



# Associazione Italiana di Tribologia

## Premio di Dottorato

Premio di Euro 1.500 per tesi di Dottorato di Ricerca su temi di Tribologia in ambito tecnico-scientifico

- COMITATO PROMOTORE:** È costituito dai membri del Consiglio Direttivo dell'AIT
- FINALITÀ:** Premiare l'attività di ricerca di studenti italiani che abbiano elaborato una tesi di laurea magistrale in cui sia stato sviluppato un tema legato alla *Tribologia*
- ARGOMENTI:** Gli argomenti di tesi dovranno riguardare l'ambito tribologico, con particolare riguardo a:
- Attrito e usura dei materiali innovativi
  - Meccanica del contatto rugoso
  - Lubrificazione
  - Lubrificanti
  - Superfici micro e nano-strutturate
  - Biomimetica
  - Tribologia dei componenti
  - Materiali viscoelastici
  - Supporti a bassissimo attrito
  - Biotribologia
- CRITERI DI VALUTAZIONE:** Originalità dell'argomento e dei risultati, approccio metodologico innovativo sia teorico che sperimentale, contenuto interdisciplinare, impatto scientifico ed applicativo, potenziale in termini di implementazione industriale
- DESTINATARI:** Dottori di ricerca in ambito tecnico-scientifico
- REQUISITI:** Tesi di Dottorato con titolo conseguito dal 01/01/2023 al 31/12/2024 presso atenei italiani ed esteri
- MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE:** La documentazione, composta da:
- modulo di domanda di partecipazione al premio di laurea;
  - copia originale della tesi in formato elettronico;
  - lettera di accompagnamento a firma del relatore;
  - sintesi (massimo 6 pagine) del contenuto;
  - CV completo del candidato
- dovrà pervenire tramite mail PEC [ait1@legalmail.it](mailto:ait1@legalmail.it) indirizzata al Presidente della AIT – Prof. Giuseppe Carbone, Dipartimento di Meccanica Matematica e Management – avente per oggetto “Domanda di partecipazione al bando Premio di Tesi di Dottorato della AIT” entro e non oltre il 28/02/2025. I candidati le cui domande pervengano oltre il termine indicato, saranno automaticamente esclusi dalla procedura di selezione. Questo bando è pubblicato sul sito <http://www.aitrib.it/>.

**SELEZIONE:**

Il giudizio insindacabile, basato sui precedenti criteri di valutazione, sarà emesso entro il 31/03/2025 da una Commissione di esperti indicata dal Consiglio Direttivo dell'AIT e pubblicato sul sito <http://www.aitrib.it/>. Sul medesimo sito saranno indicati luogo, data e modalità di premiazione.