Primo

REHP	Aprile '16	REHP - GM	REHP -MF	CPL
REVISIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

<b>Estintore</b> Fire extinguisher N. 0/00	<b>Punto di raccolta</b> Meeting area
<b>Idrante</b> Hydrant N. 0/00	<b>Sgancio magnete</b> Release magnet <b>SM</b>
<b>Pulsante di allarme</b> Fire alarm	<b>Sgancio corrente</b> Emergency stop
<b>Uscite di Sicurezza</b> Emergency doors	Percorso di uscita-exit percorso vs basso percorso orizzontale percorso vs alto
<b>Scale di sicurezza</b> Fire stairways	<b>via di fuga orizzontale</b> horizontal protected path
<b>Direzione da seguire</b> Way to follow	<b>via di fuga verticale</b> vertical protected path
<b>Voi siete qui</b> You are here	<b>Sedia di evacuazione</b> Evacuation Chair

### EMERGENZA



In caso di pericolo dare immediatamente l'allarme tramite gli appositi pulsanti di emergenza o comunicando immediatamente in portineria l'accaduto (interno 2006/2007).	<i>In the event of danger, immediately press the fire alarm button or call to caretaker's (2006/2007).</i>
<b>interno 2006/2007</b> call center (h.24) 9399	<b>2006/2007</b> call center (h.24) 9399
In caso di emergenza (sirena, segnalazione acustica, vocale o visiva): - abbandonare immediatamente i locali seguendo le indicazioni delle vie di fuga ed uscite di sicurezza. Prestare aiuto per l'evacuazione alle persone in difficoltà;	<i>In the event of emergency (bells, chimes, acoustic, vocal or visual signals):</i> <i>- leave the premise immediately but without running. Follow the marked protected path. Try to help other people, if you can do it safely;</i>
- non utilizzare gli ascensori e montacarichi;	<i>- don't use elevators. Use the stairs;</i>
- recarsi nei punti di raccolta opportunamente segnalati ed attendere le istruzioni degli addetti alle emergenze.	<i>- reach the indicated shelter areas and wait for instruction.</i>
In nessun caso intervenire autonomamente con lance o idranti su apparecchiature o impianti in tensione. Non utilizzare apparecchiature antincendio che devono restare a disposizione del personale addetto.	<i>Do not fight a fire by yourself.</i> <i>Do not use fire extinguisher if you have not been properly trained.</i>
Cassetta di pronto soccorso	<i>First-aid kit</i>
Defibrillatore Automatico	<i>Defibrillator</i>

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

### ALLEGATO 2 - Emergenza AULE

#### NORME COMPORTAMENTALI

##### COMPONENTE PASSIVA

Tutti coloro che direttamente o indirettamente rilevano una situazione anomala che determini rischi per se stessi o altri, o che pregiudichi la sicurezza

##### DEVONO:

- **segnalare** immediatamente l'anomalia al docente presente
- **attenersi** alle disposizioni impartite dal personale preposto all'emergenza di quel piano, inseguito all'attivazione del segnale d'allarme
- **non usare idranti** (operazione riservata agli addetti della squadra antincendio interna o ai Vigili del Fuoco), sia perché in presenza di corrente elettrica si potrebbero provocare cortocircuiti e folgorazioni, sia perché l'uso della manichetta, se effettuato da persone non esperte, potrebbe risultare molto pericoloso;
- **non richiedere**, di proprio iniziativa, l'intervento dei Vigili del Fuoco o di altri Organismi Esterni. A ciò provvederanno in caso di necessità le figure preposte previste dal Piano di emergenza.
- **non usare** ascensori o montacarichi per l'evacuazione dell'edificio perché gli stessi dovranno essere messi fuori servizio. Dovranno essere utilizzate per un corretto esodo soltanto le vie segnaletiche e le scale di sicurezza;
- **portarsi** sollecitamente (uscendo in modo ordinato senza indugiare per recuperare oggetti personali, o recarsi negli spogliatoi o altro) fino all'esterno dell'edificio, nel **LUOGO DI RACCOLTA**
- **non sostare** nelle immediate vicinanze delle uscite esterne, ma allontanarsi il più possibile e portarsi nel luogo di raccolta
- **rimanere uniti**, il più possibile, nel luogo di raccolta per facilitare al personale preposto il censimento;
- **rientrare** nell'edificio soltanto quando sarà espressamente autorizzato dal responsabile del coordinamento per situazioni di emergenza.

**N.B.:** Tutte le persone DEVONO segnalare al Personale Addetto all'Emergenza "di piano o di area, o di zona" le eventuali persone momentaneamente inabili o altrimenti impediti ad abbandonare da sole il posto di lavoro;

## PIANO DI EMERGENZA LOCALE

### PERSONALE DOCENTE

Il docente che si trova a esercitare in un'aula assume la figura di preposto per la gestione delle emergenze. Avrà il compito di dare indicazione agli studenti presenti coerentemente con quanto previsto nei piani di emergenza e sulla base di quanto appreso in formazione.

#### Al verificarsi dell'emergenza

- A. in presenza di una situazione di pericolo **DEVE**:
- **valutare** sommariamente la natura e le dimensioni dell'evento
  - **intervenire** per ripristinare la normalità solo nel caso di situazioni controllabili, e se in possesso di una adeguata formazione;
- B. in presenza di una situazione di pericolo che possa rapidamente degenerare **DEVE**:  
(ES.: principio di incendio, rischio di crollo o allagamento, rischio elettrico o altro)
- **contattare immediatamente** il numero esposto nelle planimetrie di emergenza,
  - nel caso la comunicazione con il numero di emergenza richiedesse troppo tempo, **azionare immediatamente il sistema dall'allarme** agendo sul pulsante di emergenza



**A seguito del segnale di sfollamento (sirena)** oppure nei casi gravi, al verificarsi dell'emergenza, senza, cioè, attendere segnale alcuno **DEVE**:

- **interrompere l'attività** (lezione, esercitazione, esame), e far uscire gli studenti;
- **dare indicazioni** circa i percorsi e le uscite di emergenza coerentemente con la cartellonistica esposta;
- **verificare** la totale evacuazione dell'aula e seguire gli studenti accompagnandoli fino al punto di raccolta;
- **informare gli addetti** presenti al punto di raccolta, individuabili dal giubbino di emergenza, dell'avvenuta evacuazione, di eventuali criticità verificatesi e rimanere a loro disposizione.

**N.B.:** si ricorda che durante l'evacuazione **I PIANI SUPERIORI HANNO LA PRECEDENZA**, quindi giunti alle scale (gli ascensori non possono essere utilizzati) si dovrà dare indicazione agli studenti di attendere fino a che queste non saranno sgombre;

In ogni caso, sia durante l'evacuazione sia una volta raggiunto il punto di raccolta, seguire le indicazioni degli addetti.