

ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA
ESAME DI STATO PROFESSIONE **ARCHITETTO SEZIONE B**
TESTI DELLE PROVE
2^ SESSIONE 2016

Prova pratica (Tempo di svolgimento: 4 ORE)

Sviluppo grafico di un progetto esistente o nel rilievo a vista e nella stesura grafica di un particolare architettonico.

Criteri: la Commissione valuterà il grado di adeguatezza della soluzione proposta dal punto di vista tecnico e della capacità della rappresentazione

Materiale ammesso: testi di legge non commentati, se autorizzati dalla Commissione (ad esempio Manuale dell'Architetto o simili) e dizionari. E' consentito inoltre soltanto l'uso di calcolatrice tascabile.

I candidati devono essere muniti di strumenti da disegno tecnico: squadre, compasso, matite, ecc.

Svolgimento di un tema estratto in sede d'esame, fra i tre temi predisposti dalla Commissione.

E' stato estratto il tema n.2- (vedi ALLEGATO)

1^ PROVA SCRITTA (Tempo di svolgimento: 3 ORE)

Valutazione economico-quantitativa della prova grafica

Criteri: la Commissione valuterà le conoscenze e le competenze tecniche relative al tema assegnato.

Materiale ammesso: uso esclusivo della penna a biro nera, in modo da evitare possibilità di riconoscimento.

Non è consentito, nella stesura finale del compito, l'utilizzo della matita né dei correttori liquidi per la cancellazione. E consentita la consultazione di Dizionario di italiano.

TEMA UNICO: Sulla base degli elaborati forniti e del progetto elaborato, il candidato sviluppi:

-Computo metrico relativo alla esecuzione della nuova copertura prevista.

2^ PROVA SCRITTA (Tempo di svolgimento: 3 ore)

Tema o prova grafica nelle materie caratterizzanti il percorso formativo

Criteri di valutazione: pertinenza e correttezza dei contenuti sviluppati nello svolgimento della prova assegnata.

Materiale ammesso: uso esclusivo della penna a biro nera, in modo da evitare possibilità di riconoscimento.

Non è consentito, nella stesura finale del compito, l'utilizzo della matita né dei correttori liquidi per la cancellazione. E consentita la consultazione di Dizionario di italiano.

TEMA ESTRATTO (n.2) (vedi ALLEGATO)

PROVA ORALE:

prova orale nelle materie oggetto delle prove scritte e in legislazione e deontologia professionale.

Criteri: la Commissione valuterà le capacità del candidato di argomentare circa le scelte adottate nelle precedenti prove e di rispondere adeguatamente ai quesiti oggetto del programma d'esame.



ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
Area della Didattica e Servizi agli Studenti – Settore post-lauream - Ufficio Esami di Stato
Esami di abilitazione all'esercizio della professione

**Esami di Stato di Abilitazione all'esercizio della Professione per Architetto,
Pianificatore, Paesaggista e Conservatore**

**II SESSIONE 2016
SEZIONE B**

ESTRATTO

PROVA PRATICA E PRIMA PROVA SCRITTA - Tema n.2

PROVA PRATICA

Il candidato progetti la trasformazione di un edificio inserito in un tessuto residenziale urbano a schiera, destinandolo ad abitazione per una giovane coppia.

Si tratta di un corpo di fabbrica in disuso, di cui non è nota l'originale destinazione funzionale, a sviluppo marcatamente verticale.

L'edificio, realizzato in muratura, presenta fondazioni adeguate, ma risulta privo di copertura, di orizzontamenti e impianti. Sono ammesse modifiche delle aperture esistenti e nuove aperture.

Il candidato a partire dagli elaborati grafici allegati sviluppi:

- piante quotate e dotate di arredi in scala 1:100 o 1:50;
- tutti i prospetti e almeno una sezione significativa in scala 1:100 o 1:50;
- dettagli in scala 1:20.

PROVA SCRITTA

Sulla base degli elaborati forniti e del progetto elaborato, il candidato sviluppi:

- computo metrico relativo all'esecuzione della nuova copertura prevista.

La Commissione

Prof. Maura Savini

Presidente

Arch. Otello Brighi

Membro effettivo

Arch. Giampaolo Gobbi

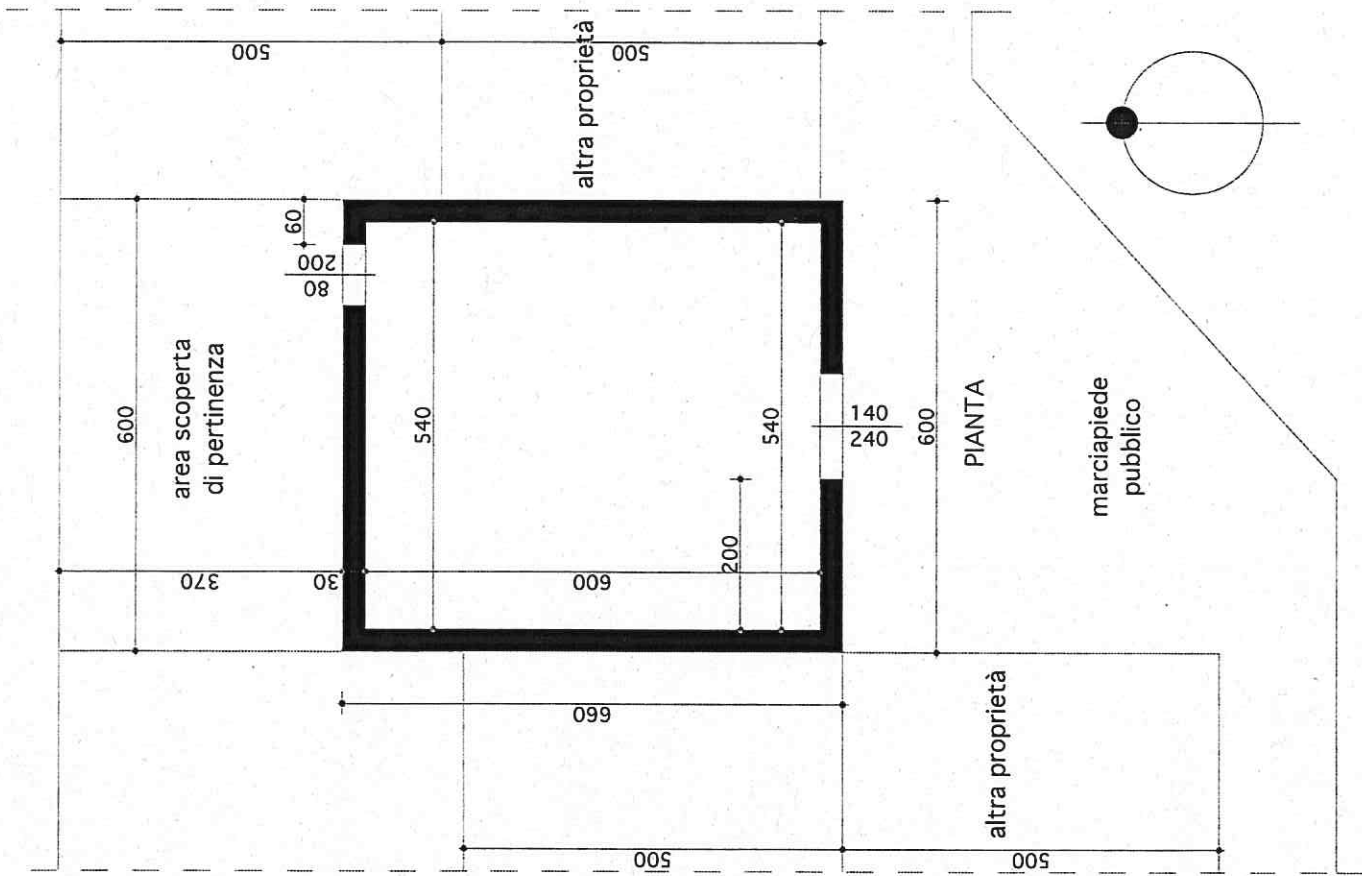
Membro effettivo

Arch. Andrea Lenzi

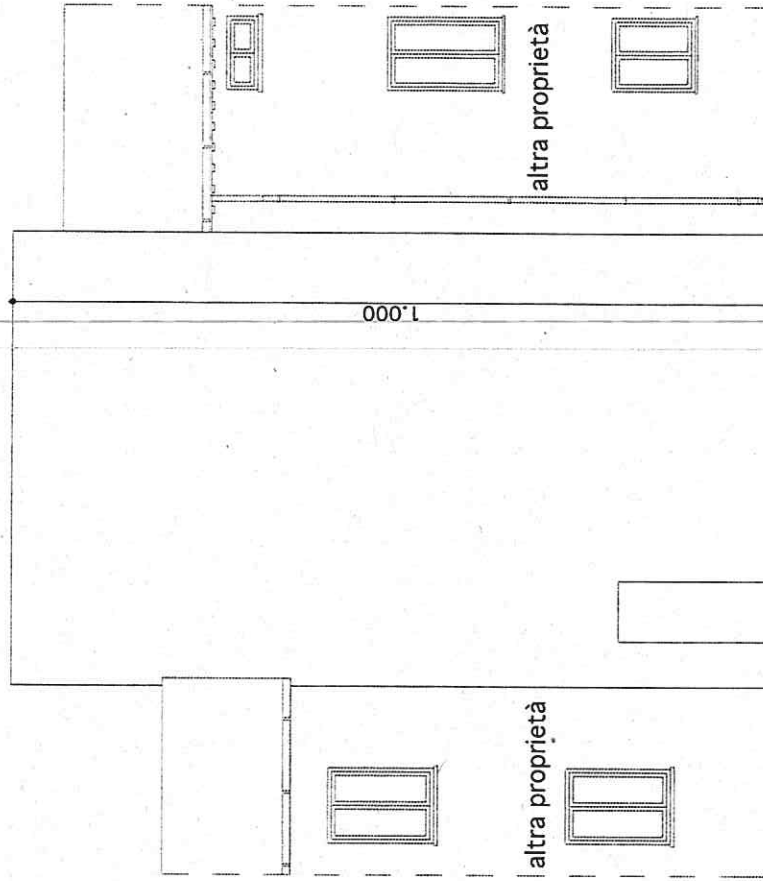
Membro effettivo

Prof. Andrea Ugolini

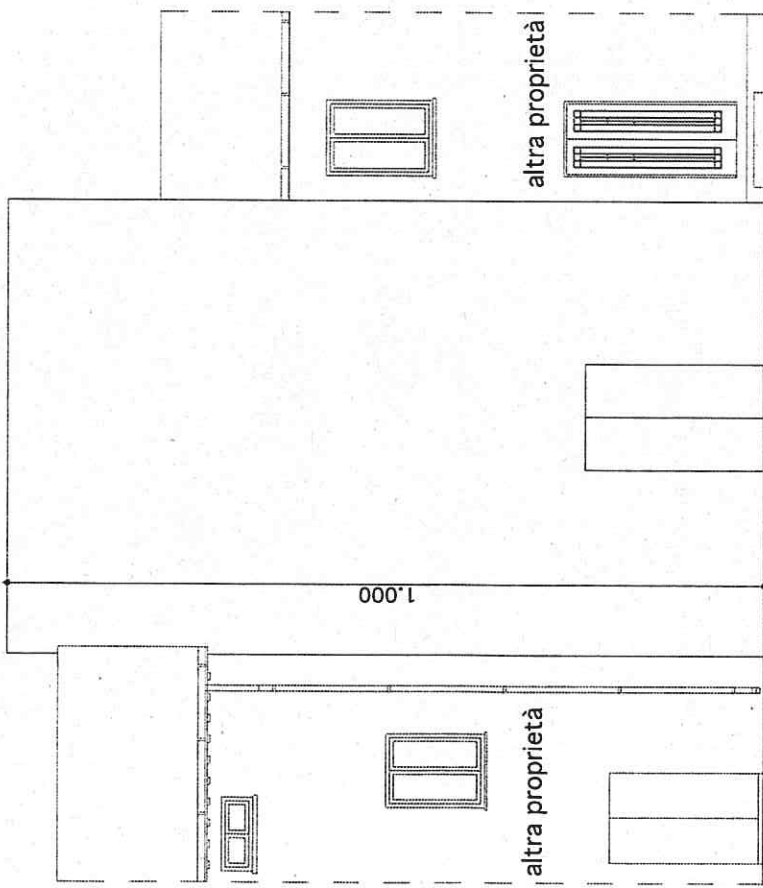
Membro effettivo



Handwritten signature and initials:
 [Signature]
 [Initials]



PROSPETTO NORD



PROSPETTO SUD

[Handwritten signature and notes]



**Esami di Stato di Abilitazione all'esercizio della Professione per Architetto,
Pianificatore, Paesaggista e Conservatore**

**II SESSIONE 2016
SEZIONE B**

SECONDA PROVA SCRITTA - Tema n.1

In un edificio esistente, a due piani, realizzato con struttura muraria a *due teste*, si prevede la sostituzione del solaio intermedio in laterocemento (dimensioni interne 4,50 x 7,00 m) e il rifacimento degli intonaci con relativa tinteggiatura (h 3,00 m).

Si chiede di redigere:

- descrizione dettagliata delle opere avvalendosi di schemi grafici;
- sequenza delle lavorazioni;
- cronoprogramma.

La Commissione

Prof. Maura Savini

Arch. Otello Brighi

Arch. Andrea Lenzi

Arch. Giampaolo Gobbi

Prof. Andrea Ugolini

Presidente

Membro effettivo

Membro effettivo

Membro effettivo

Membro effettivo

The image shows four handwritten signatures in black ink, each written on a horizontal line. The signatures are: 1. A cursive signature for the President. 2. A signature for a member, appearing to be 'Otello Brighi'. 3. A signature for a member, appearing to be 'Andrea Lenzi'. 4. A signature for a member, appearing to be 'Giampaolo Gobbi'. The fourth signature is partially obscured by the bottom edge of the page.



**Esami di Stato di Abilitazione all'esercizio della Professione per Architetto,
Pianificatore, Paesaggista e Conservatore**

**II SESSIONE 2016
SEZIONE B**

SECONDA PROVA SCRITTA - Tema n.2

In un edificio esistente, a due piani, realizzato con struttura muraria a *due teste*, si prevede la sostituzione del solaio intermedio a struttura lignea (dimensioni interne 4,50 x 7,00 m) e il rifacimento degli intonaci con relativa tinteggiatura (h 3,00 m).

Si chiede di redigere:

- descrizione dettagliata delle opere avvalendosi di schemi grafici;
- sequenza delle lavorazioni;
- cronoprogramma.

La Commissione

Prof. Maura Savini

Arch. Otello Brighi

Arch. Andrea Lenzi

Arch. Giampaolo Gobbi

Prof. Andrea Ugolini

Presidente

Membro effettivo

Membro effettivo

Membro effettivo

Membro effettivo

The image shows four handwritten signatures in black ink, each written on a horizontal line. The signatures are: 1. A cursive signature, likely 'Maura Savini'. 2. A cursive signature, likely 'Otello Brighi'. 3. A cursive signature, likely 'Andrea Lenzi'. 4. A cursive signature, likely 'Giampaolo Gobbi'. The fourth signature is partially obscured by the text 'Sustaly' written below it.



**Esami di Stato di Abilitazione all'esercizio della Professione per Architetto,
Pianificatore, Paesaggista e Conservatore**

**II SESSIONE 2016
SEZIONE B**

SECONDA PROVA SCRITTA - Tema n.3

In un edificio esistente, a due piani, realizzato con struttura muraria a *due teste*, si prevede la sostituzione del solaio intermedio a struttura in acciaio (dimensioni interne 4,50 x 7,00 m) e il rifacimento degli intonaci con relativa tinteggiatura (h 3,00 m).

Si chiede di redigere:

- descrizione dettagliata delle opere avvalendosi di schemi grafici;
- sequenza delle lavorazioni;
- cronoprogramma.

La Commissione

Prof. Maura Savini

Presidente

Arch. Otello Brighi

Membro effettivo

Arch. Andrea Lenzi

Membro effettivo

Arch. Giampaolo Gobbi

Membro effettivo

Prof. Andrea Ugolini

Membro effettivo