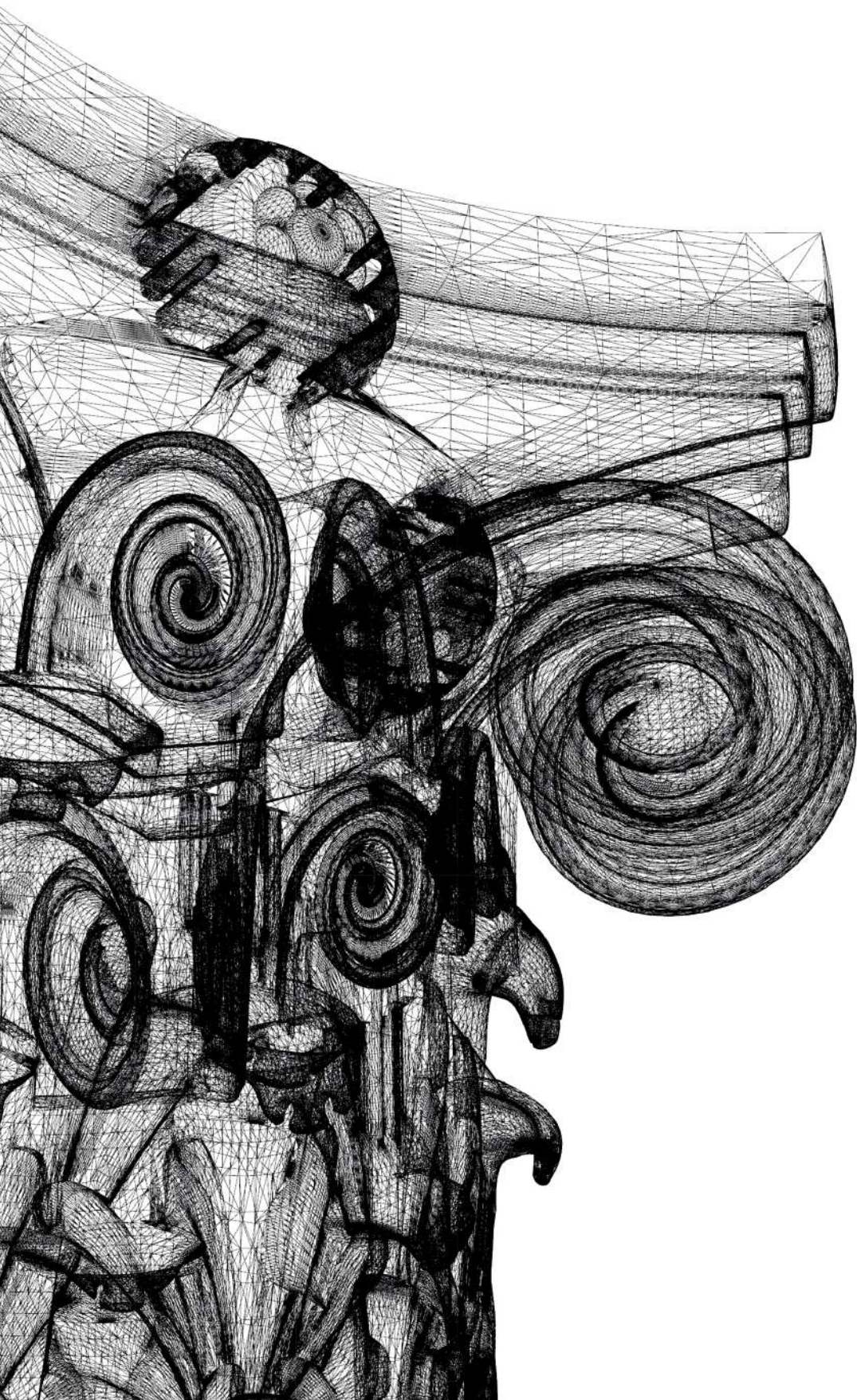


● CENTRO RESTAURI ●  
**Piacenti** S.p.a.  
conservazione di beni di interesse storico artistico ©



---

# Company profile

---





Altare Maggiore, Duomo, Milano (MI)





**La nostra mission è  
preservare e tramandare  
alla posterità i beni  
culturali nella loro  
integrità originale**

## **La Piacenti S.p.A.**

Restauro, conservazione e consolidamento  
strutturale di beni di interesse storico-artistico,  
monumentale e archeologico

Nata da una bottega artigiana con origini attestate già nel 1875, l'Impresa si è evoluta nel corso degli anni in una struttura articolata, in grado di unire l'eredità tecnica della tradizione artigiana alla ricerca scientifica più aggiornata.

Oggi la Piacenti S.p.A. è titolare di appalti di restauro pubblici e privati nel campo del restauro e della conservazione di beni di interesse storico-artistico monumentale e archeologico.

L'esperienza maturata sul campo in cantieri rilevanti sia per dimensioni che complessità ha portato alla creazione di un vero e proprio know-how formato oltre che dalla tradizionale sensibilità per il recupero delle porzioni decorate e per la definizione estetica, da una competenza specifica nei settori della riabilitazione strutturale, del consolidamento e del miglioramento sismico. Temi attuali di grande importanza per la tutela del patrimonio artistico che Piacenti S.p.a. svolge nel massimo rispetto per i principi della moderna teoria del restauro.

Tutto inizia con uno studio preliminare sul sito: rilievi degli sviluppi architettonici, mappature del degrado, analisi diagnostiche, spesso fatte in collaborazione con Università ed Enti di Ricerca nazionali ed internazionali. In base alle forme di degrado riscontrate l'ufficio tecnico imposta preventivamente l'intero ciclo delle lavorazioni: dalla pulitura di tipo selettivo al graduale consolidamento delle porzioni disgregate, fino al ripristino finale dell'omogeneità di lettura. Ogni intervento viene programmato valutando le specifiche esigenze legate al sito, lo stato conservativo dell'opera e anche le eventuali interferenze con altre lavorazioni. Una gestione multidisciplinare che mira al controllo della fase logistica e produttiva senza mai perdere di vista l'aspetto tecnico e l'efficienza gestionale del cantiere.



## Tradizione artigiana e ricerca scientifica più aggiornata

La pluriennale esperienza conseguita ha permesso di trasformare i saperi manuali in processi basati sulle più aggiornate tecniche, con riferimento alle caratteristiche costitutive dei differenti materiali e dei procedimenti di lavorazione con metodologie proprietarie (Patent box)



## Vocazione ed esperienza pluriennale nel restauro artistico di beni vincolati e ad alto valore storico

Temi attuali di grande importanza per la tutela del Patrimonio artistico che Piacenti S.p.a svolge nel massimo rispetto per i principi della moderna teoria del restauro.

## Collaborazione con Università ed Enti di Ricerca nazionali ed internazionali

Ad esempio il progetto “AGM for CuHe — Materiali di nuova generazione per il restauro dei beni culturali: nuovo approccio alla fruizione”, con il quale l’Impresa si prefigge un avanzamento delle conoscenze sui materiali innovativi, green,smart e con ottime caratteristiche tecniche per il restauro



## Know-how formato da una competenza specifica nei settori della riabilitazione strutturale, del consolidamento e del miglioramento sismico

Con vasta esperienza nei cantieri di recupero e ricostruzione relativi al sisma 2009 a L’Aquila, 2012 in Emilia e 2016 ad Amatrice







## Dotazione di laboratori specialistici e di servizi interni di diagnostica

Con apparecchiature di ultima generazione, termocamere -per l'analisi delle superfici esterne- e drone con fotocamera - per riprese fotografiche atte a documentare ed a valorizzare l'intervento-



## Esperienze e progetti di interesse scientifico internazionale su beni UNESCO

A titolo esemplificativo si citano: Cattedrale di Cefalù, Chiesa della Natività di Betlemme, Galleria dei Grandi Uffizi a Firenze, Palazzo del Podestà di Mantova, Reggia di Caserta, Palazzo Reale di Napoli, Biblioteca Laurenziana a Firenze, Duomo di Milano, ecc.

## Un team multidisciplinare formato da competenze ad alta formazione

Che mira al controllo della fase logistica e produttiva senza mai perdere di vista l'aspetto tecnico e l'efficienza gestionale del cantiere



## Investimento continuo nella formazione e nell'aggiornamento del personale

In modo da avere negli anni negli anni un ritorno in termini qualitativi di natura superiore alla media, così come ad un aumento progressivo delle competenze settoriali del team di lavoro



## Interventi su opere di tipo tradizionale e non

Quali il cuoio, reperti archeologici in legno bagnato, dipinti su rame, lavagna, seta (stendardi), dipinti su carta, dipinti a succhi d'erbe











L'Aquila



Prato



Palermo

# Le nostre sedi in Italia

Un'azienda in espansione ma con radici solide sul territorio





# Una finestra sul mondo

Connettività fra le varie sedi internazionali



Middle East



Ungheria



Arabia



Russia





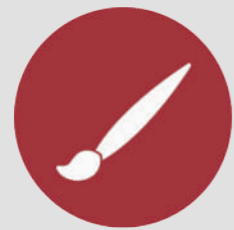


# Un team multidisciplinare

Competenze differenti a servizio di un obiettivo comune

La Piacenti S.p.a. ha maturato in cantieri rilevanti uno specifico know-how formato da una competenza peculiare negli ambiti del recupero delle porzioni decorate, della riabilitazione strutturale, del consolidamento e del ripristino conservativo. Per il conseguimento di tali obiettivi la struttura operativa è costituita da un team multidisciplinare che copre l'intera gestione della commessa, dalle indagini diagnostiche specialistiche alla progettazione esecutiva dell'intervento, ed alla conduzione dello stesso. Il team si occupa di provvedere ad un piano di intervento coerente, basato su un accurato studio della documentazione di progetto al fine di soddisfare i seguenti principi:

- Preferenza per tecniche di restauro conservativo e di riabilitazione strutturale, rispetto ad interventi invasivi, al fine di garantire il massimo rispetto dell'autenticità dell'opera;
- Definizione di una dettagliata metodologia di lavoro in linea con le indicazioni progettuali, prevedendo una serie di controlli e verifiche cadenzati per monitorare tempi e modalità di esecuzione;
- Riduzione delle interferenze fra il cantiere ed il contesto urbano limitrofo;
- Coordinamento delle fasi esecutive con l'attività di studio diagnostico, di documentazione, di rilievo e di verifiche strutturali;
- Riduzione dell'impatto sull'ambiente circostante e sulla salute dei lavoratori e degli utenti



## Restauratori

Personale altamente qualificato ed iscritto agli elenchi ministeriali MIBACT nei settori 1, 2,3,4,5



## Operatori edili

Personale con grande esperienza nel consolidamento strutturale e nella riabilitazione statica degli edifici



## Archeologi

Professionisti con esperienza sul campo e specializzati ai sensi del D.M. 31/01/2006



## Diagnosti

Risorse interne specializzate nell'individuazione dei degradi mediante utilizzo di strumenti di ultima generazione



## Architetti

Tecnici specializzati nella gestione a tutto tondo delle commesse di recupero e restauro conservativo



## Ingegneri

Tecnici specializzati nella gestione a tutto tondo delle commesse di consolidamento strutturale



## Geometri

Tecnici specializzati nella gestione e nel controllo giornaliero delle operazioni di cantiere



# Area Ricerca e Sviluppo

Usare la scienza per mirare al progresso

Grazie alla sperimentazione di modalità tecniche innovative su molteplici materiali - dagli stucchi, alle pitture murali, dai manufatti lignei policromi, fino alle superfici lapidee - la Piacenti S.p.A. ha avuto la possibilità di dialogare con Università ed enti di ricerca nazionali ed internazionali, costituendo un proprio settore interno di ricerca e sviluppo per il restauro.



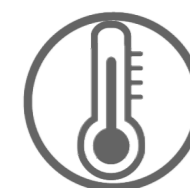
## Sperimentazioni su materiali innovativi ed a basso impatto ambientale

Bando per la realizzazione di prodotti per il restauro a base di geopolimeri e biopolimeri in collaborazione con la Regione Sicilia e le Università di Palermo e Catania



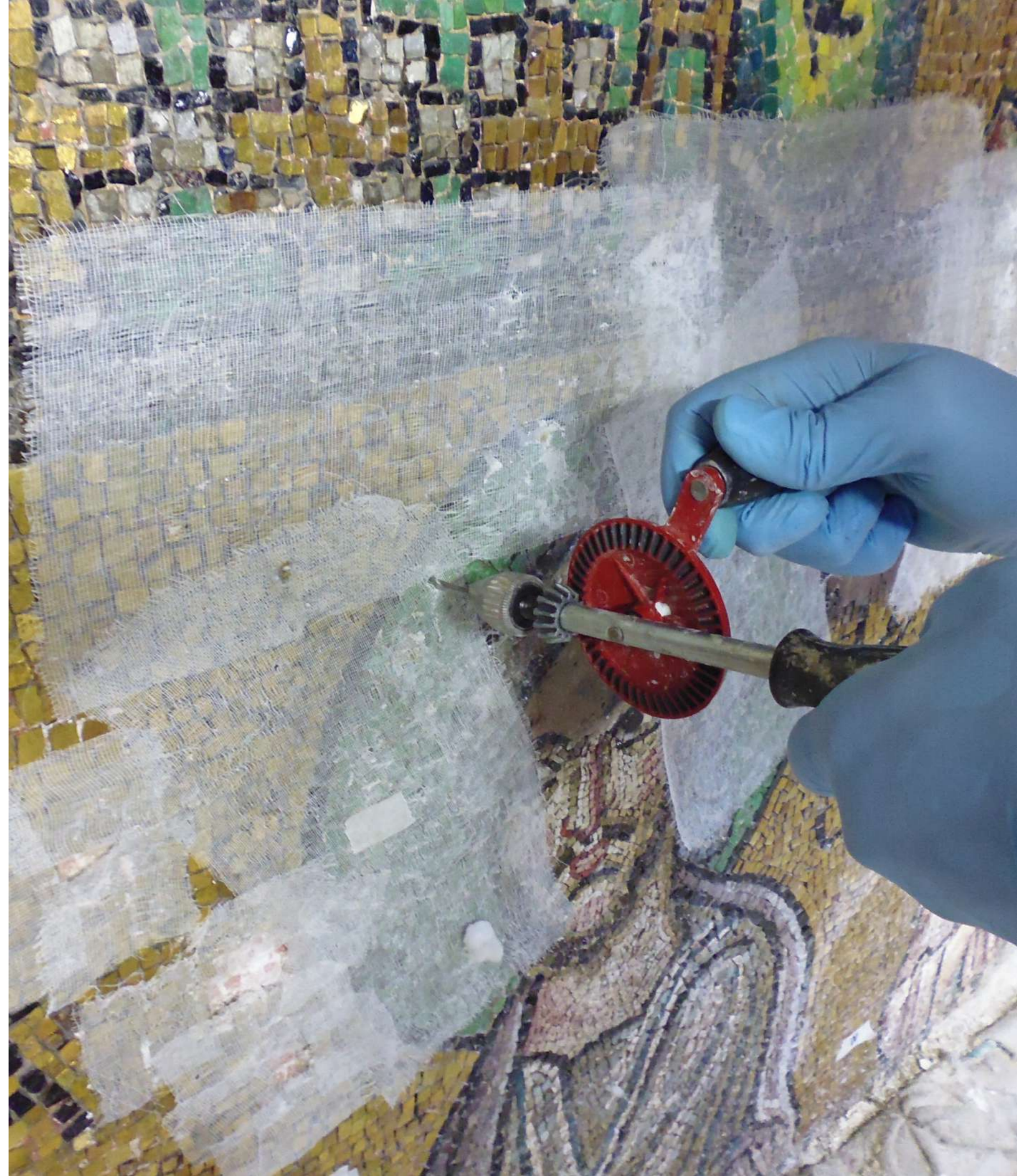
## Progetti di consolidamento legno bagnato

Per approcciare in maniera metodologicamente corretta il recupero ed il restauro di manufatti archeologici gravemente danneggiati



## Progetti di monitoraggio predittivo

Mediante la realizzazione, in collaborazione con il CNR, di sonde ad hoc per il Manufatto/Monumento oggetto di analisi





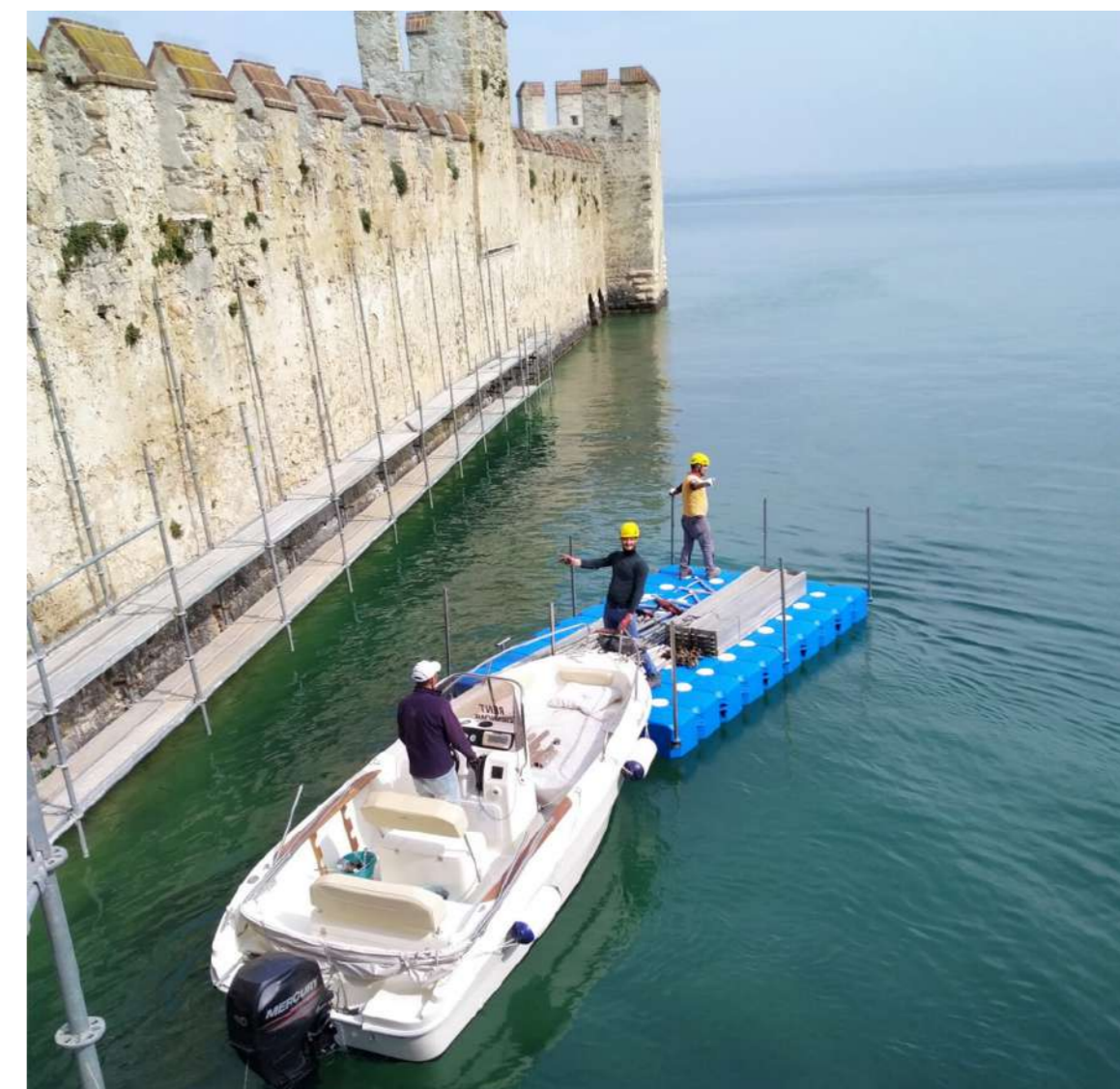
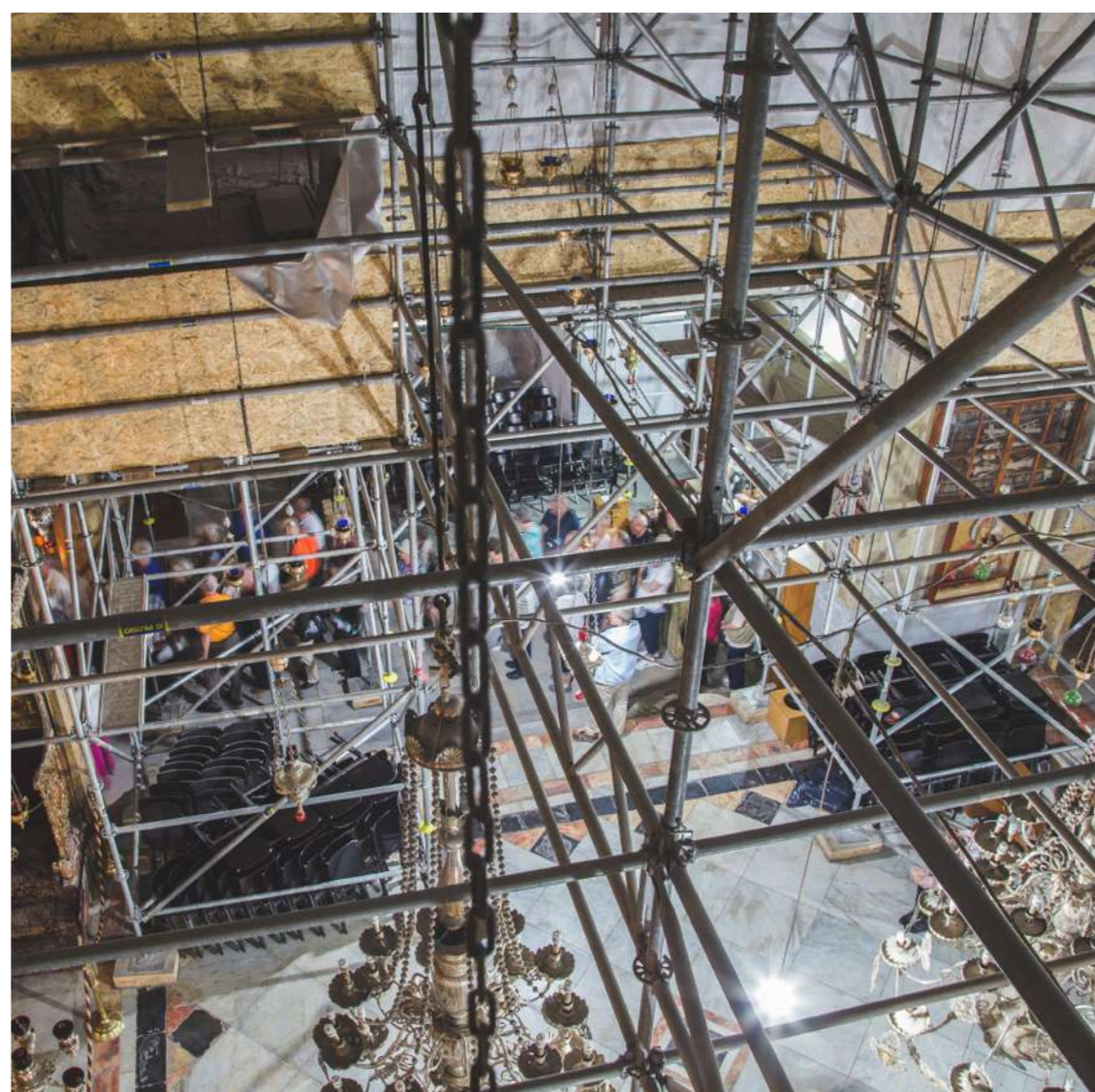
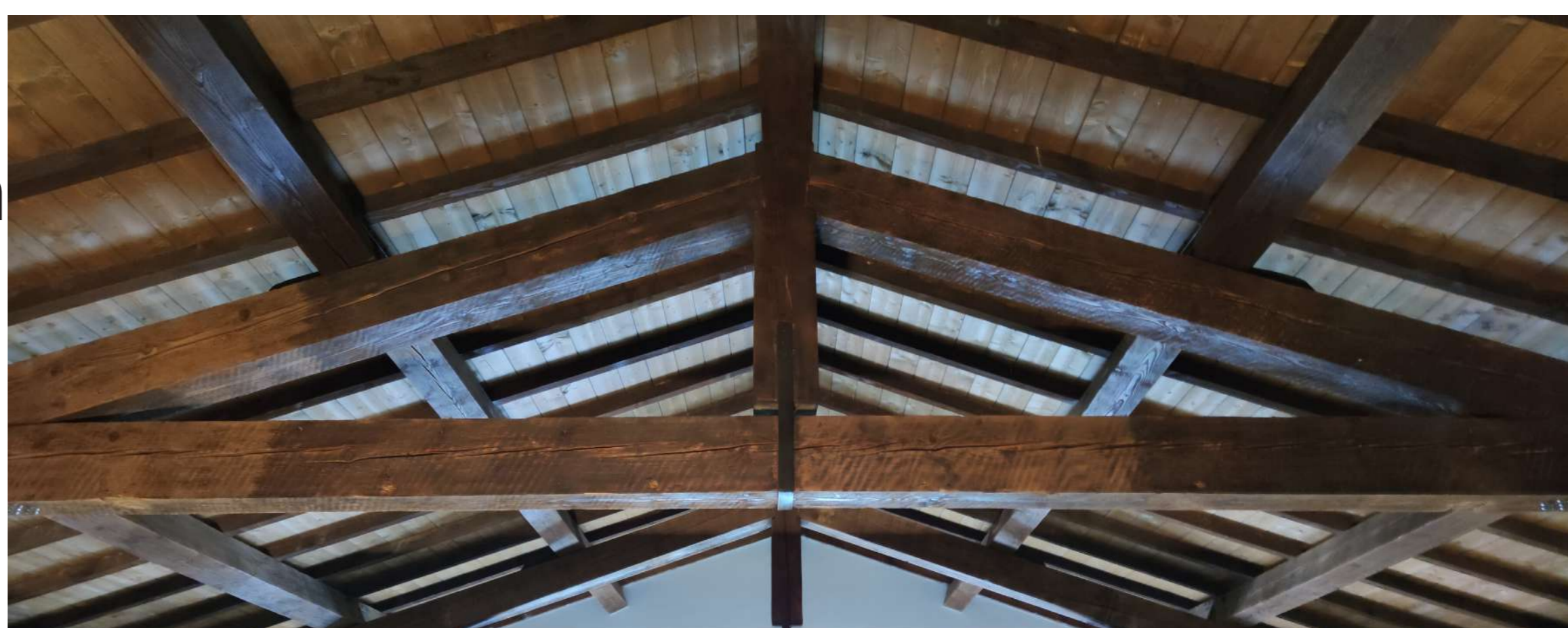
# Un sistema di qualità

Esperienza certificata

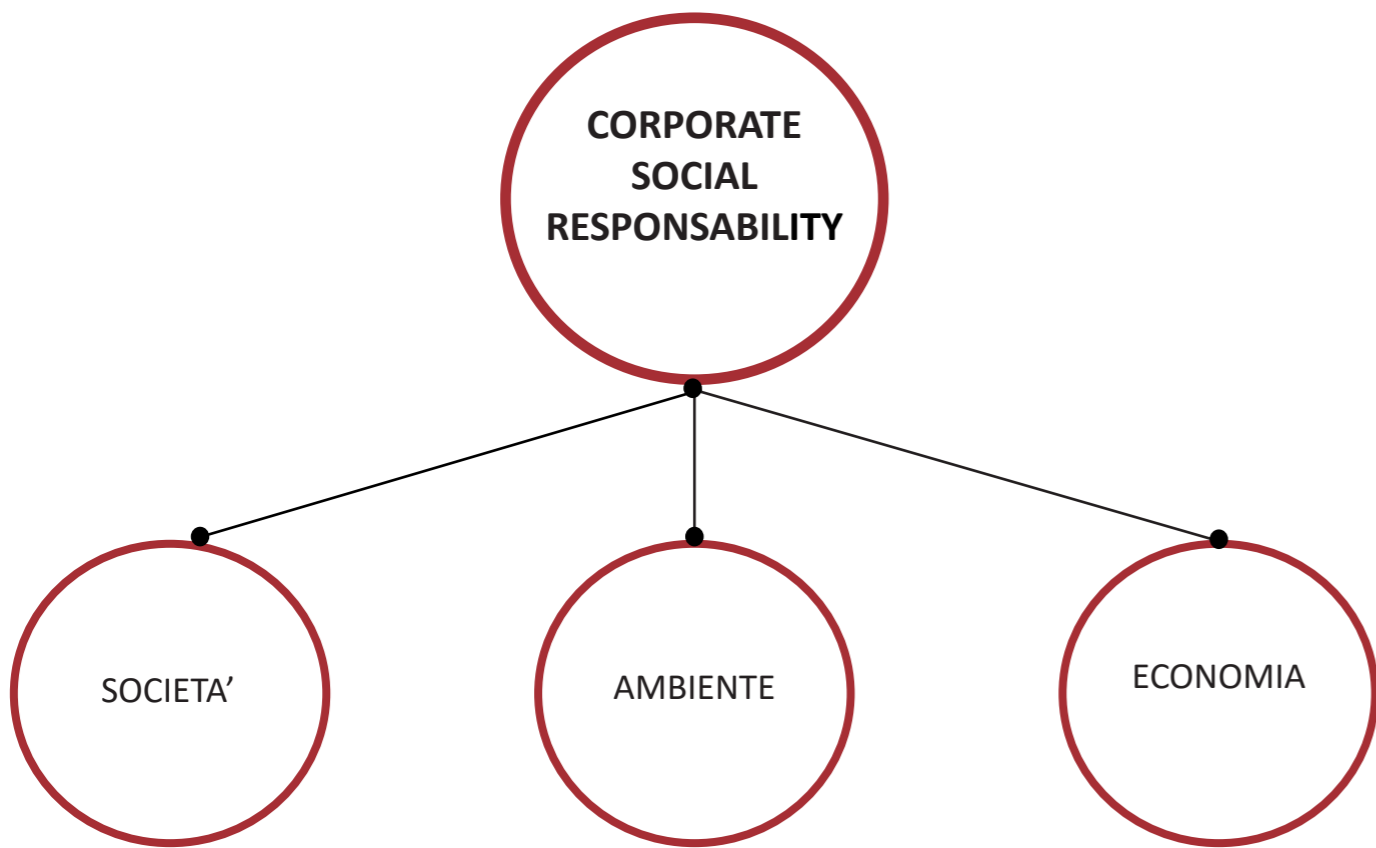
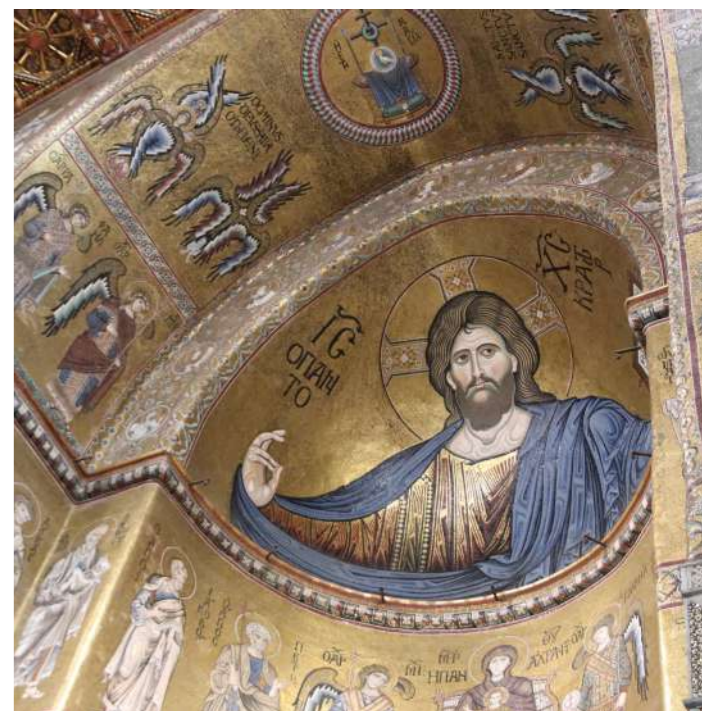
L'obiettivo primario dell'Impresa è la completa soddisfazione del Cliente, che si concretizza nell'erogazione di servizi e prodotti completamente rispondenti alle sue necessità ed esigenze. Per tale ragione la Piacenti S.p.A. si è dotata nel tempo di un proprio sistema di gestione della Qualità che trova campo di applicazione nei settori del restauro, riabilitazione strutturale e conservazione di beni di interesse storico-artistico monumentale ed archeologico. L'Impresa ha acquisito diverse categorie SOA ed attualmente detiene:

- **OS2-A** (Superfici decorate di beni immobili del patrimonio culturale e beni culturali mobili di interesse storico, artistico, archeologico ed etnoantropologico): VII
- **OG2** (Restauro e manutenzione dei beni immobili sottoposti a tutela): V
- **OS25** (Scavi archeologici): IV-bis

La Piacenti S.p.A. non intende portare avanti la sua strategia di sviluppo a medio e lungo termine prestando attenzione solamente agli indicatori economici, ma pone il focus anche su scelte di business orientate alla sostenibilità ambientale e sociale. E' prioritario pertanto per l'azienda proseguire questo percorso di pari passo con i vari stakeholders (clienti, fornitori, dipendenti e comunità locali) in quanto ricusa l'idea che l'unica responsabilità dell'azienda sia quella di ottenere solamente un ritorno finanziario. Nelle linee strategiche adottate un tema di assoluta centralità è quello della Corporate Social Responsibility: l'attenzione alle performance sociali e ambientali enfatizza l'impegno della Piacenti SpA nell'implementare obiettivi e programmi sociali, oltre ad integrare la sensibilità etica in tutte le sue azioni e decisioni. A comprovare questo intento ci sono le numerose certificazioni ottenute in tema di qualità (ISO 9001:2015), ambiente (ISO 14001:2015), anticorruzione (ISO 37001:2016) e sicurezza (ISO 45001:2018).







Possesso di certificazioni societarie

ISO 9001, ISO 14001, ISO 37001, ISO 45001



Attenzione alla minimizzazione dell'impatto ambientale

Percorso per la certificazione Carbon FootPrint e per il cantiere Green



Corporate social Responsibility

Modello di organizzazione e gestione ex d.lgs. n° 231/01





# Stabilità e sicurezza

## Una crescita costante

Uno degli obiettivi principali per la Società è proteggere i beni a essa affidati per il restauro curandoli con responsabilità e nella piena consapevolezza della loro unicità e del loro vincolo storico artistico con la cultura e il territorio di un popolo. Per raggiungere questo proposito la Piacenti S.p.A. favorisce la continua crescita professionale del proprio personale mediante la progressiva sperimentazione di modalità tecniche innovative, molteplici applicazioni su diversi materiali e proficue collaborazioni con Enti di Ricerca.

Dal punto di vista economico la Società investe un'ampia parte dei propri flussi finanziari nella crescita delle sue risorse umane perché crede fermamente che questo tipo di investimento sia in grado di innescare un circolo virtuoso per l'azienda stessa e per il suo personale.

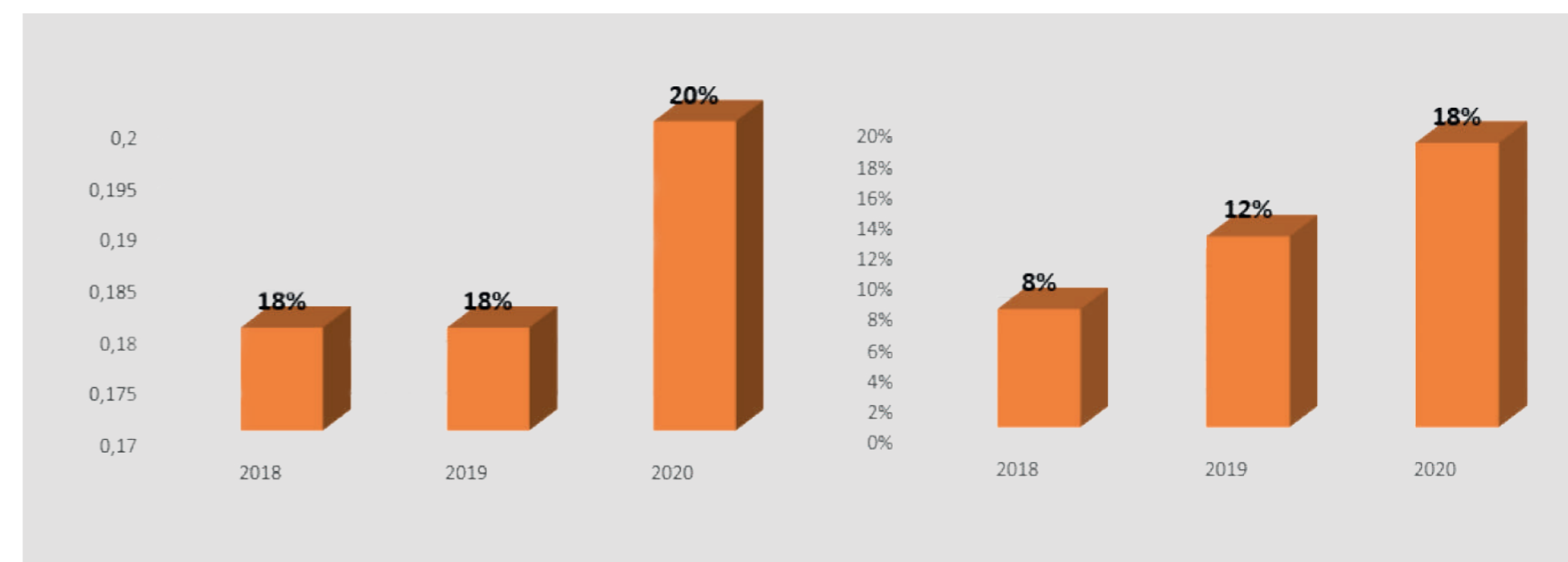


Come illustrato, una parte considerevole dei flussi finanziari generati dall'impresa viene investita nella formazione del personale e nel potenziamento delle infrastrutture con l'obiettivo di produrre innovazione, che a sua volta genera vantaggio competitivo.

Applicando questo metodo al settore del restauro è stato possibile raggiungere traguardi ambiziosi (come i lavori presso la Chiesa della Natività di Betlemme, la Reggia di Caserta, i Grandi Uffizi e molti altri) che hanno incrementato considerevolmente la reputazione della Società, il suo fatturato e le hanno permesso inoltre di occupare posizioni di vertice all'interno del settore di riferimento.

Da un punto di vista reddituale l'impresa dimostra un'ottima capacità di generare ricchezza e ciò conferma che le scelte aziendali sono premiate dal mercato.

Per quel che concerne l'aspetto patrimoniale l'azienda vanta un solido capitale sociale pari a 1.000.000€ interamente versato e riserve consistenti, pertanto si presenta sul mercato come un'impresa patrimonialmente stabile, capace di generare ricchezza e fermamente convinta che il costante investimento nelle sue risorse umane e infrastrutture permetterà di portare avanti una storia ricca di successi, ottima reputazione e crescita costante.



### Redditività del capitale

Nel biennio 2018-2019 la Società consegue ottimi risultati con una redditività del capitale pari al 18%; nel 2020, inoltre, questo indicatore migliora ulteriormente a dimostrazione di uno sviluppo costante

### Crescita del Patrimonio Netto

Come si evince dal grafico, l'andamento del patrimonio netto ha avuto una crescita significativa passando dall'8% nel 2018 al 12% nel 2019 per arrivare addirittura ad un incremento del 18% nel 2020





# Ambiti di intervento

La nostra professionalità a servizio di:



Ambienti interni di stoccaggio opere



Progettazione esecutiva e piani di gestione



Restauro di superfici interne decorate



Restauro di modellati in stucco



Restauro di facciate



Consolidamento strutturale



Restauro archeologico



Restauro e ripristino di elementi di copertura



Restauro di ambienti interni







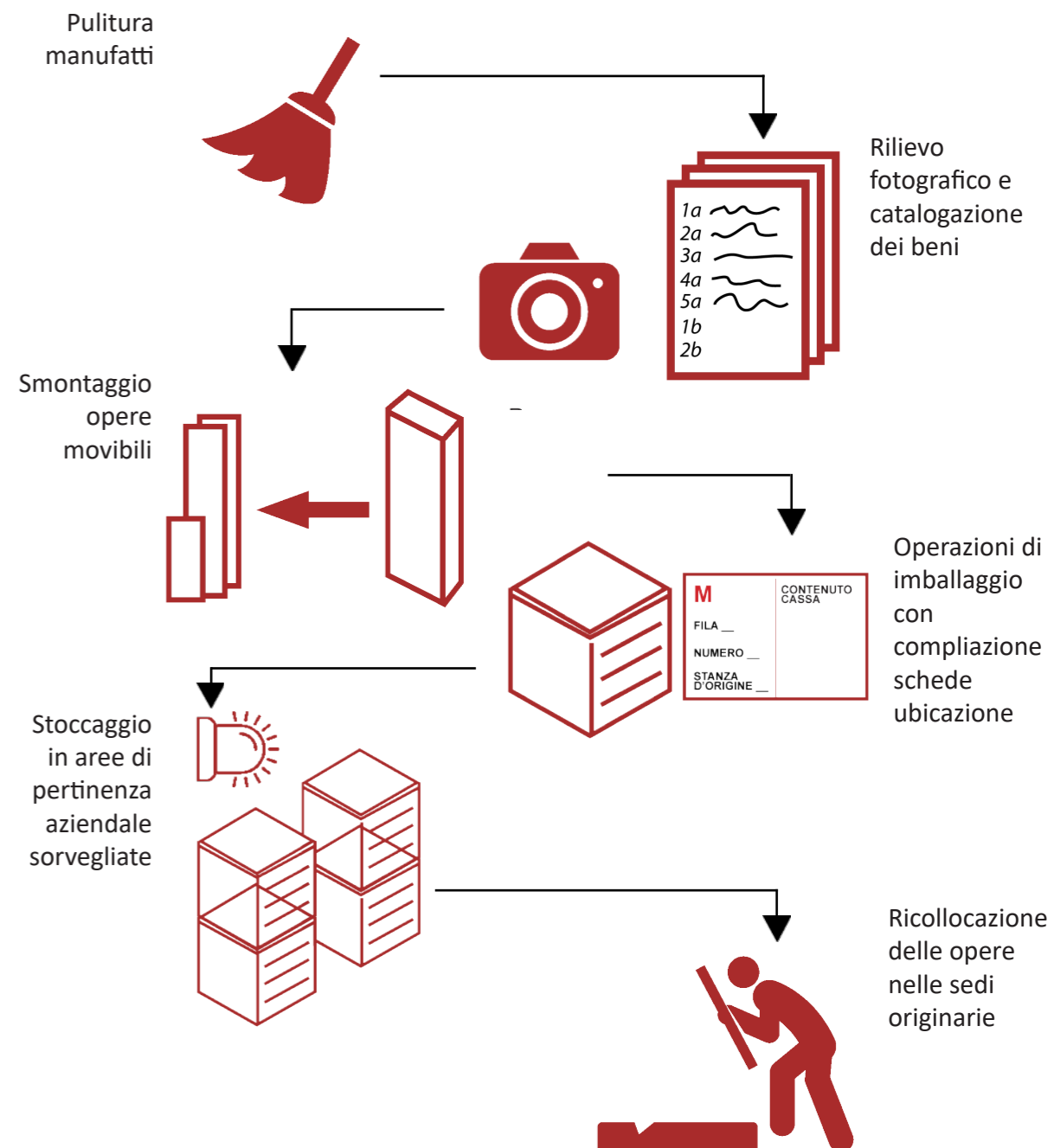
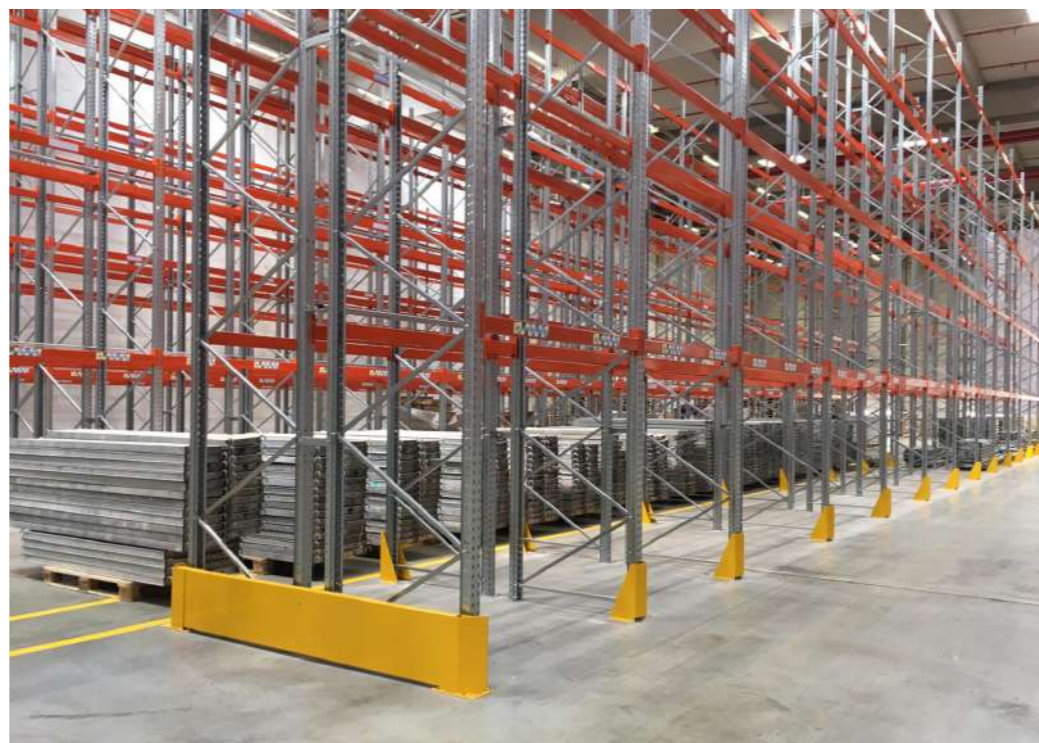
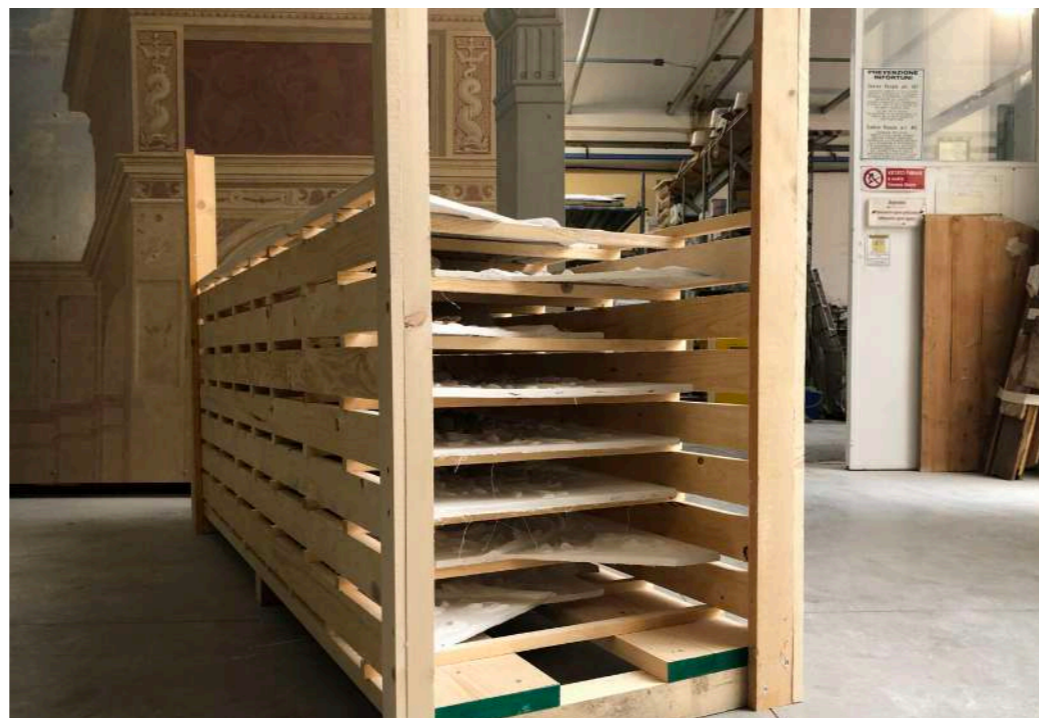


## Ambienti interni di stoccaggio opere

Il laboratorio di restauro di proprietà dell'Impresa si sviluppa su una superficie di 1200 m<sup>2</sup> ed è provvisto di attrezzature specifiche e professionali, per affrontare qualsiasi intervento diretto sul bene. Esso è dotato di impianto di aspirazione e climatizzazione, armadiature di sicurezza per il mantenimento di prodotti chimici infiammabili, area stoccaggio del legno, microscopi ottici e lampade LED e di Wood. Questa strumentazione, inclusa la vetreria da laboratorio, è destinata ad analisi diagnostiche preliminari e sperimentazioni scientifiche. L'attrezzatura presente è stata soggetta nel corso del tempo a varie movimentazioni per consentire l'ideale approccio a restauri condotti in situ su opere non trasferibili in laboratorio (soprattutto nel caso di commesse estere).

Il laboratorio di restauro dispone di un'area specifica destinata al deposito temporaneo delle opere d'arte, ed un reparto per la lavorazione e lo stoccaggio del legno. In quest'ambiente l'opera è soggetta ad un'analisi preliminare macroscopica, ai fini di individuare le maggiori problematiche e definire con l'equipe di restauratori qualificati le congrue fasi d'intervento. Il settore macchine comprende il necessario per lavorazioni specifiche su legno, metalli e stucchi. L'ambiente è inoltre dotato di carroponte per la movimentazione dei manufatti fino a 2,5 tonnellate e dotato di rampa di carico per TIR/LKW. La ditta Piacenti S.p.a. è dotata di un impianto di camera ad atmosfera controllata mobile di 90 m<sup>3</sup> realizzato secondo le attuali norme vigenti C.E.E. e finalizzato alla totale eliminazione di insetti xilofagi.

La Piacenti S.p.A. vanta una pluriennale esperienza nello smontaggio, imballaggio e stoccaggio di opere mobili, dando dunque al cliente la possibilità di avvalersi di un servizio di deposito controllato.







1 | Deposito temporaneo opere



2 | Mostre temporanee



3 | Stoccaggio materiali



4 | Camera ad atmosfera controllata



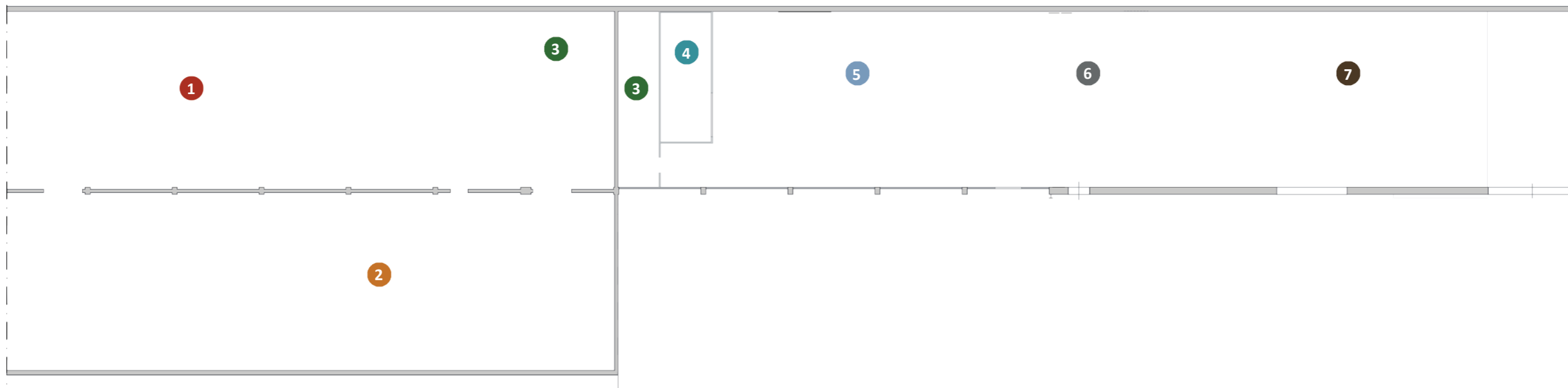
5 | Laboratorio stucchi



6 | Laboratorio materiali metallici



7 | Falegnameria e restauro ligneo

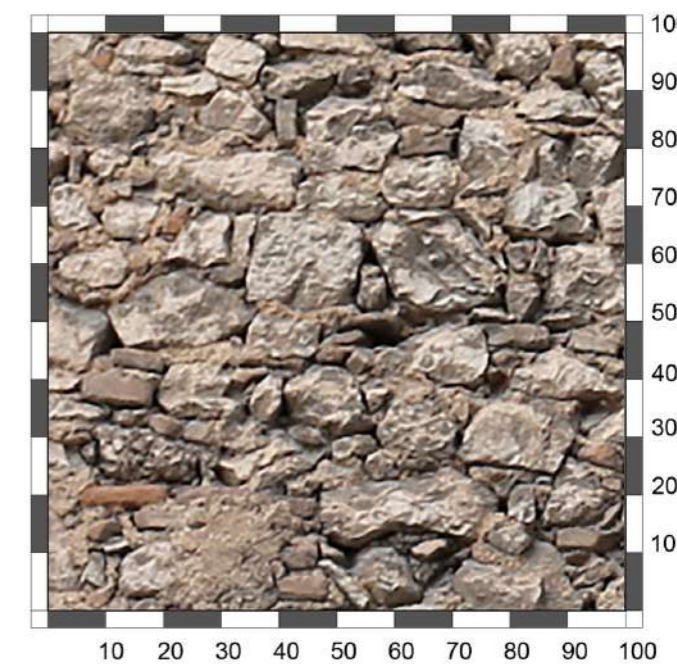
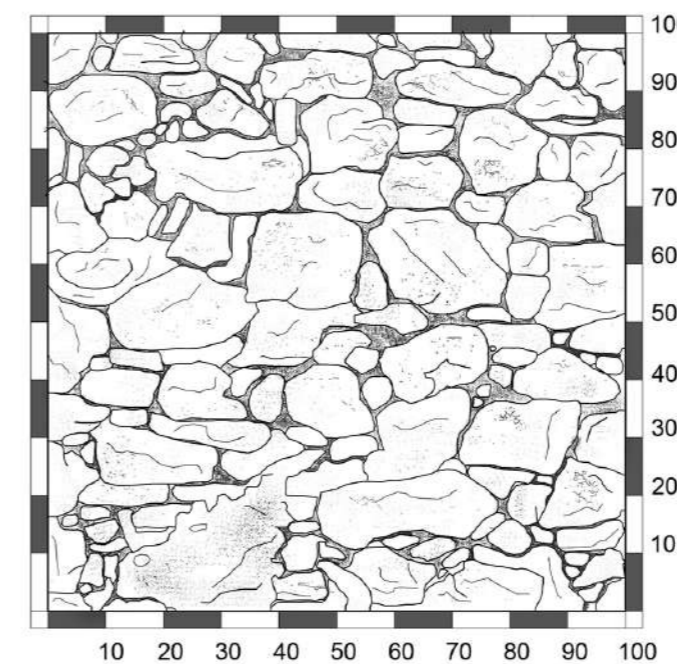
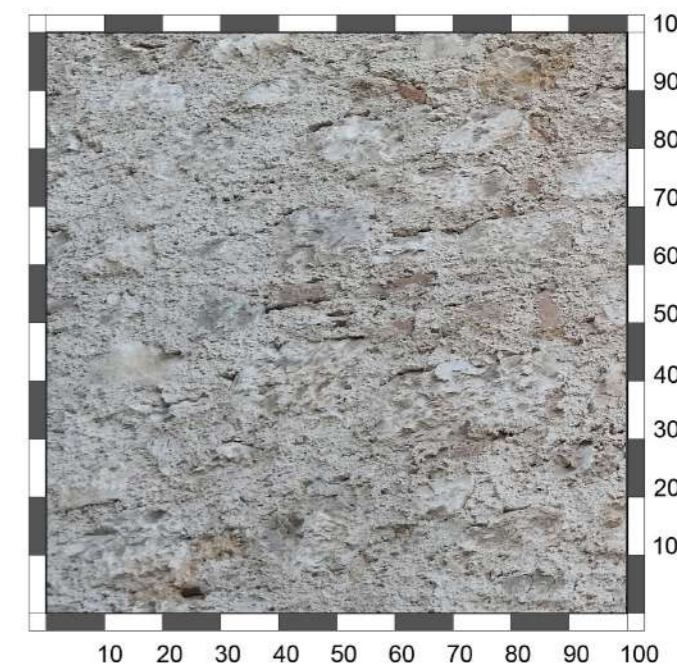
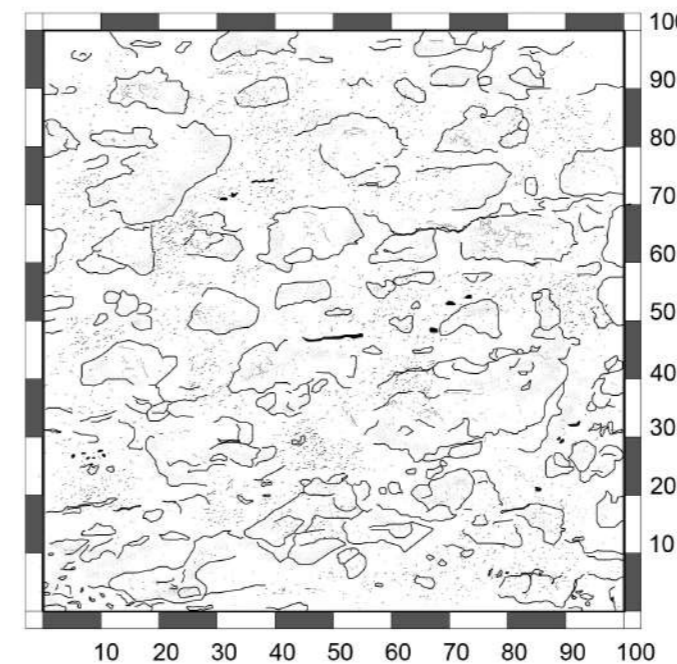
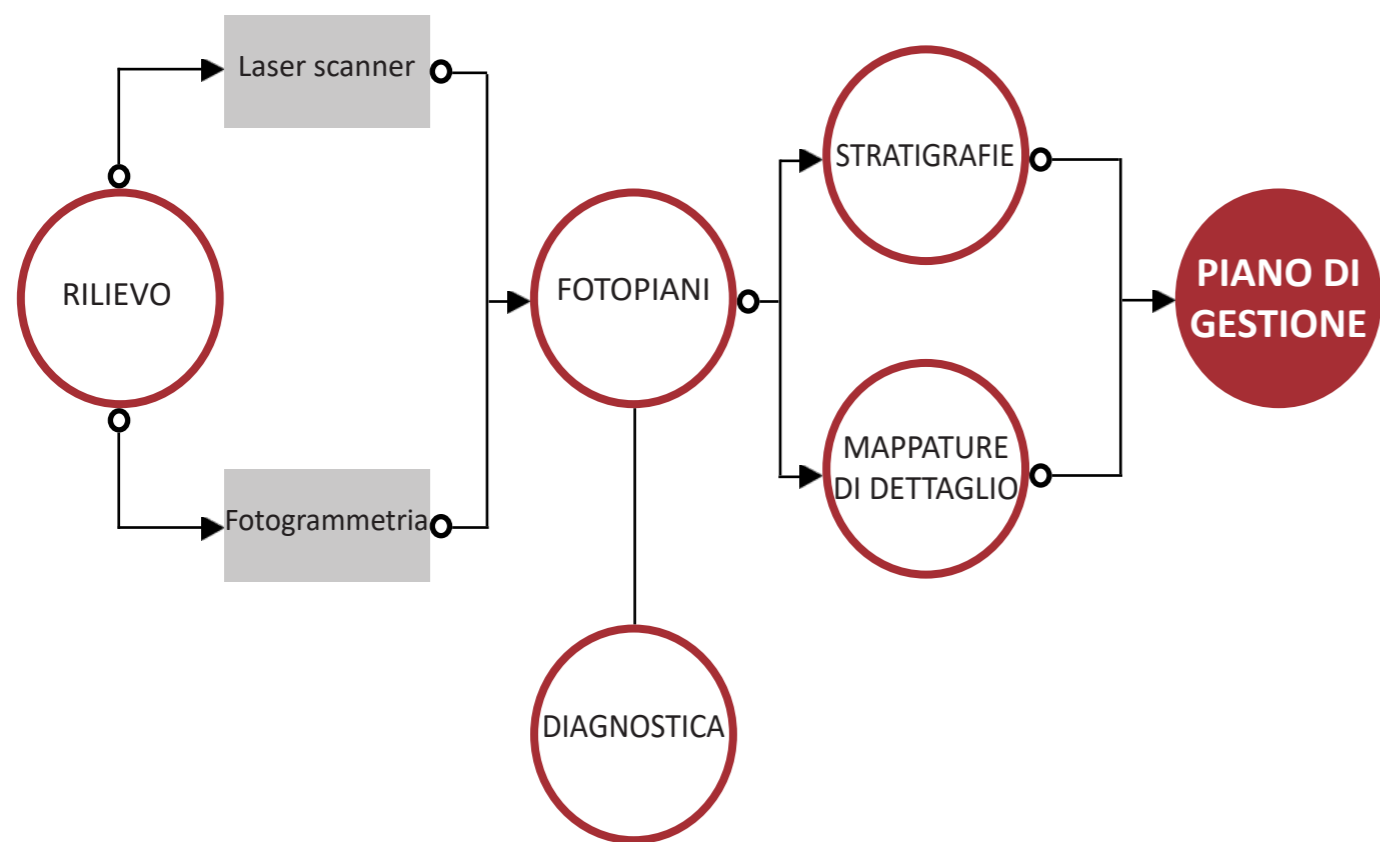






## Progettazione esecutiva e piani di gestione

La Piacenti S.p.A. si occupa, per ogni tipologia di intervento, di sviluppare un'approfondita fase analitica atta a conoscere il manufatto. L'Impresa, infatti, essendo dotata di un ufficio tecnico interno composto da professionisti specializzati è in grado di redigere progetti esecutivi, indagini diagnostiche e rendicontazione grafica degli interventi a supporto del Cliente e della Direzione Lavori. L'acquisizione di ortofoto e di rilievi, permette la creazione di fotopiani editabili che costituiscono la base per le successive mappature dei materiali, del degrado e degli interventi. I dati raccolti prima e durante l'intervento confluiscono in un piano gestionale che permette la corretta archiviazione, catalogazione e controllo di ogni elemento dell'opera. Il piano gestionale costituirà inoltre la base di conoscenza per i futuri manutentori dell'opera, nonché lo strumento per l'immissione di nuovi dati successivi all'intervento di restauro vero e proprio.











Cortile interno, Reggia Borbonica, Caserta





## Restauro di superfici interne decorate

L'Impresa, leader nel settore della conservazione artistica, offre ampie competenze del recupero e nel restauro di pitture parietali di vario genere. I restauratori della Piacenti S.p.A., infatti, sono in grado di operare su supporti a fresco, a secco, carta, pannelli, ecc. intervenendo anche con reintegrazioni pittoriche e decorative.

L'esperienza su vasti cicli pittorici ha determinato la formazione di un'equipe specializzata capace di gestire le fasi progettuali, le indagini preliminari, di esecuzione e di controllo microclimatico.

L'azienda progetta e realizza autonomamente cantieri (anche visitabili dal pubblico) che, dotati di aree attrezzate per le ricerche, per le analisi chimiche e le indagini fotografiche, gli permettono di eseguire con professionalità tutte le fasi di conservazione.



Restauro  
Affreschi



Restauro  
Dipinti murali  
a secco



Restauro  
Dipinti su  
carta



Intonaci e  
Decorazioni











Pitture murali, Chiesa di Santa Lucia, Siena (SI)



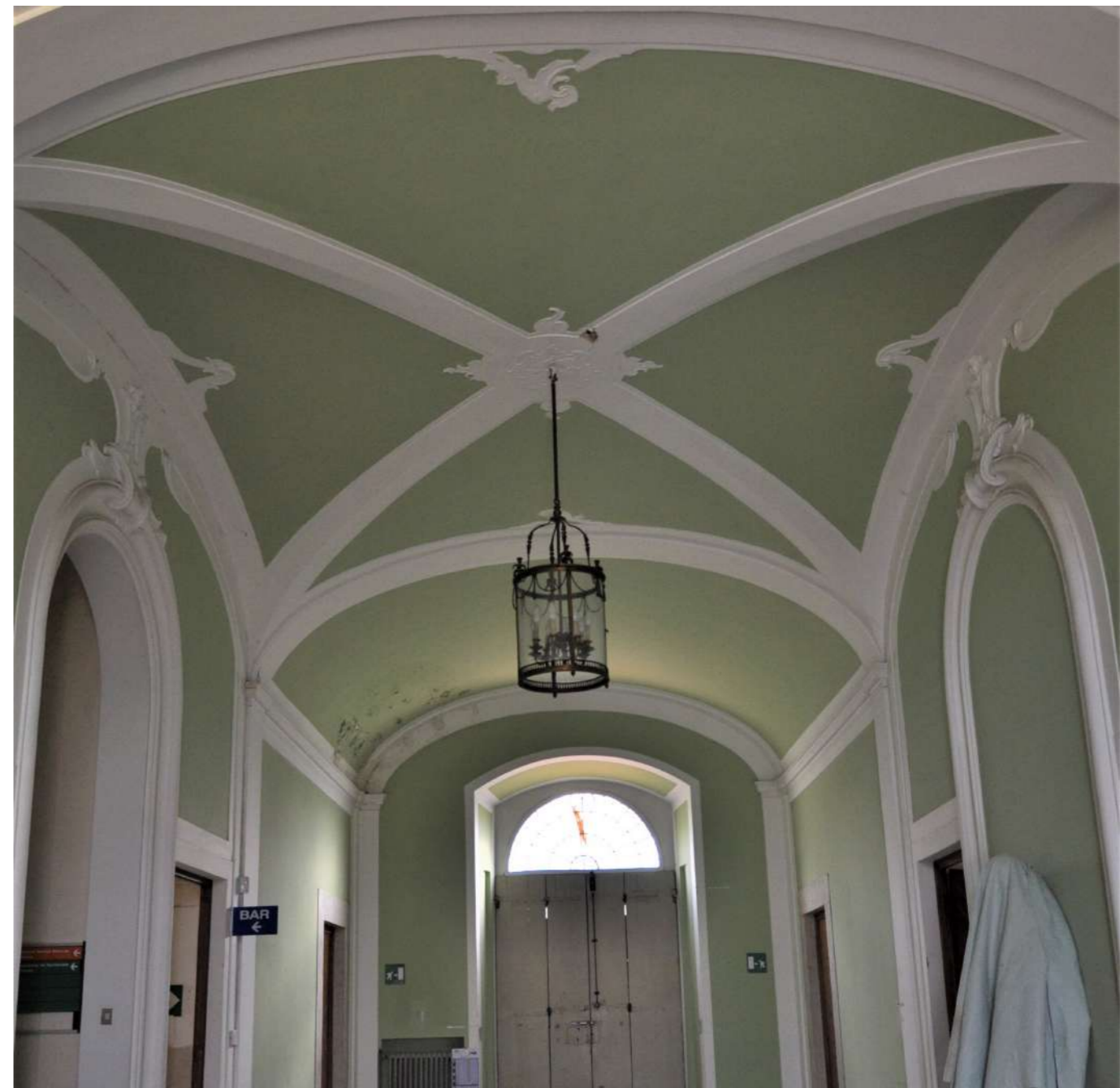
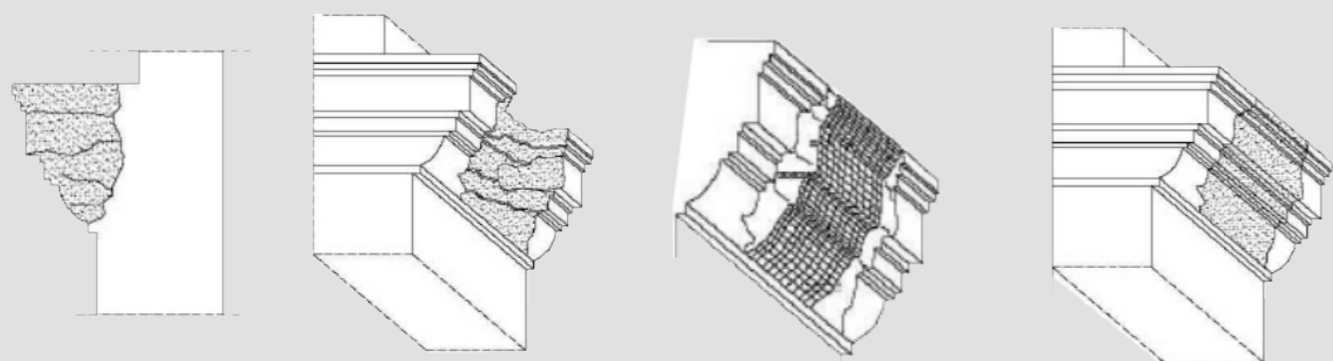


## Restauro di modellati in stucco

Negli interventi di restauro e recupero particolare attenzione viene riservata agli elementi decorativi in stucco, al fine di ripristinare l'unità visiva di ambienti interni e facciate.

I modellati in stucco che costituiscono le mostre delle finestre, le cornici marcapiano, le lesene, le decorazioni aggettanti e le riquadrature vengono ripristinate mediante la rimozione delle porzioni ammalorate, trattamento desalinizzante per ridurre il rischio di efflorescenze di risalita e ricostruzione delle geometrie.

Laddove non sia possibile operare delle reintegri in situ, l'Impresa, essendo dotata di un proprio laboratorio di stucchi e gessi, può procedere con la realizzazione di calchi in gomma siliconica per la riproduzione in serie degli elementi.











PIACENTINI SPA

MANTOVA

PALAZZO MASSERIA

Tea

ACQUA SUCCHI GAS CALORE ARRETRATI TEMPERATI

Vicini al nostro territorio. Dal 1903.

Facciate esterne, Palazzo del Podestà, Mantova (MN)





# Restauro di facciate

Al fine di assicurare la migliore qualità degli interventi di restauro di parti architettoniche e superfici decorate, la Piacenti S.p.A. opera sempre con una preliminare fase di studio e di analisi per la definizione delle procedure operative, con particolare riferimento alle tecniche di pulitura e consolidamento.

Di fronte allo stato conservativo fortemente differenziato che caratterizza i manufatti oggetto di intervento occorre agire con modalità diverse attraverso un'oculata scelta dei materiali e delle metodiche operative.

Nel rispetto della patina e delle componenti materiche, il trattamento degli intonaci e delle porzioni modellate in stucco è teso al ripristino degli originari equilibri cromatici, eliminando le superfetazioni, le croste nere e le efflorescenze saline in quanto potenziale fonte di deterioramento.



Restauro intonaci



Restauro apparati decorativi



Reintegro intonaci



Reintegro apparati decorativi



Trattamento di finitura







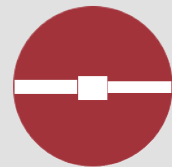




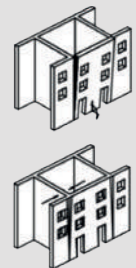
## Consolidamento strutturale



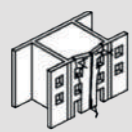
L'Impresa vanta una consolidata esperienza negli interventi di consolidamento strutturale, ripristino delle murature e reintegrazione delle mancanze. Grazie alle metodologie più avanzate e ad un'analisi ad hoc della struttura, si riesce ad operare nel pieno rispetto della composizione materica nel manufatto in interventi che prevedono:



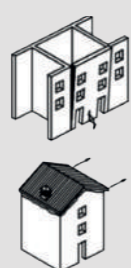
Tiranti e catene



Scuci-cuci



Cordoli in acciaio



Iniezioni



Reintegro murario



Nuove strutture



Smontaggio montaggio





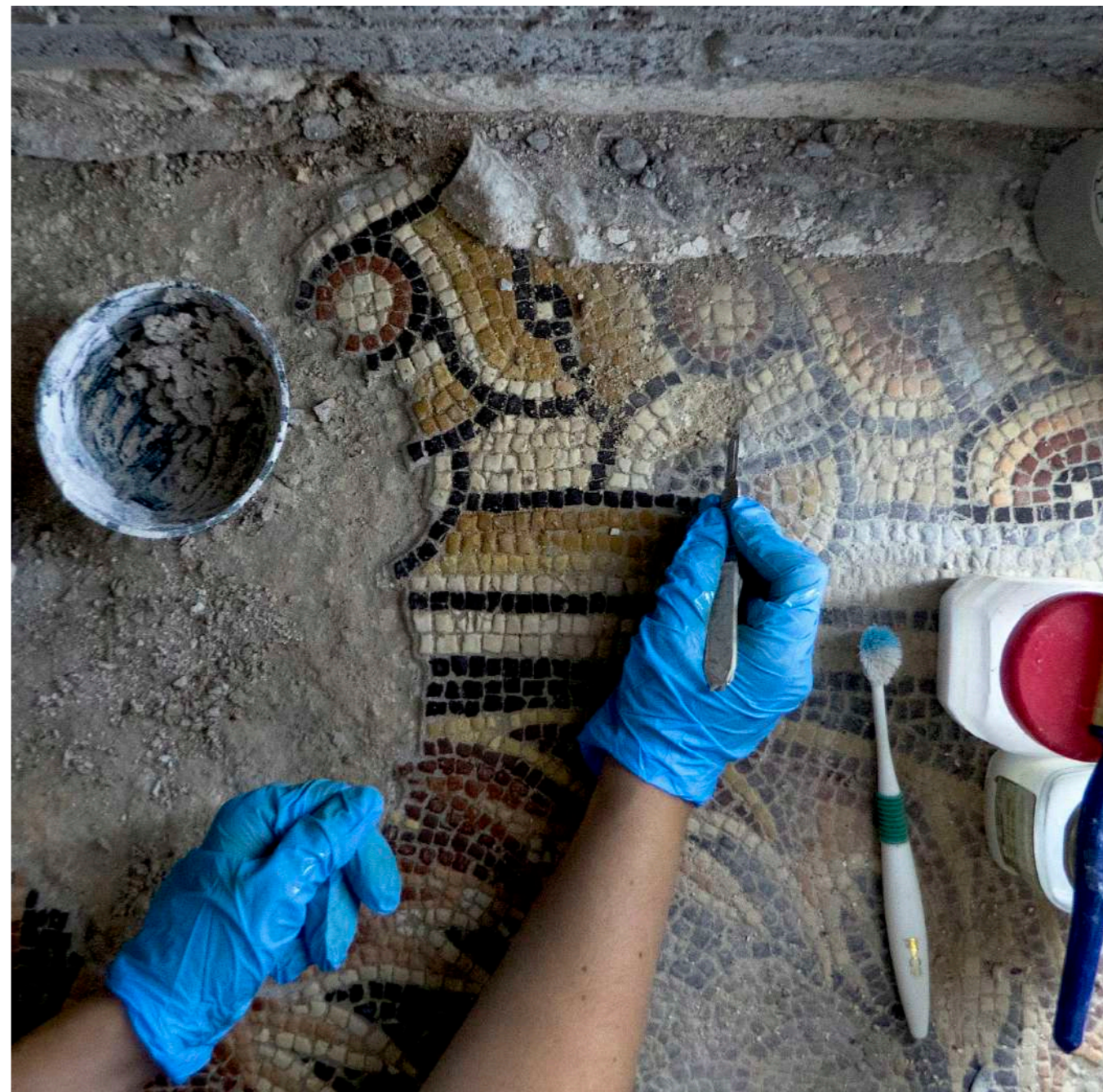
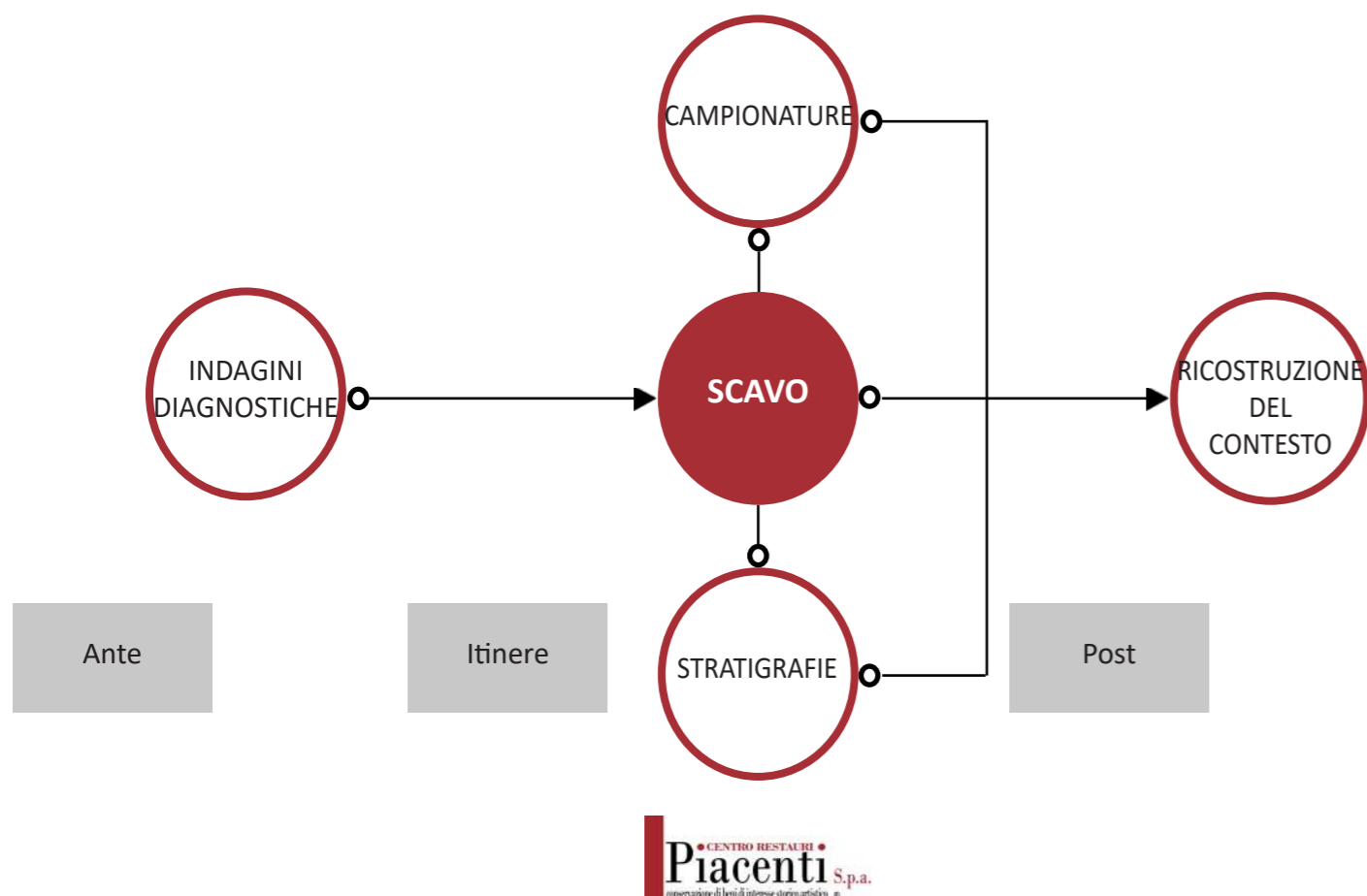




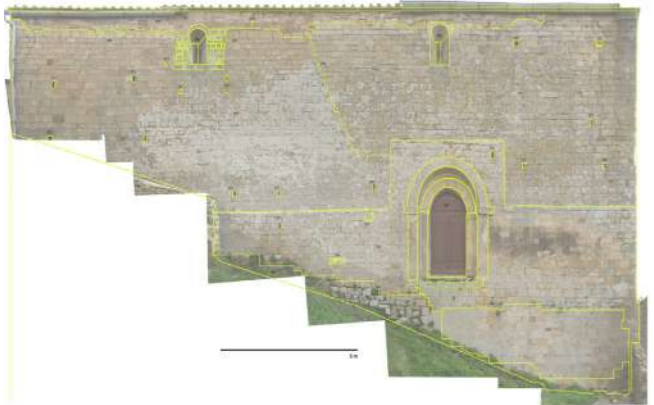


## Restauro archeologico

Per quanto concerne i lavori in ambito archeologico la prima fase di studio consiste nell'acquisire, analizzare ed interpretare la documentazione pregressa riguardante le indagini svolte sul sito. La fase di raccolta dati è di solito seguita da una fase di ricomposizione della sequenza costruttiva, risultato di un'operazione integrale di lettura stratigrafica delle murature presenti. In relazione ai leganti viene realizzata successivamente una campionatura a tappeto delle malte, con analisi chimiche e mineralogico/petrografiche, al fine di ampliare il panorama delle conoscenze scientifiche ma anche per una corretta riproduzione delle stesse nell'ambito degli interventi di restauro. La stretta collaborazione tra restauratori ed archeologi interni alla ditta permette di affrontare i cantieri di elevato pregio archeologico ed artistico in modo coerente e metodologicamente esaustivo.











## Restauro e ripristino di elementi di copertura

Il consolidamento della struttura di copertura costituisce un momento di fondamentale importanza nell'intervento di restauro di un edificio.

Gli elementi che la caratterizzano, infatti, sono continuamente soggetti al peso, alle spinte tangenziali ed ai momenti flettenti, oltre che al degrado dovuto all'azione degli agenti atmosferici. Pertanto la Piacenti S.p.A. si pone come obiettivo il perfetto recupero delle componenti strutturali della copertura, intervenendo, laddove possibile, con reintegri e nuove strutture.



Restauro  
caprate



Inserimento  
di protesi e  
tiranti



Rifacimento  
manto



Nuove  
coperture















## Restauro di ambienti interni

La Piacenti S.p.A. mette la sua esperienza a servizio, oltre che di opere di riconosciuto valore artistico, anche degli spazi abitativi, palco della vita quotidiana.

La peculiarità di ogni unità immobiliare su cui interveniamo ci ha permesso di confrontarci con operazioni da eseguire su diversi supporti: dai pavimenti in seminato ai parquet, dagli intonaci alle carte da parati, dai controsoffitti in incanniccato ai cassettonati, dalle boiserie ad ogni tipo di serramento, operando sempre nel pieno rispetto dei principi che ci contraddistinguono dal 1875.



Pavimenti



Pareti e  
rivestimenti



Decorazioni  
a soffitto



Serramenti





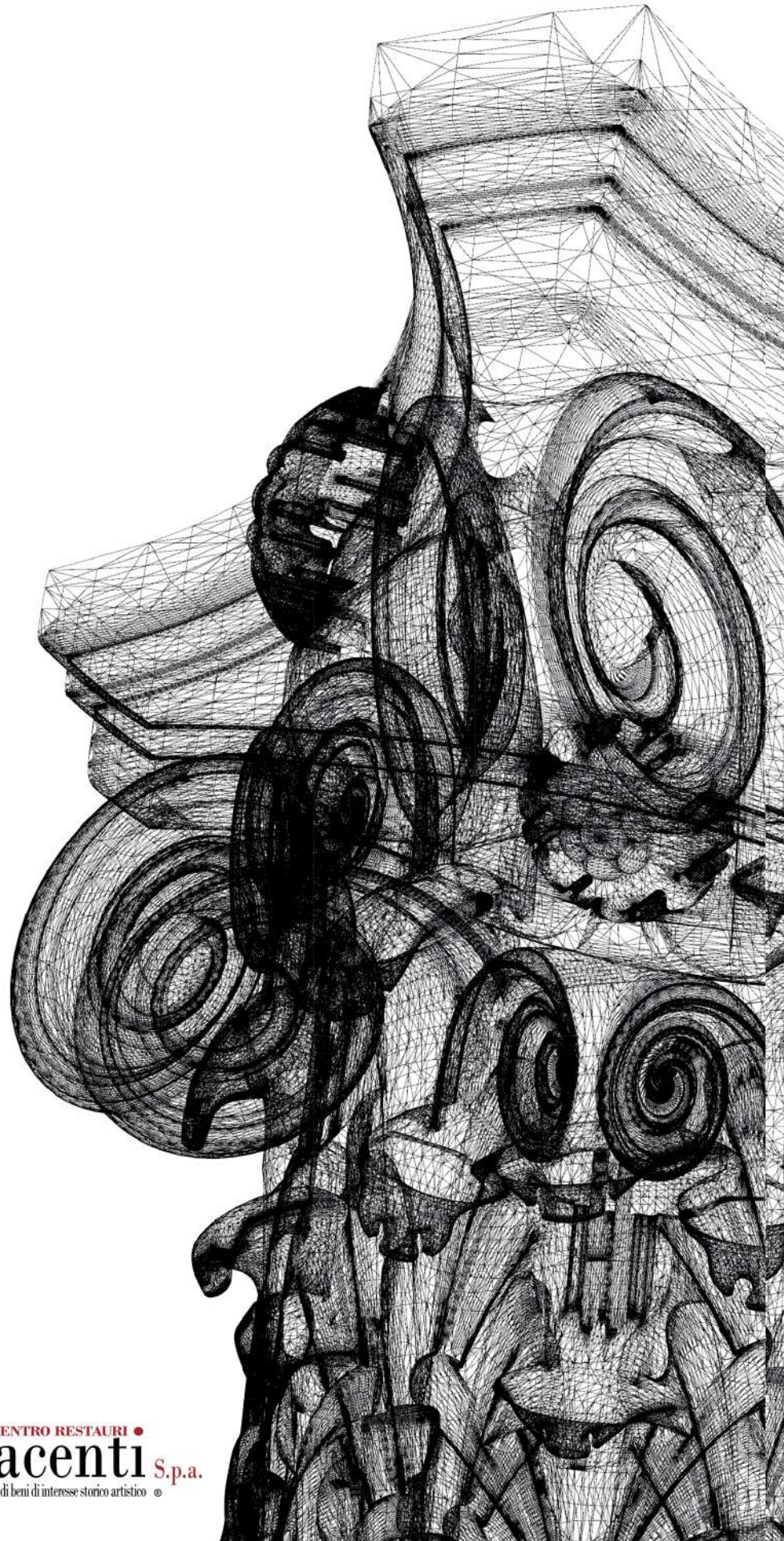






Cantiere, Castello Scaligero, Sirmione





● CENTRO RESTAURI ●  
**Piacenti** S.p.a.  
conservazione di beni di interesse storico artistico ©