

BANDO

“PREMIO ALLA MEMORIA DEL PROF. LUCA BERTOLINI”

II EDIZIONE – ANNO 2021 – MODIFICA DATA DI SCADENZA DEL BANDO

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 alla 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, seconda edizione – anno 2021. 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 15 gennaio 2022, 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 compilata 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-IC e/o dalle istituzioni/associazioni patrocinate 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. Domenico Caputo (Università degli Studi di Napoli Federico II)
- prof. Lorenzo Fedrizzi (Università di Udine)
- prof. Jean Marc Christian Tulliani (Politecnico di Torino)
- prof. Matteo Gastaldi (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-IC. 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-IC, titolare dei dati personali forniti, garantisce che gli stessi e le note informative saranno utilizzate unicamente per la presente procedura.

Milano, 4 novembre 2021