

Bando di Concorso

Premio di Laurea “Chimica e Fisica OICFL”

dell’Ordine Interprovinciale dei Chimici ed ei Fisici della Lombardia

Premessa

L’Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici della Lombardia, nell’ottica della Chimica e della Fisica a supporto di un futuro sviluppo sostenibile, intendendo favorire il diritto allo studio alle lauree di area scientifico-tecnologica, nonché valorizzare il ruolo del Chimico e del Fisico in tali discipline, ha istituito il **PREMIO DI LAUREA “CHIMICA E FISICA OICFL”**.

L’Ordine (OICFL) bandisce due premi di Laurea su aspetti correlati al ruolo della chimica e della fisica nell’ambito dell’innovazione, ricerca e sviluppo tecnologico in favore di:

- Laureati in scienze chimiche nelle classi di laurea LM13, LM54, LM71.
- Laureati in scienze fisiche nelle classi di laurea LM17, LM58, LM44.

Il bando è riservato ai laureati dei corsi di laurea presenti presso le Università ricadenti nell’ambito territoriale di competenza dell’Ordine, ovvero nelle provincie di Milano, Como, Sondrio, Varese, Lecco, Lodi e Monza e Brianza.

Verranno premiati i primi classificati di ogni graduatoria che presenteranno tesi di laurea con spiccati contenuti innovativi e rilevanza tecnico-scientifica, e che abbiano conseguito un voto di laurea non inferiore a 100/110. Il premio verrà conferito ai due vincitori in occasione di un evento organizzato da OICFL, che si terrà a Milano il 29.11.2024, durante il quale verranno invitati ad esporre il lavoro svolto.

Art 1. Requisiti di ammissione

Il bando relativo al Premio “CHIMICA E FISICA OICFL” è aperto a laureati in scienze chimiche nelle classi di laurea magistrale LM13, LM54, LM71, e a laureati in scienze fisiche nelle classi di laurea magistrale LM17, LM58, LM44. I requisiti di ammissione sono i seguenti:

1. aver conseguito l’esame di laurea per scienze chimiche nelle classi di laurea magistrale LM13, LM54, LM71 e per scienze fisiche nelle classi di laurea magistrale LM17, LM58, LM44 negli anni accademici 2021-2022, 2022-2023, 2023-2024 con voto di laurea non inferiore a 100/110;



2. essere in possesso di cittadinanza italiana;
3. tesi di laurea con spiccati contenuti innovativi e rilevanza tecnico-scientifica.

Art 2. Termini di presentazione della domanda di partecipazione

La domanda di partecipazione, corredata da Curriculum Vitae debitamente firmato e documento di identità, dovrà essere inviata unitamente alla relativa documentazione elencata nei successivi articoli al seguente indirizzo di posta elettronica della segreteria dell'Ordine: formazione@chimicilombardia.it

Le candidature sono aperte dalle ore 12.00 del giorno 1° luglio 2024, con termine ultimo di presentazione della documentazione necessaria alle ore 23.59 del 30 ottobre 2024.

Le domande non debitamente compilate o pervenute oltre i termini sopra indicati saranno escluse dalla valutazione.

Art. 3 Domanda di partecipazione

La domanda di partecipazione dovrà contenere le seguenti informazioni:

1. Informazioni Generali

Nelle Informazioni Generali (Allegato A del bando) verrà richiesto di indicare:

- dati anagrafici e codice fiscale;
- residenza, domicilio e recapito telefonico;
- dichiarazione di consenso al trattamento dei dati personali;
- tipologia di laurea.

2. Documenti

- a) Fotocopia Documento di Identità in corso di validità, leggibile e in modalità fronte/retro, in formato jpeg o pdf e dimensioni non superiori a 3 Mb.
- b) Curriculum Vitae et Studiorum firmato, in formato pdf, di dimensioni non superiori a 3 Mb, in formato europeo, dal quale sia possibile evincere le varie esperienze di vita e di studio dei candidati, comprese le competenze in tema di soft skills e le varie esperienze in ambito lavorativo, sportivo, artistico, di volontariato, ecc.
- c) Certificato di Laurea con elenco degli esami sostenuti. I candidati dovranno inviare copia del certificato di laurea rilasciato dalla segreteria universitaria con elenco degli esami sostenuti,



ovvero autodichiarazione equipollente ai sensi del D.P.R. 445/2000.

- d) Abstract della Tesi di Laurea: dovrà essere redatto in lingua italiana ed inviato in formato pdf, carattere Arial, formato 10 per il testo, 8 per le note a piè di pagina, di lunghezza compresa tra i 2.000 e 6.000 caratteri, spazi esclusi, con possibilità di aggiungere grafici, tabelle, immagini utili a definire meglio il lavoro svolto. Tale documento deve essere nominato nel modo seguente: «Abstract Nome Cognome» e non dovrà superare le dimensioni di 3 Mb.
- e) Presentazione del lavoro di tesi in formato pdf utilizzata durante la discussione della tesi.

Art. 4 Commissione

La Commissione Scientifica di Valutazione sarà nominata dal Consiglio Direttivo dell'Ordine, e sarà composta da esperti della materia oggetto del bando, tra cui Chimici e Fisici professionisti e professori universitari. Il numero dei componenti sarà funzione del numero di candidature pervenute al premio. Il processo di nomina e selezione dei componenti delle commissioni resta riservato e le decisioni delle commissioni stesse sono insindacabili, inappellabili e vincolanti. Nessun membro di commissione percepirà corrispettivo o rimborso di qualsiasi natura per le funzioni da svolgere, che si intendono, quindi, integralmente gratuite. I membri della commissione saranno chiamati a dichiarare l'assenza di eventuali conflitti di interesse con i candidati e, all'occorrenza, a rinunciare alla nomina conferitagli dall'Ordine.

I membri della commissione s'impegnano a mantenere il più assoluto riserbo in merito ai dati dei candidati ed ai contenuti dei loro lavori, senza divulgarli esternamente. La commissione potrà svolgere l'intera attività in videoconferenza per deliberare la proposta finale.

Art. 5 Criteri per l'assegnazione dei premi

La Commissione procederà a valutare le tesi ricevute dal punto di vista dell'innovazione ed impatto scientifico, applicabilità, industrializzazione, utilità sociale, impatto su salute ed ambiente. La Commissione nella valutazione delle singole candidature assegnerà a ciascuna un punteggio che potrà arrivare fino ad un massimo di 100 punti, sulla base dei seguenti parametri:

- a) Tesi di laurea (80 punti in totale, 20 per ogni requisito seguente), valutandone:
- i) contenuti tecnici
 - ii) contenuti innovativi;
 - iii) sostenibilità ambientale, sociale ed economica del progetto;
 - iv) applicabilità ed industrializzazione del progetto della tesi;



b) Curriculum vitae et studiorum (20 punti): con riferimento anche a tutte le esperienze extracurricolari svolte (a titolo esemplificativo e non esaustivo: attività lavorativa, volontariato, conoscenza delle lingue, conoscenze tecnologico-digitali, esperienze maturate all'estero, soft skills ecc.), per quanto possibile certificate/certificabili.

La Commissione stilerà due graduatorie, una per le scienze chimiche ed una per le scienze fisiche, ordinate in relazione al punteggio ottenuto alla valutazione delle tesi presentate. A valle della predisposizione della graduatoria, generata da una griglia di valutazione fondata sui principi sopra esposti, e solo nel caso in cui due o più tesi risultino ugualmente valide, verrà preso in considerazione il voto di laurea. Una volta conclusa l'attività di valutazione e predisposizione della graduatoria finale da parte della Commissione Scientifica, attraverso verbale di chiusura attività, il consigliere dell'Ordine referente per il presente bando provvederà a comunicare al Consiglio Direttivo la proposta dei vincitori del premio, per l'approvazione e proclamazione finale.

Art.6 Premi

Il Premio verrà conferito ad insindacabile giudizio del Consiglio Direttivo dell'Ordine, mediante delibera con la proclamazione dei due vincitori del Premio "Chimica e Fisica OICFL". È prevista l'assegnazione di n.01 (un) premio alla tesi di laurea in scienze chimiche e n.01 (un) premio alla tesi di laurea in scienze fisiche che avranno ottenuto il punteggio più alto classificandosi al primo posto. **Ciascun premio consisterà in una somma in denaro una tantum, assoggettata alle ritenute di legge, di € 1.000,00 (euro mille/00), e nella partecipazione con breve relazione all'evento previsto.**

Ai vincitori sarà inoltre richiesta una copia della tesi completa al fine di inserirla nel patrimonio librario dell'Ordine. Gli abstract delle tesi di laurea potranno essere pubblicati nei canali ufficiali dell'OICFL in funzione del tema editoriale scelto di volta in volta dal comitato di redazione, previa richiesta del consenso all'interessato.

Art.7 Graduatoria

Del presente concorso verrà pubblicata apposita graduatoria sul sito internet dell'Ordine (www.chimicilombardia.it), e i vincitori saranno informati individualmente alla fine del processo di valutazione. La premiazione finale avverrà in occasione dell'evento, che si terrà a Milano il 29.11.2024. Con apposita comunicazione ufficiale i vincitori verranno convocati specificando la data della premiazione, la modalità di consegna del premio e di relazione scientifica. I partecipanti dovranno autorizzare, in caso di vincita del concorso, la trasmissione



dei dati necessari per la consegna del premio e la registrazione audio e video in occasione dell'evento.

Art.8 Trattamento dei dati personali

Ai sensi della normativa vigente in materia di protezione dei dati personali (Regolamento 2016/679/UE e decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e s.m.i.), si informano i candidati che il trattamento dei dati personali da esse forniti attraverso la presentazione della domanda di partecipazione alla selezione, è finalizzato unicamente all'espletamento delle attività di selezione e di assegnazione del premio. Ai fini della partecipazione al Premio e delle attività conseguenti (compresa l'eventuale pubblicazione dell'abstract sui canali di comunicazione di OICFL) il consenso al trattamento dei dati è obbligatorio per la candidatura. In allegato al bando è presente l'informativa.

Art.9 Proprietà intellettuale

La proprietà intellettuale degli elaborati resta in capo ai partecipanti, che dichiarano espressamente di aver svolto personalmente l'attività di ricerca e di non aver violato diritti di terzi. Contestualmente, i partecipanti s'impegnano a tenere indenne il soggetto banditore da ogni e qualsivoglia diatriba legale dovesse derivare in merito alla provenienza intellettuale, alla genuinità ed alla veridicità del contenuto della propria tesi di laurea.

Art. 10 Accettazione delle condizioni

I partecipanti accettano incondizionatamente tutte le condizioni previste nel presente bando impegnandosi fin d'ora a non intraprendere alcuna azione legale nei confronti della Commissione e/o del banditore del Premio (OICFL) e a non aderire ad alcuna azione legale che possa essere intentata anche da terzi in relazione alla partecipazione al Premio stesso. Per quanto non previsto nel presente bando valgono le disposizioni di legge vigenti in materia.

Il presente bando è pubblicato sul sito dell'Ordine (OICFL) www.chimicilombardia.it.

