



Università degli Studi di Cagliari

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA,

CHIMICA E DEI MATERIALI

Via Marengo 2, 09123 Cagliari – Italy

Tel.:+39-070675-5747 Fax:+39-070675-5717-5607

P.IVA IT00443370929: C.F. 80019600925

Seminario

“An overview of Engineering Design Optimization in Turbomachinery”

Diego Ignacio Lopez

PhD Candidate in Industrial Engineering

University of Cagliari

Il 1 giugno 2021, dalle ore 10.00 alle 11.30, Diego Ignacio Lopez (dottorando del XXXV ciclo in Ingegneria Industriale), terrà un seminario dal titolo “An overview of Engineering Design Optimization in Turbomachinery”. Il seminario tratterà l'utilizzo di metodi avanzati per l'analisi e l'ottimizzazione fluidodinamica in un contesto industriale. Il seminario è pensato per gli studenti del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica che abbiano preso parte alle lezioni del corso “Progetto di Macchine” e ha l'obiettivo di fornire una panoramica delle tecniche utilizzate in ambito industriale per migliorare le prestazioni di una macchina oltre quelle possibili tramite le tradizionali tecniche di progettazione discusse all'interno del corso.

Il seminario si terrà sulla piattaforma Teams, al seguente link

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_OTZiODE4MDItN2ZlMS00MjA4LTk4NzQtODExNDQ0YjU4NmMz%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%226bfa74cc-fe34-4d57-97d3-97fd6e0edee1%22%2c%22Oid%22%3a%22c4f80462-a1cd-476f-a6ff-23ca43849cf6%22%7d

Per informazioni contattare Tiziano Ghisu (t.ghisu@unica.it)