

## CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE

### Assegno per attività di ricerca avente ad oggetto "Sviluppo e validazione di strumenti di calcolo per l'analisi sismica di edifici esistenti in muratura"

La Commissione giudicatrice, dopo ampia ed articolata discussione, stabilisce i criteri che verranno utilizzati per la selezione dei candidati.

Nella *valutazione dei titoli* saranno considerati:

- a) voto di laurea;
- b) la maggiore o la minore attinenza del titolo di dottore di ricerca all'oggetto dell'attività di ricerca;
- c) il conseguimento del diploma di specializzazione e/o il possesso di attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post lauream;
- d) l'aver fruito di eventuali borse di studio, contratti o incarichi per lo svolgimento di documentata attività di ricerca svolta sia in Italia che all'estero;
- e) altri titoli:
  - 1- Conoscenza di metodi per la valutazione della analisi sismica delle strutture
  - 2- Padronanza di modellazione a telaio equivalente di edifici in muratura
  - 3- Conoscenza delle seguenti normative di progettazione e valutazione della sicurezza sismica: Norme Tecniche per le Costruzioni (DM 2008, 2018), Eurocodice 8 parti 1 e 3, NPR 9998 (2015, 2018)
  - 4- Conoscenza di criteri di resistenza per elementi strutturali in muratura
  - 5- Conoscenza di ambienti di programmazione quali Matlab, VBasic, ecc.
  - 6- Modelli meccanici per l'analisi dei meccanismi di danno fuori piano negli edifici esistenti in muratura
  - 7- Buona conoscenza della lingua inglese;
- f) le pubblicazioni presentate dai candidati.

Il punteggio attribuito ai predetti titoli viene riportato nel seguente schema:

<b>TITOLO</b>	<b>PUNTEGGIO</b>
Voto di laurea	Fino a punti 10
Dottorato di ricerca ("maggiore o minore attinenza all'oggetto dell'attività di ricerca")	Fino a punti 10
Diploma di specializzazione	Fino a punti 5
Frequenza a corsi di perfezionamento	Fino a punti 5
Borse di studio, contratti o incarichi per lo svolgimento di attività di ricerca in Italia/estero;	Fino a punti 5
Altri titoli come da punto e)	Fino a punti 10
Pubblicazioni	Fino a punti 5

