



**BANDO Premio Tesi di Laurea  
“Ingenio al Femminile”  
Seconda edizione - anno 2022**

**Anno Accademico: 2020-2021**

Il Consiglio Nazionale degli Ingegneri, di seguito anche CNI, bandisce la seconda edizione del Premio di laurea in favore di neolaureate che abbiano prodotto brillanti tesi di laurea in Ingegneria, su argomenti che sono individuati anno per anno dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri.

Il Premio ha come scopo la valorizzazione della figura della donna in ambito tecnico ed intende premiare le migliori tesi di laurea in ingegneria, tra tutti i corsi di laurea previsti dall'ordinamento ingegneristico.

Lo scopo è quello di promuovere **l'obiettivo n.5 della “Parità di Genere”**, nella Agenda ONU 2030 (v. [www.agenziacoesione.gov.it/wp-content/uploads/2020/04/agenda-2030-card-17-goals.pdf](http://www.agenziacoesione.gov.it/wp-content/uploads/2020/04/agenda-2030-card-17-goals.pdf)) e di valorizzare, incoraggiare e mettere in evidenza la figura della donna in ambito tecnico; in questa ottica si intende dare un supporto alle neolaureate per dare loro l'occasione di inserirsi nel mondo del lavoro con le stesse opportunità e la stessa retribuzione economica dei colleghi uomini. Il **“Premio Tesi di Laurea”**, fa parte del progetto del Consiglio Nazionale degli Ingegneri **«Ingenio al Femminile. Storie di donne che lasciano un segno»**, creato dalla Consigliera del CNI, ing. Ania Lopez.



---

## ARTICOLO 1. DENOMINAZIONE E TEMA DEL BANDO 2020-2021

Il bando relativo al Premio Tesi di Laurea “Ingegno al Femminile” è aperto a donne ingegnere di cittadinanza italiana che abbiano discusso, presso qualsiasi ateneo italiano, una tesi per il conseguimento di una laurea in Ingegneria tra quelle ricomprese nel decreto del Ministro dell’Università n. 270/2004, di livello triennale, magistrale o a ciclo unico.

Possono concorrere all’assegnazione del Premio tutte le laureate che abbiano conseguito la laurea nel corso dell’anno accademico 2020-2021 con un voto di laurea non inferiore a 105/110.

La tesi di laurea deve avere contenuti innovativi, oltreché una spiccata rilevanza tecnica, ai sensi del successivo art. 5.

Il tema individuato per il premio Tesi di Laurea “Ingegno al Femminile” anno accademico 2020-2021 è il seguente:

***«Il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR): come l’Ingegneria può contribuire alla rinascita dell’Italia».***

Alle candidate verrà richiesto di illustrare in quale modo il proprio lavoro di tesi si può collegare agli obiettivi del PNRR, in quale specifica Missione ritengono possa portare il miglior contributo, ed in quali delle Riforme (orizzontali, abilitanti, settoriali) previste dal PNRR il loro studio di tesi potrebbe aiutare le istituzioni pubbliche. Tale illustrazione dovrà essere svolta con la redazione di una “motivation letter”, cui si potrà accompagnare la realizzazione di un “motivation video” secondo le specifiche che saranno descritte nel successivo art. 3.

Ulteriori informazioni relative al PNRR sono rinvenibili sul portale istituzionale [italiadomani.gov.it](http://italiadomani.gov.it)

---

## ARTICOLO 2. TERMINI DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

La domanda di partecipazione, redatta secondo lo schema di cui al presente bando, dovrà essere inviata - unitamente alla relativa documentazione elencata nei successivi articoli - collegandosi al sito [www.ingenioalfemminile.it](http://www.ingenioalfemminile.it) e seguendo le istruzioni lì riportate.

Le candidature si apriranno alle ore **14.00** del giorno **31 maggio 2022**, con termine ultimo di presentazione della documentazione necessaria alle ore **23.59 del 30 giugno 2022**.

Tutte le candidature che perverranno oltre il termine ultimo non saranno prese in considerazione.



---

### ARTICOLO 3. DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

La domanda di partecipazione dovrà contenere le seguenti informazioni, direttamente compilabili su piattaforma informatica online dopo aver effettuato le operazioni di primo accesso e aver risposto alle richieste di consenso al trattamento dei dati:

**Informazioni Generali**

**Curriculum Vitae et Studiorum**

**Documenti**

sarà poi obbligatorio allegare i seguenti documenti:

**Fotocopia Documento di Identità**

**Certificato di Laurea con elenco degli esami sostenuti**

**Abstract della Tesi di Laurea**

**Motivation Letter (ed eventuale Motivation Video)**

**Altra documentazione inerente la domanda**

Nelle **Informazioni Generali** verrà richiesto di indicare:

- dati anagrafici della candidata e codice fiscale;
- residenza, domicilio e recapito telefonico;
- dichiarazione di consenso al trattamento dei dati personali;
- tipologia di laurea (triennale, magistrale o ciclo unico);

Nella parte di **Curriculum Vitae et Studiorum** verrà chiesto di inserire i dati relativi agli ulteriori titoli di studio, le eventuali esperienze lavorative e le competenze della candidata (conoscenze linguistiche, informatiche, altro).

Nella predisposizione degli allegati sarà importante attenersi alle specifiche di seguito descritte, pena l'esclusione dalla partecipazione al bando:

**Fotocopia Documento di Identità**

Le candidate dovranno inviare copia di un 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.

**Certificato di Laurea**

Le candidate dovranno inviare copia del certificato di laurea rilasciata dalla segreteria universitaria con elenco degli esami sostenuti, ovvero autodichiarazione equipollente ai sensi del D.P.R. 445/2000; qualora la tesi non fosse ancora stata discussa al momento di presentazione della domanda (a causa di un prolungamento delle sessioni di laurea dell'a.a. 2020/21), un certificato con il quale il docente relatore specifica i motivi della mancata discussione e la data della seduta di laurea



nel corso della quale avverrà la discussione della tesi. L'allegato dovrà essere in formato jpeg o pdf e con dimensioni non superiori a 3 Mb.

### **Abstract della Tesi di Laurea**

Tale documento dovrà essere redatto in lingua italiana ed inviato in formato pdf, carattere Arial, formato 12 per il testo, 10 per le note a piè di pagina, di lunghezza non superiore ai 5.000 caratteri, spazi inclusi, con possibilità di aggiungere un grafico e una tabella se 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.

### **Motivation Letter**

Il documento dovrà essere redatto in lingua italiana, in carattere Arial formato 12 per il testo, 10 per le note a piè di pagina. Non potrà essere di lunghezza superiore alle 3 (tre) pagine comprensive di eventuali grafici e/o tabelle. La dimensione massima del documento dovrà essere di 3 Mb.

In esso la candidata dovrà far comprendere nel modo più esauriente possibile la connessione fra il proprio lavoro di tesi e le diverse declinazioni del PNRR, evidenziando laddove possibile la diretta applicabilità, le correlazioni con le Missioni e le Riforme previste dal medesimo PNRR, il possibile risultato se il risultato del proprio studio di tesi venisse applicato dalle istituzioni competenti.

### **Motivation Video**

Il video, con le stesse finalità esplicative della Motivation Letter, e aggiuntivo rispetto ad essa, verrà registrato direttamente all'interno della piattaforma di iscrizione al premio. Non sarà quindi necessario registrarlo a parte e poi caricarlo in piattaforma in un secondo momento. Esso dovrà rispettare le seguenti caratteristiche:

- durata compresa tra 30 e 60 secondi (un timer avviserà le candidate);
- girato in una situazione possibilmente ottimale per avere una buona qualità audio: si consiglia a tal fine l'uso di auricolari con microfono, e si raccomanda di non girarlo all'aperto, o sul balcone di casa con traffico rumoroso in strada, in prossimità di elettrodomestici in funzione, in luoghi affollati, ecc.;
- con buona condizione di illuminazione in maniera da mostrare bene il volto (quindi non controsola, o all'oscuro);
- con figura a mezzo busto.

Per la registrazione si consiglia di utilizzare l'ultima versione di Chrome su Windows 10/macOS Monterey/iOS 15. Su sistemi operativi più vecchi, o altri browser, il funzionamento non è garantito.

**Altra documentazione inerente la domanda:** in questo caso si chiede alle candidate di allegare certificazioni linguistiche e/o altre certificazioni di competenze acquisite, in formato jpeg o pdf e dimensioni non superiori a 3 Mb.



Saranno escluse dal concorso le domande di partecipazione incomplete e/o prodotte su modelli diversi da quelli predisposti, nonché le candidature inviate oltre i termini fissati **dall'art. 2**.

---

#### ARTICOLO 4. PROCEDURA PER L'ASSEGNAZIONE DEI PREMI

Il Premio verrà conferito ad insindacabile giudizio del Consiglio Nazionale degli Ingegneri, deliberato in seduta ordinaria con la proclamazione delle vincitrici della presente edizione del **Premio Tesi di Laurea "Ingenio al Femminile" - anno accademico 2020-2021**.

La domanda di partecipazione verrà sottoposta ad una istruttoria preliminare da parte di una commissione interna nominata dal CNI.

Il referente interno del CNI per il presente bando è il dott. Guido Razzano, del Settore Amministrazione e Personale.

Alla fine della prima fase di valutazione verrà redatto un verbale dove saranno indicati i punti salienti dell'istruttoria delle candidature presentate, e l'elenco delle candidate ammesse alla seconda fase di valutazione.

Contemporaneamente il Consiglio Nazionale degli Ingegneri procederà alla nomina della Commissione Scientifica che esaminerà il merito della documentazione tecnica relativa a tesi di laurea, abstract e motivation letter per le sole candidate che hanno superato la prima fase di valutazione.

La Commissione Scientifica 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:

- **Tesi di laurea (40 punti in totale, 8 per ogni requisito seguente)**, valutandone:
  1. natura sperimentale;
  2. contenuti tecnici ed innovativi;
  3. sostenibilità economica del progetto;
  4. applicabilità del progetto della tesi;
  5. elaborato che abbia ad oggetto progetti di dispositivi, macchine o processi passibili di essere protetti da titoli di proprietà intellettuale.
  
- **Motivation letter / motivation video (40 punti):**  
capacità della candidata di illustrare in maniera sintetica, ma ciononostante esauriente, i collegamenti tra il proprio lavoro di tesi e gli obiettivi del PNRR.



- **Curriculum vitae et studiorum (20 punti):**

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

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 del CNI referente per il presente bando, ing. Ania Lopez, provvederà a comunicare al CNI in seduta ordinaria la proposta delle vincitrici del premio, per l'approvazione e proclamazione finale.

---

## ARTICOLO 5. COMMISSIONI

Nella prima fase di istruttoria delle domande sarà nominata una commissione interna del Consiglio Nazionale degli Ingegneri, come esposto nel **precedente art. 4**.

La Commissione Scientifica di Valutazione sarà nominata dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri e sarà composta da membri del Consiglio Nazionale degli Ingegneri, da esperti della materia oggetto del bando, che abbiano anche una comprovata esperienza di vita ordinistica, da componenti del mondo dell'impresa (per es. ceo e/o e top manager di imprese, italiane ed estere, che rappresentano uno dei tre settori dell'Ingegneria), e da professori delle materie oggetto del tema del concorso.

Il numero dei componenti sarà funzione del numero di candidature al premio che avranno superato la fase istruttoria.

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 delle commissioni saranno chiamati a dichiarare l'assenza di eventuali conflitti di interesse con le candidate e, all'occorrenza, a rinunciare alla nomina conferitagli dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri. Inoltre i membri delle commissioni si impegnano a mantenere il più assoluto riserbo in merito ai dati delle candidate ed ai contenuti dei loro lavori, senza divulgarli esternamente.

Data la particolare situazione epidemiologica e valutata l'impossibilità di procedere alla valutazione delle domande - e rispettivi allegati - in presenza, le commissioni potranno svolgere l'intera attività in videoconferenza per deliberare la proposta finale.



---

## ARTICOLO 6. PREMI

Saranno premiate le tre tesi di laurea che avranno ottenuto il punteggio più alto.

Il premio consisterà in una somma in denaro *una tantum*, assoggettata alle ritenute di legge, di **2.000,00 euro per la prima classificata, 1.500,00 euro per la seconda classificata e 1.000,00 euro per la terza classificata.**

Alle vincitrici sarà inoltre richiesta una copia della tesi completa al fine di inserirla nel patrimonio librario della Biblioteca del Consiglio Nazionale degli Ingegneri.

I migliori abstract delle tesi di laurea saranno pubblicati nella rivista del Consiglio Nazionale degli Ingegneri in funzione del tema editoriale scelto di volta in volta dal comitato di redazione, previa richiesta del consenso all'interessata.

Inoltre l'auspicio è che attraverso l'aggiudicazione del premio sia possibile entrare in contatto con importanti realtà produttive del settore, anche al fine di poter attivare uno stage in azienda.

---

## ARTICOLO 7. GRADUATORIA

Del presente concorso verrà pubblicata apposita graduatoria sul sito internet del Consiglio Nazionale degli Ingegneri, e le vincitrici saranno informate individualmente alla fine del processo di valutazione.

La premiazione finale avverrà dopo la chiusura estiva del CNI, con apposita comunicazione ufficiale, dove verrà annunciata la data della premiazione e la modalità per la consegna del premio.

Le partecipanti dovranno autorizzare, in caso di vincita del concorso, la trasmissione dei dati necessari per la consegna del premio da parte del CNI.

---

## ARTICOLO 8. ULTERIORI INFORMAZIONI

Per ulteriori informazioni è disponibile una sezione FAQ nel sito [www.ingenioalfemminile.it](http://www.ingenioalfemminile.it).



---

## ARTICOLO 9. PRIVACY

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 le candidate 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. Il Titolare del trattamento è il Consiglio Nazionale degli Ingegneri, mentre il Responsabile del trattamento è la società Cesop Communication s.r.l. che gestisce la piattaforma informatica presso la quale si presenteranno le candidature.

Ai fini della partecipazione al Premio e delle attività conseguenti (compresa l'eventuale pubblicazione dell'abstract sulle riviste interne del Consiglio Nazionale degli Ingegneri) il consenso al trattamento dei dati è obbligatorio per tutte le candidate.

Alle candidate che avranno inviato anche il motivation video, si richiede l'espressione del consenso al trattamento delle immagini da parte del Consiglio Nazionale degli Ingegneri per finalità legate esclusivamente all'utilizzo delle stesse (mai in formato integrale) come strumenti di promozione del Premio (per es. collages di immagini per realizzare un videoclip esplicativo della seconda edizione del Premio). Trascorsi al massimo dodici mesi dal caricamento sulla piattaforma, i video verranno eliminati definitivamente.

Cesop Communication s.r.l. inoltre propone alle candidate di essere inserite all'interno di una base di dati (comprensiva del tema e dell'abstract della loro tesi di laurea) che rimarrà di esclusiva custodia di Cesop Communication s.r.l., e dalla quale potrà attingere per presentare i profili ritenuti più confacenti a quelli richiesti dalle imprese proprie clienti. Per questa finalità il Titolare del trattamento e il Responsabile del trattamento è Cesop Communication s.r.l.

Per la finalità di placement e recruiting il consenso delle candidate non è obbligatorio, ed il mancato consenso a tale finalità non pregiudica la possibilità di partecipare al Premio.

---

## ARTICOLO 10. PROPRIETÀ INTELLETTUALE

La proprietà intellettuale degli elaborati resta in capo alle partecipanti, che dichiarano espressamente di aver svolto personalmente l'attività di ricerca e di non aver violato diritti di terzi. Contestualmente, le partecipanti si 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.



---

## ARTICOLO 11. ACCETTAZIONE DELLE CONDIZIONI

Le 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 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.

Roma, 30 maggio 2022

*f.to* IL PRESIDENTE DEL  
CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI  
(ing. Armando Zambrano)