



Prof. Fiorenzo Mazzi (1924-2014)

## PREMIO PER TESI DI DOTTORATO DI RICERCA DI ARGOMENTO CRISTALLOGRAFICO in memoria del Prof. Fiorenzo Mazzi

L'Associazione Italiana di Cristallografia (AIC) è, da sempre, impegnata nei rapporti con le Università, gli Enti Pubblici di Ricerca e la Comunità scientifica sviluppando azioni che hanno come obiettivi:

- promuovere e agevolare la diffusione delle scienze cristallografiche;
- sostenere il percorso formativo di giovani promettenti interessati alla cristallografia.

Nella convinzione che il conseguimento del titolo di Dottore di ricerca sia un passo importante del percorso formativo dei giovani interessati alle scienze cristallografiche nei seguenti ambiti disciplinari:

- Metodi teorici e protocolli sperimentali innovativi e loro applicazioni; algoritmi, software e strumentazione
- Crescita cristallina
- Ingegneria cristallina molecolare
- Scienza dei materiali
- Scienze mineralogiche
- Chimica Strutturale
- Biologia Strutturale e Microscopia CrioElettronica di Biomolecole (Crio-EM)

ed al fine di valorizzare le ricerche degli studenti, AIC ha scelto di sostenere per il 2023 fino a **tre** Premi per Tesi di Dottorato di ricerca in memoria del Prof. Fiorenzo Mazzi, pioniere della moderna cristallografia mineralogica, scomparso nel 2017. Il prof. Mazzi è stato promotore e primo Presidente dell'AIC nel 1968-69.

Il concorso è riservato a coloro che abbiano svolto una Tesi di Dottorato di ricerca in uno degli ambiti di interesse cristallografico citati e che abbiano conseguito il titolo di Dottore di Ricerca **fra il 1° gennaio 2021 al 31 dicembre 2022.**

Il premio consiste in: un attestato, cinquecento euro lordi e tre anni di iscrizione gratuita all'AIC. Il premio verrà assegnato ad insindacabile giudizio di una Commissione nominata dal Consiglio di Presidenza di AIC.

Le domande di partecipazione devono essere corredate da una lettera di presentazione del Relatore (nel caso di più Relatori è sufficiente una sola lettera) della Tesi di Dottorato; una copia della Tesi di Dottorato; un breve CV scientifico.

La documentazione (in formato pdf) dovrà essere inviata *via e-mail* alla Segreteria AIC (att.ne Dr. Andrea Ienco, email: [segreteria@crystallografia.org](mailto:segreteria@crystallografia.org)) entro il **27 marzo 2023**.

Si raccomanda di verificare l'avvenuta ricezione della domanda e dei relativi allegati richiedendo una ricevuta di ritorno, oppure ricontattando in un successivo messaggio la Segreteria AIC. Il risultato della selezione sarà pubblicato sul sito di AIC (<http://www.crystallografia.org/>), mentre solo ai vincitori verrà notificata l'aggiudicazione del premio.

La cerimonia di premiazione avrà luogo durante il Congresso dell'Associazione Italiana di Cristallografia che si terrà a Bologna nel settembre 2023. In tale occasione, i vincitori, ai quali verrà offerta l'iscrizione gratuita al Congresso, riceveranno l'attestato del premio e saranno invitati a presentare una comunicazione orale sui risultati delle loro ricerche.

Pavia, 15/12/2022