

**LABORATORIO DI PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA IV (999AR – 18 CFU)**

COORDINAMENTO: PROF. ARCH. SERGIO PRATALI MAFFEI  
COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA 4: PROF. ARCH. RAUL PANTALEO  
PROBLEMI STRUTTURALI DELL'EDILIZIA STORICA: PROF. ING. NATALINO GATTESCO  
RESTAURO ARCHITETTONICO 2: PROF. ARCH. SERGIO PRATALI MAFFEI

RESTAURO ARCHITETTONICO 2: PROF. ARCH. SERGIO PRATALI MAFFEI  
COLLABORATORE ALLA DIDATTICA: ARCH. MARINA ROSSINI

**INDICAZIONI PER IL PRIMO SEMINARIO**  
**lunedì 2 novembre 2020**

**Sintesi delle analisi preliminari**  
**(riferite all'edificio, all'area scoperta di pertinenza, al contesto)**

**Prima slide: elementi caratterizzanti**

Individuazione (necessariamente sintetica e schematica) dei principali elementi caratterizzanti dell'edificio, che tendenzialmente potrebbero costituire delle invarianti nel progetto di restauro/rifunzionalizzazione.

Tali elementi caratterizzanti si possono riferire, per esempio, a:

- \_ assetto volumetrico/formale
- \_ sistema distributivo (sia orizzontale che verticale, compresi gli accessi)
- \_ ambiti tipologici, sia seriali che univoci/unitari

**Seconda slide: vincoli**

Individuazione (sia grafica che testuale) dei vincoli presenti nell'edificio, ovvero degli elementi a minor grado di trasformabilità, e quindi che tendenzialmente necessitano di essere conservati, o quantomeno di essere modificati con maggiore prudenza/attenzione.

Tra questi possono rientrare:

- \_ sistemi strutturali
- \_ elementi architettonici/costruttivi
- \_ finiture

**Terza slide: potenzialità e criticità (sintesi e rilettura delle precedenti)**

Lettura e rappresentazione (sia grafica che testuale) delle potenzialità e delle criticità presenti nell'edificio, con riferimento ai suoi principali elementi (funzionali, formali, costruttivi).

A titolo di esempio quest'analisi può riferirsi a:

- \_ assetto distributivo e funzionale
- \_ configurazione spaziale e volumetrica
- \_ elementi architettonici, costruttivi e tecnologici...