

Symposium on modeling and engineering simulation

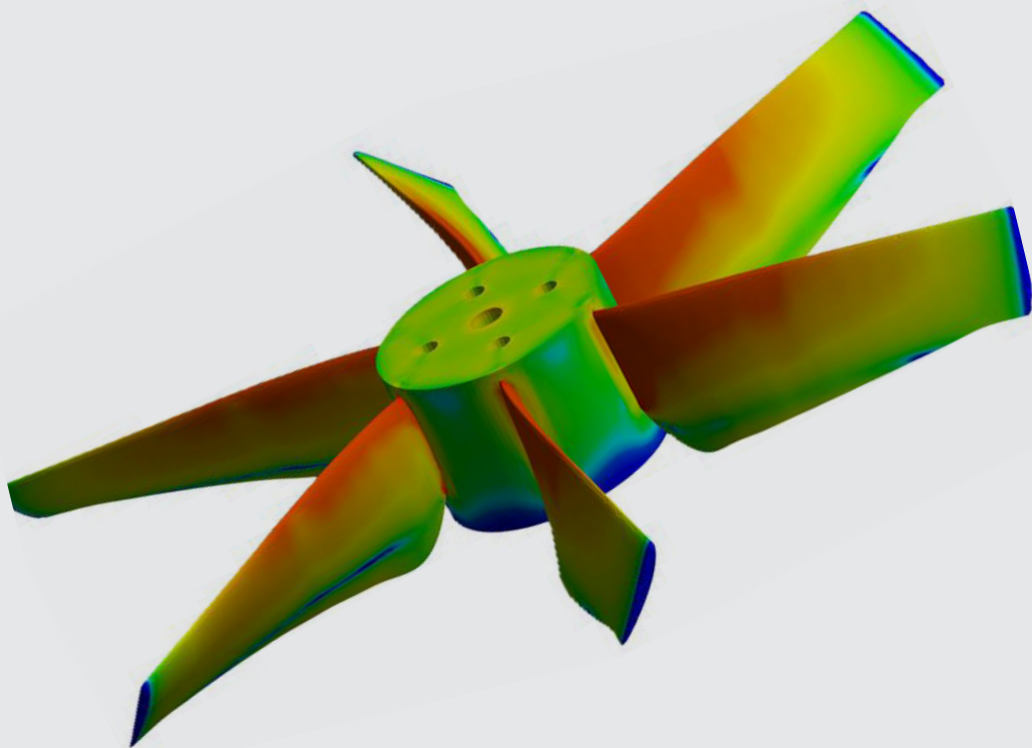
An event for numerical
analysis: from research
to industrial applications

10 febbraio 2026

9:00-16:30

Lugano, Campus Est USI-SUPSI,
Sala polivalente

SUPSI



Evento dedicato alla simulazione numerica applicata alla progettazione, all'analisi e all'ottimizzazione in ambito industriale. Un'opportunità per scoprire metodi, strumenti e casi d'uso per professionisti e professionisti attivi in ambito accademico e industriale.

Il Symposium on modeling and engineering simulation nasce con l'obiettivo di diventare un appuntamento annuale per il Ticino ed il Nord Italia rivolto a ricercatrici, ricercatori, professionisti/i, tecniche e tecnici attivi nel contesto della simulazione numerica applicati alla progettazione, all'analisi e all'ottimizzazione in ambito industriale.

L'evento rappresenta un'importante opportunità di incontro e confronto tra la ricerca accademica e le applicazioni industriali. Il focus principale sarà rivolto alla modellazione numerica e alla Computer Aided Engineering (FEM, CFD, HFSS...), con l'obiettivo di esplorare le potenzialità della simulazione e delle metodologie avanzate di calcolo attraverso casi di studio tratti dal mondo industriale e della ricerca.

Il programma della giornata prevede:

- ♦ keynote speech e presentazioni tecnico-scientifiche da parte di università ed aziende;
- ♦ casi di studio e dimostrazioni pratiche di simulazione numerica (FEM, CFD, HFSS, multiphysics...);
- ♦ sessioni di networking e opportunità di creare nuove connessioni professionali.

Informazioni e iscrizioni

L'evento si svolgerà in italiano e in inglese con ingresso gratuito.



Paper submission entro
il 28 novembre 2025



Iscrizioni entro
il 30 gennaio 2026

Partner: