



**LOCAL FOCUS GROUP**

**Cambiamenti climatici e gestione  
del rischio nelle città**

**Dalla prevenzione alla  
gestione dell'emergenza:  
il ruolo del Mibac**

**funz. arch. Keoma Ambrogio**

*[coordinatore Sisma]*



SOPRINTENDENZA  
ARCHEOLOGIA  
BELLE ARTI E PAESAGGIO  
BO-MO-RE-FE

# IMPATTO CLIMATICO

I danni dovuti al cambiamento climatico e delle condizioni ambientali è continuo e progressivo rispetto ai beni culturali e paesaggistici (e loro omologhi non tutelati)

**DANNI  
PROGRESSIVI**

**Degrado materiali**

Inquinamento  
Variazione temperature

**DANNI REPENTINI**

**Danneggiamenti  
Devastazioni**

Alluvioni  
Bombe d'acqua  
Inondazioni  
Grandinate  
Uragani/venti forti  
Incendi  
....

## art. 1 Principi

In attuazione dell'*articolo 9 della Costituzione*,

la Repubblica tutela e valorizza  
il **patrimonio culturale**

in coerenza con le attribuzioni di cui all'articolo 117 della Costituzione  
e secondo le disposizioni del codice.

**BENE CULTURALE**

**Parte II** Codice

**BENE  
PAESAGGISTICO**

**Parte III** Codice

**PATRIMONIO CULTURALE**

## art. 1 Principi

La *tutela* e la *valorizzazione* del patrimonio culturale concorrono a

**PRESERVARE** la memoria della comunità nazionale e del suo territorio

**PROMUOVERE** lo sviluppo della cultura.

# Art. 29 CONSERVAZIONE

Comma 1.

La **CONSERVAZIONE** del patrimonio culturale

è assicurata mediante una coerente, coordinata e programmata attività di

**Studio**

**Prevenzione**

**Manutenzione**

**Restauro**



# Art. 29 CONSERVAZIONE

Comma 2.

## PREVENZIONE

complesso delle attività

idonee a **limitare le situazioni di rischio**

connesse al bene culturale nel suo contesto

## Art. 29 CONSERVAZIONE

Comma 3.

### MANUTENZIONE

complesso delle attività e degli interventi destinati al

**controllo** delle **condizioni** del bene culturale

**mantenimento dell'integrità, dell'efficienza funzionale e dell'identità**  
del bene e delle sue parti.

# Art. 29

## CONSERVAZIONE

Comma 4.

### RESTAURO

l'intervento diretto sul bene attraverso un complesso di operazioni finalizzate

**Integrità materiale**

**Recupero** del bene medesimo

**Protezione**

**Trasmissione dei suoi valori culturali.**

beni immobili nelle zone dichiarate a rischio sismico in base alla normativa vigente, il **restauro comprende** l'intervento di miglioramento strutturale

# Campi di interesse per i Beni Culturali e Paesaggistici

## BENI ARCHITETTONICI E URBANI

Danneggiamento collasso della struttura, perdita in sé e grave situazione per eventuali beni contenuti (musei, biblioteche, archivi, ecc.)



**Localizzazione**  
**Dati su progresso e su situazione attuale**  
**Gestione emergenza**  
**Sicurezza sito**  
**Sicurezza fasi di cantiere**

## BENI STORICO ARTISTICI

Spesso in situazioni di rischio per la loro collocazione in beni architettonici 'sensibili' all'impatto climatico o direttamente esposti agli agenti climatici



**Localizzazione (individuazione)**  
**Dati su progresso e su situazione attuale**  
**Gestione emergenza**  
**Sicurezza sito**  
**Depositi di emergenza**

## BENI LIBRARI E ARCHIVISTICI

La loro conservazione è direttamente connessa alla sicurezza del sito in cui sono conservati



**Localizzazione**  
**Sicurezza del sito**  
**Gestione emergenza (e in fase di allarme)**  
**Depositi di emergenza**



**Bondeno (FE) – Rocca di Stellata**

# Venezia

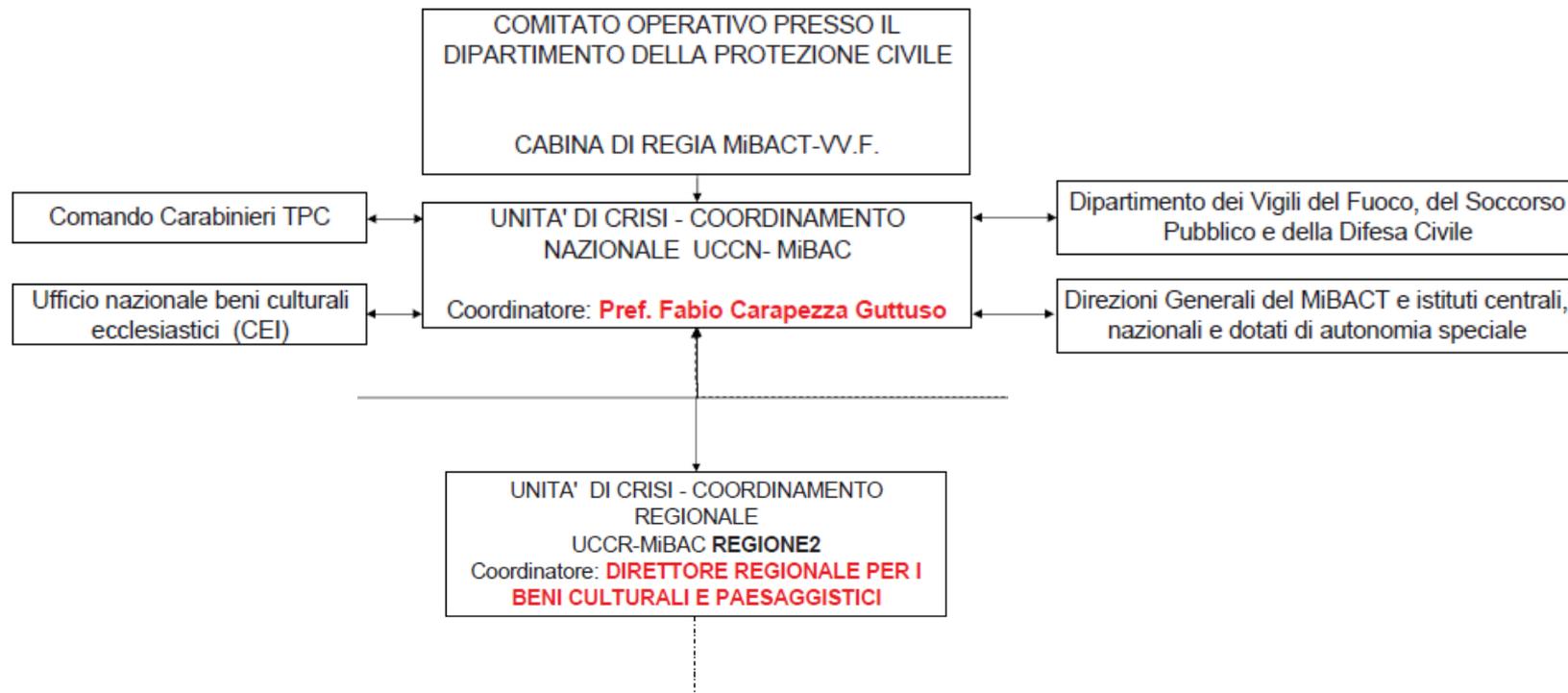
## Biblioteca Marciana



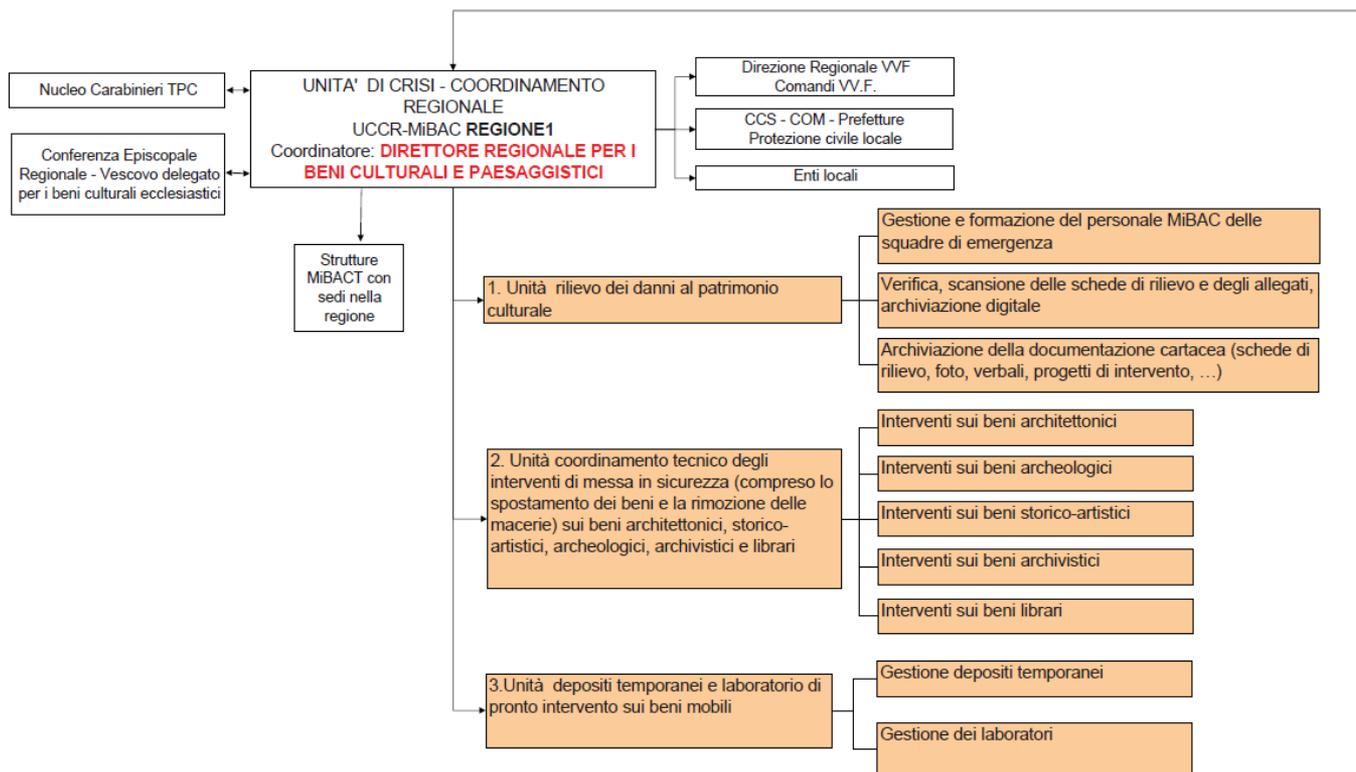
## Terremoti – Depositi d'emergenza



# UCCN e UCCR



# UCCN e UCCR



**Layers**

- Patrimonio architettonico
  - Beni architettonici per tipo di tutela
    - Fino a dieci beni
    - Tra dieci e cento beni
    - Più di cento beni
  - Beni architettonici per epoca
  - Beni architettonici per 1° attestazione
  - Beni architettonici per categorie tipologiche
  - Edifici non tutelati
  - Dati in corso di verifica
  - Giornate Primavera FAI 2017
  - Monumenti stellati Touring Club Italia
  - Monumenti WLM 2017
  - Musei e monumenti statali
  - Museo/monumento statale
- I beni architettonici e il Sisma 2012
- Patrimonio archeologico
  - Beni archeologici
    - Vincolo diretto
    - Vincolo indiretto
    - Declaratoria
    - Area demaniale
- Archivi
  - Sedi di conservazione
- Cartografie di base
  - Limite regionale
  - Carta Tecnica Regionale
  - Limiti amministrativi
  - Parchi e riserve (zonizzazione)
  - Rete escursionistica regionale (REER)
- Open Street Map
  - Foto aerea 2008 (Agea)
  - Foto satellite (BING)
  - Nessuno sfondo

Ricerca beni architettonici

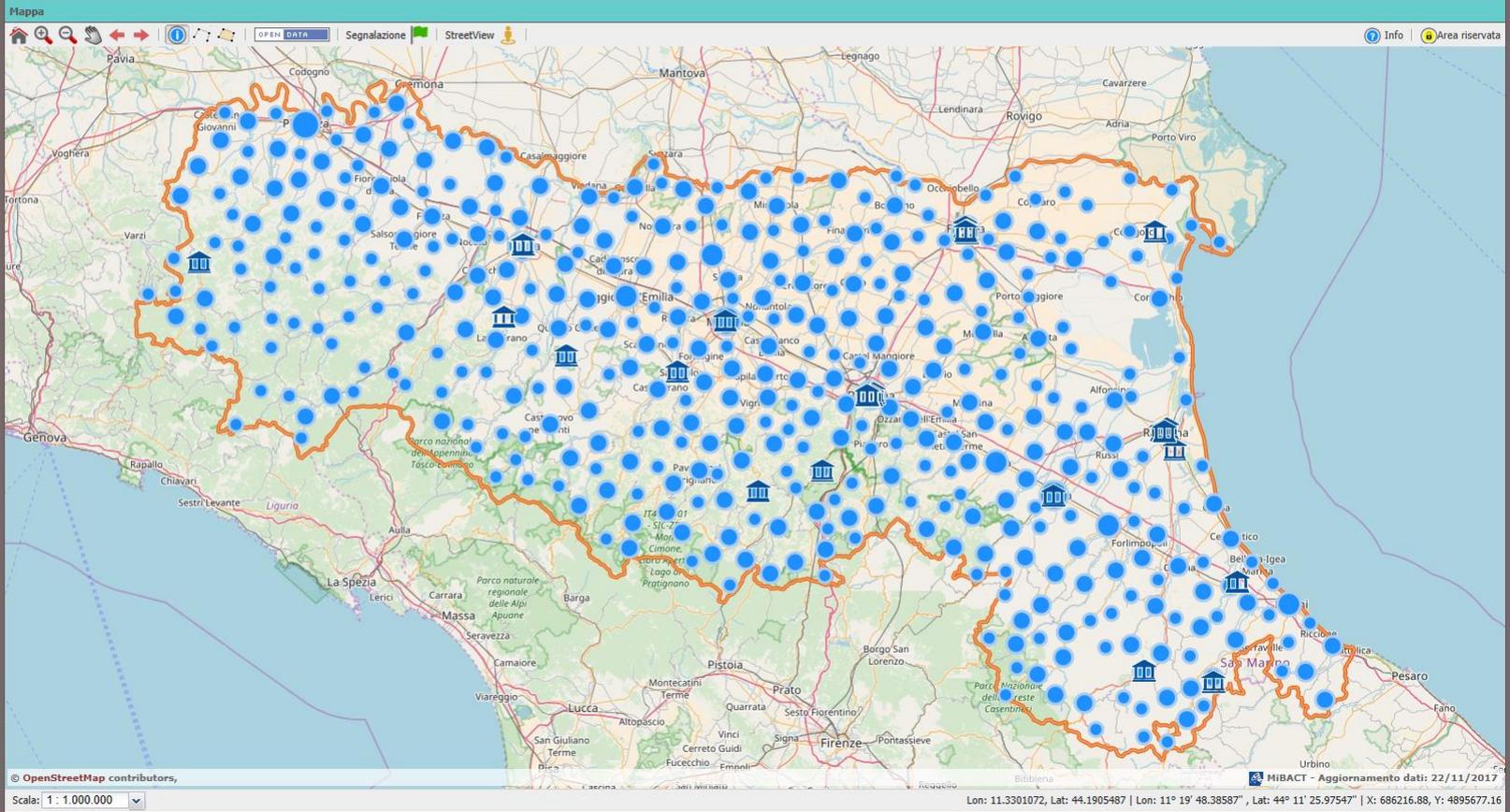
Ricerca beni archeologici

Ricerca archivi

Ricerca geografica e catastale

Credits

Note legali



**Layers**

- Patrimonio architettonico
  - Beni architettonici per tipo di tutela
    - Provvedimento
    - Declaratoria
    - Vigente ope legis
    - Provvedimento da rivedere e/o revocare
  - Beni architettonici per epoca
  - Beni architettonici per 1° attestazione
  - Beni architettonici per categorie tipologiche
  - Edifici non tutelati
  - Dati in corso di verifica
- Giornate Primavera FAI 2017
- Monumenti stellati Touring Club Italia
- Monumenti WLM 2017
- Musei e monumenti statali
  - Museo/monumento statali
- Beni architettonici e il Sisma 2012
- Patrimonio archeologico
  - Beni archeologici
    - Vincolo diretto
    - Vincolo indiretto
    - Declaratoria
    - Area demaniale
- Archivi
  - Sedi di conservazione
- Cartografie di base
  - Limite regionale
  - Carta Tecnica Regionale
  - Limiti amministrativi
  - Parchi e riserve (zonizzazione)
  - Rete escursionistica regionale (REER)
  - Open Street Map
  - Foto aerea 2008 (Agea)

Ricerca beni architettonici  
 Ricerca beni archeologici  
 Ricerca archivi  
 Ricerca geografica e catastale  
 Credits  
 Note legali

**Mappa**

OPEN DATA Segnalazione StreetView

**1153 - Ex chiesa di S. Lorenzo (038004\_15)**

Tutela	Provvedimento
Altre denominazioni	Ex chiesa di S. Lorenzo e campanile/ Marsc Museo Arte Religiosa e Sacra
Indirizzo	piazza Cardinale Lambertini CENTO (FE)
Proprietario	Fondazione Patrimonio degli Studi di Cento
Tipologia	Chiesa (XVIII sec.) - Bene complesso 2 beni
Provvedimenti	Decreto Ministeriale (20/06/1949)
Scheda completa	<a href="#">Apri Scheda</a>
Vincoli in Rete	<a href="#">Apri scheda</a>

Foto Archivio SREERO MIBACT

Fonte: Bancadati MIBACT 2013-11-11

Scala: 1 : 2.000

© OpenStreetMap contributors, MIBACT - Aggiornamento dati: 22/11/2017

Lon: 11.2917722, Lat: 44.7282474 | Lon: 11° 17' 30.38008", Lat: 44° 43' 41.69051" | X: 681479.02, Y: 495531.77

Provvimento: complesso 038004\_15



Identificativo: 1153  
Nome: Ex chiesa di S. Lorenzo  
Altre denominazioni: Ex chiesa di S. Lorenzo e campanile/ Marsc Museo Arte Religiosa e Sacra  
Proprietario: Fondazione Patrimonio degli Studi di Cento  
Provvedimenti: Decreto Ministeriale (20/06/1949)  
Dati aggiornati il: 2013-11-11  
Foto: Archivio SR ERO - MIBACT

Localizzazione



Indirizzo: piazza Cardinale Lambertini  
Comune: CENTO  
Provincia: Ferrara  
Coordinate GPS (lat/lon WGS84): 44° 43' 41.6892" - 11° 17' 30.3074"

Descrizione essenziale

Tipo complesso: Bene complesso  
Numero di beni contenuti nel complesso: 2  
Beni presenti: Chiesa (XVIII sec.) - campanile (XVIII sec.)  
Categoria edificio principale: Edifici religiosi  
Tipologia edificio principale: Chiesa

Links

Vincoli in rete: [Scheda 1](#)  
Vincoli in rete: [Scheda 2](#)

Scheda completa del complesso 038004\_15

Sisma 2012

Beni danneggiati: 2

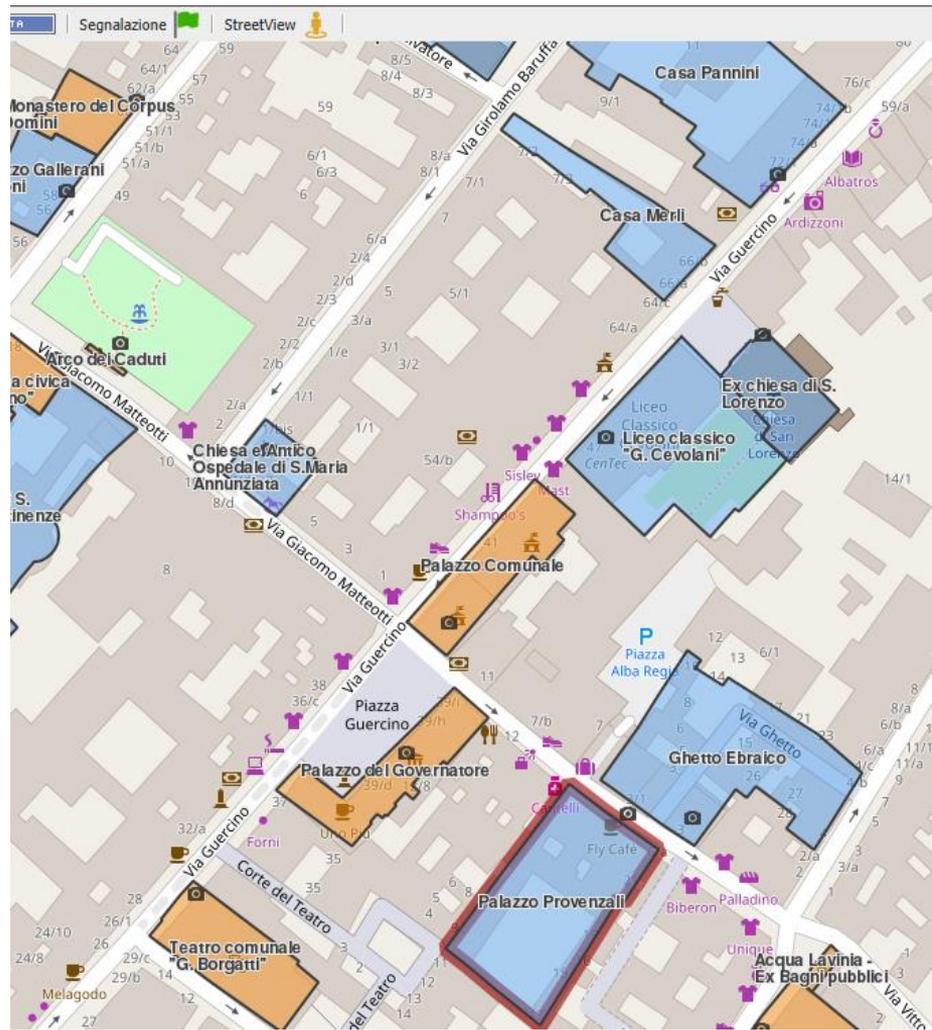
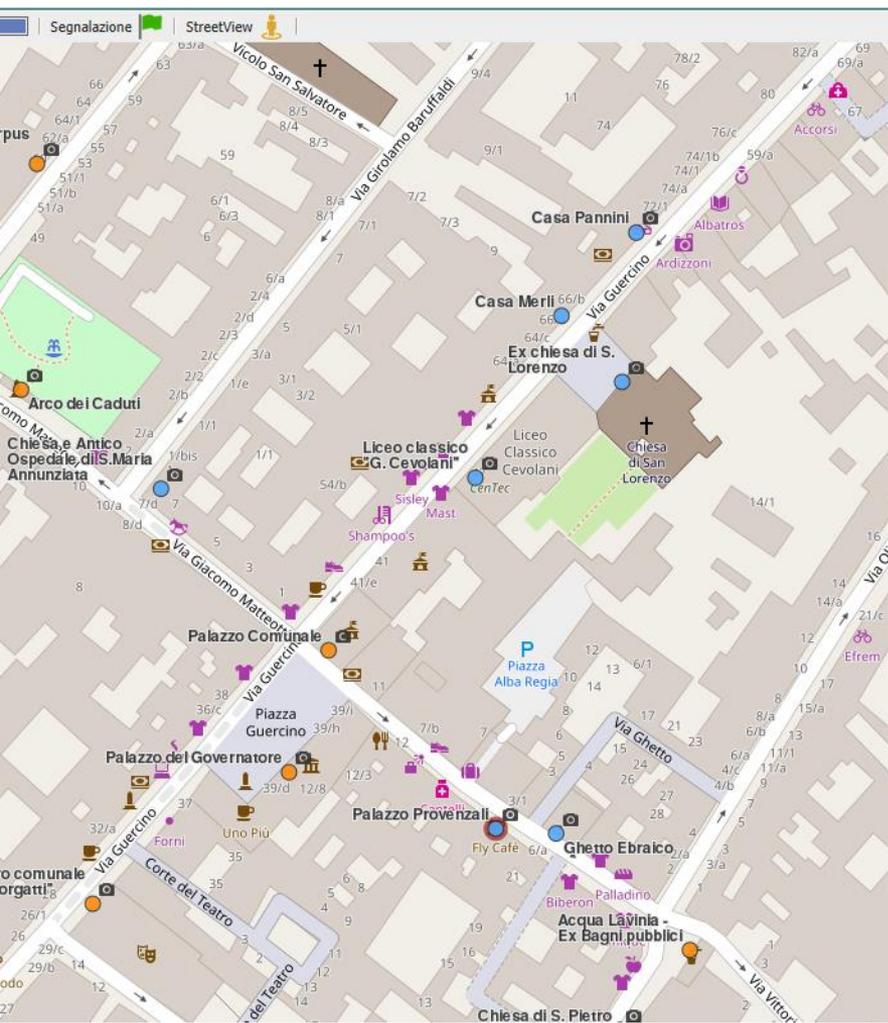
StreetView



QR code



QR code relativo a questo complesso: con il vostro smartphone potete aprire l'applicazione cartografica *mobile* di questo complesso.



# Modalità operative

## PREVENZIONE



Mappatura patrimonio (GIS)  
Piani di gestione ordinaria  
Attenzione alla configurazione di situazioni di rischio

## GESTIONE EMERGENZA



Attivazione piano emergenza  
Uso delle mappature per primo screening  
Rilievo speditivo dei danni  
Coordinamento con altri enti

## PIANO DI RIPARAZIONE/RICOSTRUZIONE



Stima di massima  
Autorizzazioni in modalità congiunta