

**BANDO**  
**“PREMIO ALLA MEMORIA DEL PROF. LUCA BERTOLINI”**  
**I EDIZIONE – ANNO 2019**

L’American Concrete Institute Italy Chapter (ACI-IC) organizza il “Premio alla memoria del Prof. Luca Bertolini”. Allo scopo ACI-IC ha conferito mandato al Comitato Organizzatore di istituire “il Premio in memoria del Prof. Luca Bertolini”.

Il Comitato Organizzatore, sentita la Commissione Giudicatrice, emana il bando per l’assegnazione del premio alla memoria del professore Luca Bertolini, prima edizione – anno 2019. Il Premio, in linea con le finalità descritte nello statuto (articolo 2), ha lo scopo di mantenere vivo il ricordo del professore Luca Bertolini e della sua passione nella ricerca nel settore dei materiali da costruzione e della loro durabilità.

Il premio, del valore di 3000 €, è rivolto a ricercatori di università e istituti o centri di ricerca italiani, che si sono distinti per aver pubblicato un lavoro scientifico con caratteristiche di originalità, innovazione e rigore metodologico con evidenti elementi di ricaduta positiva nelle tematiche di ricerca di cui il professore Luca Bertolini si è occupato nel corso della sua carriera accademica, quali:

- calcestruzzi e materiali cementizi (tradizionali e innovativi, per la sostenibilità e il restauro);
- durabilità delle strutture in calcestruzzo armato e precompresso (corrosione delle armature nel calcestruzzo, progetto della durabilità, tecniche elettrochimiche e protezioni aggiuntive quali armature in acciaio inossidabile);
- conservazione del patrimonio culturale (caratterizzazione dei calcestruzzi e malte antiche, tecniche di conservazione delle strutture in calcestruzzo armato e corrosione degli inserti metallici nelle murature).

**Art. 1 – Requisiti di partecipazione**

Il candidato, alla data di scadenza del bando, deve essere in possesso dei seguenti requisiti:

- diploma di laurea conseguito negli ordinamenti previgenti il D.M. n. 509 del 03.11.1999, o di laurea specialistica conseguita ai sensi del D.M. n. 509 del 3.11.1999, o di laurea magistrale conseguita ai sensi del D.M. n. 270 del 22.10.2004, o di analogo titolo accademico conseguito all’estero, equiparabile per durata e contenuto al titolo italiano e riconosciuto idoneo dalla commissione giudicatrice;
- essere ricercatore presso università, istituti o centri di ricerca italiani;
- essere autore o co-autore del lavoro scientifico su rivista presentato nella domanda di partecipazione al bando;
- aver informato eventuali co-autori della pubblicazione scientifica circa l’intenzione di partecipare al bando e avere ottenuto da ognuno di essi una liberatoria per la partecipazione al bando.

Il lavoro scientifico presentato ai fini della valutazione deve avere i seguenti requisiti:

- essere stato accettato o pubblicato su rivista nei due anni precedenti alla data di pubblicazione del bando;
- trattare tematiche di ricerca, con l’approccio dell’ingegneria dei materiali, quali: calcestruzzi e materiali cementizi (tradizionali e innovativi, per la sostenibilità e il restauro), durabilità delle strutture in calcestruzzo armato e precompresso (corrosione delle armature nel calcestruzzo, progetto della durabilità, tecniche elettrochimiche e protezioni aggiuntive quali armature in acciaio inossidabile) e conservazione del patrimonio culturale (caratterizzazione dei calcestruzzi e malte antiche, tecniche di conservazione delle strutture in calcestruzzo armato e corrosione degli inserti metallici nelle murature);
- avere caratteristiche di originalità, innovazione e rigore metodologico.

## **Art. 2 - Modalità di partecipazione**

La domanda di partecipazione al bando e i relativi allegati dovranno pervenire entro il 31 maggio 2019, inviandoli all'indirizzo mail: PremioLucaBertolini@polimi.it con conferma di ricevuta. La documentazione allegata dovrà essere in formato PDF. L'oggetto della mail dovrà indicare la seguente dicitura "Domanda di partecipazione al Premio Luca Bertolini – *Nome e Cognome del partecipante*".

Ogni candidato dovrà consegnare:

- domanda di partecipazione da compilare in ogni sua parte (vedi Allegato 1);
- lavoro scientifico in formato PDF selezionato ai fini della valutazione;
- liberatoria di eventuali co-autori (una per ogni co-autore, vedi Allegato 2);
- lettera di motivazione;
- dichiarazione di impegno a presenziare alla cerimonia di assegnazione del premio che avverrà in occasione di eventi organizzati da ACI Italy Chapter e/o dalle istituzioni/associazioni patrocinanti il premio.

Non verranno prese in considerazione le domande:

- incomplete;
- inoltrate oltre i termini o con modalità diverse da quelle previste nel presente articolo;
- con dati anagrafici mancanti o insufficienti.

## **Art. 3 - Commissione Giudicatrice**

La Commissione Giudicatrice, nominata dal Comitato Organizzatore, è composta da:

- prof. Maria Chiara Bignozzi (Università di Bologna)
- prof. Fabio Bolzoni (Politecnico di Milano)
- prof. Raffaele Cioffi (Università degli Studi di Napoli Parthenope)
- prof. Elena Redaelli (Politecnico di Milano – in rappresentanza del gruppo materiali, Cementizi e Durabilità, mCD del Dipartimento di Chimica, Materiali e Ingegneria Chimica "Giulio Natta").

La Commissione Giudicatrice esamina le domande di partecipazione, valuta i lavori scientifici sulla base dei criteri di valutazione (Art. 4).

## **Art. 4 - Criteri di valutazione**

Le domande di partecipazione verranno valutate sulla base dei seguenti criteri:

- attinenza del lavoro scientifico presentato con le tematiche di ricerca dettagliate nell'Art. 1 del presente bando (35/100);
- caratteristiche di originalità, innovazione e rigore metodologico del lavoro scientifico presentato (35/100);
- elementi di ricaduta positiva nel settore dei materiali da costruzione e della loro durabilità del lavoro scientifico presentato (10/100);
- collocazione editoriale della rivista su cui il lavoro scientifico è stato pubblicato o accettato (10/100);
- lettera di motivazione (10/100).

### **Art. 5 - Esiti della valutazione**

La Commissione Giudicatrice stila una graduatoria di merito e decreta il candidato vincitore; trasmette quindi al Comitato Organizzatore l'esito della valutazione. Il Comitato Organizzatore comunica direttamente al vincitore l'assegnazione del premio. Il nome del vincitore sarà, inoltre, pubblicato sul sito web di ACI Italy Chapter. Il vincitore dovrà trasmettere via mail, entro 15 giorni dalla comunicazione, la propria accettazione. A seguito di mancata accettazione o rinuncia si procederà allo scorrimento della graduatoria.

La Commissione Giudicatrice, inoltre, si riserva di assegnare una o più menzioni che segnalino la validità di eventuali altri lavori meritevoli.

Qualora la Commissione Giudicatrice reputi che nessuno dei lavori scientifici presentati dai partecipanti sia da ritenersi idoneo, il premio non sarà conferito.

Le delibere della Commissione Giudicatrice sono insindacabili e inappellabili.

### **Art. 6 - Dati personali**

Ai sensi del Regolamento UE n. 679/2016, ACI Italy Chapter, titolare dei dati personali forniti, garantisce che gli stessi e le note informative saranno utilizzate unicamente per la presente procedura.

Milano, marzo 2019

## Allegato 1 – Domanda di partecipazione

“PREMIO ALLA MEMORIA DEL PROF. LUCA BERTOLINI”

I EDIZIONE – ANNO 2019

Il/La sottoscritto/a.....  
Nato/a a .....il.....  
Residente in .....cap.....  
Prov. di.....via.....  
Codice fiscale:.....  
n. tel/cell.....e-mail.....

### CHIEDE

di partecipare al bando per l’assegnazione del “premio alla memoria del prof. Luca Bertolini – I Edizione – anno 2019”, presentando il lavoro scientifico (*autore/i, titolo del lavoro, rivista, n° pagine, anno*)

.....  
.....

### DICHIARA

sotto la propria responsabilità e ai sensi dell’art. 46 D.P.R. n° 445/00 – T.U. delle disposizioni legislative e regolamenti in materia di documentazione amministrativa:

- 1) di possedere la Laurea in ....., conseguita il ....., con la votazione di ....., presso (*nome dell’Università*) .....
- 2) di essere impiegato, presso ..... con la qualifica di .....
- 3) di impegnarsi a presentare pubblicamente i risultati del lavoro scientifico, selezionato per la partecipazione al bando, in occasione della cerimonia di consegna del premio;
- 4) di rispettare le norme del bando e di conoscere ed accettare i contenuti dello statuto del “Premio alla memoria del prof. Luca Bertolini”;

A tal fine allega i seguenti documenti:

- lavoro scientifico;
- documento attestante l’accettazione del lavoro da parte della rivista (solo in caso di lavoro accettato, ma non ancora pubblicato);
- Lettera di motivazione;
- Liberatoria firmata dai co-autori (Allegato 2, solo in caso di lavoro con più autori);
- Copia della carta d’identità.

Luogo e Data

Firma

**Allegato 2 – Liberatoria**

“PREMIO ALLA MEMORIA DEL PROF. LUCA BERTOLINI”

I EDIZIONE – ANNO 2019

Il/I sottoscritto/i.....  
.....  
.....  
.....

Co-autore/i del lavoro scientifico (*autore/i, titolo del lavoro, rivista, n° pagine, anno*)

.....  
.....

Dichiara/no:

1) di essere stato/i informato/i dal co-autore (*nome, cognome del partecipante al bando*)..... del lavoro scientifico dell'intenzione di partecipare al bando per l'assegnazione del “Premio alla memoria del professore Luca Bertolini” – I Edizione – anno 2019;

2) di non presentare lo stesso lavoro scientifico al medesimo bando.

Nome e cognome	Firma

Luogo e Data