

## 37° CONGRESSO NAZIONALE DI FONDERIA SESSIONI TECNICHE

14-15 | 18-19 NOVEMBRE 2024

Si rinnova anche quest'anno il tradizionale appuntamento con il Congresso di fonderia, arrivato alla sua 37ª edizione. Dato il grande successo della scorsa edizione anche per la prossima, le sessioni tecniche si svolgeranno in modalità telematica.

Le sessioni tecniche riguarderanno le fonderie di metalli ferrosi e non ferrosi e saranno finalizzate ad aggiornare i tecnici sulle innovazioni del settore in merito a:

- leghe innovative per getti di fonderia (ferrosi e non ferrosi) in grado di migliorarne le prestazioni ed aumentarne i settori di applicazione;
- progettazione di componenti fusi in sostituzione di equivalenti prodotti con altre tecnologie;
- nuovi strumenti per la progettazione di sistemi di colata, modelli, stampi, ecc.;
- nuove soluzioni tecnico/impiantistiche per il miglioramento del processo produttivo di fonderia (produttività, qualità, consumi energetici, impatto ambientale, salute e sicurezza, ecc.);
- tematiche di tipo trasversale (miglioramento di gestione di energia, impatto sull'ambiente, salute e sicurezza nei luoghi di lavoro ecc.).



### INVITO A PRESENTARE UNA MEMORIA

Tutti coloro che hanno sviluppato o stanno sviluppando progetti innovativi nell'ambito delle tematiche sopra descritte e che desiderano partecipare all'evento con una propria memoria, sono invitati a presentare, un titolo e un abstract di circa 300 parole all'indirizzo e-mail [r.lanzani@assofond.it](mailto:r.lanzani@assofond.it).

L'abstract dovrà descrivere brevemente il contenuto della memoria evidenziandone, in particolare, i caratteri innovativi e includere i nomi e i recapiti dell'autore (indirizzo, numeri di telefono e di fax e indirizzo e-mail).

**SCADENZE** Titolo e abstract: 31 maggio 2024

Memoria definitiva: 30 settembre 2024



### PREMI DI STUDIO

Nel corso del Congresso verranno premiati i vincitori dei Premi di Studio destinati a 5 studenti universitari che abbiano discusso la propria tesi di Laurea Magistrale tra il 1° ottobre 2022 e il 30 settembre 2024 affrontando uno o più dei seguenti argomenti:

- tematiche innovative nell'ambito della fonderia dei ferrosi e dei non ferrosi (metallurgia, impiantistica, progettazione, simulazione, sostenibilità ambientale ed energetica...);
- progetti, analisi e studi relativi a Sostenibilità lavorativa, leve formative, cultura e clima organizzativi in fonderia.

Gli interessati possono inviare domanda di partecipazione, redatta in carta libera, via email a: [r.lanzani@assofond.it](mailto:r.lanzani@assofond.it) entro le ore 12:00 del 15 ottobre 2024.

Nella domanda il candidato dovrà indicare, sotto la propria responsabilità:

- Cognome e nome;
- Luogo e data di nascita; codice fiscale; indirizzo e recapito telefonico.
- Elenco esami sostenuti con relativo voto.
- Estratto della tesi di Laurea Magistrale (max 20 pagine) e certificato di laurea.
- Autocertificazione di ottenuta autorizzazione in caso di tesi soggetta a secretazione.