



POLITECNICO
MILANO 1863

Anno Accademico 2018/2019

Insegnamenti offerti dal Corso di Dottorato in

Dott. - MI (1377) Ingegneria Aerospaziale / Aerospace Engineering

Sede: Milano Leonardo

| Codice | SSD | Denominazione Insegnamento | CFU | Periodo di svolgimento | Corso di Dottorato |
|--------|--------------------------|--|-------|----------------------------|--------------------|
| 094721 | ING-IND/06 | AERODYNAMICS AND AEROACOUSTICS OF ROTORS <i>Vigevano Luigi</i> | 5.00 | 15 giu 2019 15 lug 2019 | -- |
| 084796 | ING-IND/06 | APPLIED COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS <i>Auteri Franco</i> | 5.00 | 18 feb 2019 22 feb 2019 | -- |
| 084795 | ING-IND/04 ING-IND/13 | DYNAMICS OF MULTI-BODY SYSTEMS <i>Cheli Federico, Masarati Pierangelo</i> | 10.00 | 28 gen 2019 08 feb 2019 | -- |
| 095506 | ING-IND/03 ING-IND/04 | FLIGHT DYNAMICS AND AEROELASTICITY OF ROTARY-WING AIRCRAFT <i>Quaranta Giuseppe</i> | 5.00 | 01 mar 2019 15 giu 2019 | -- |
| 051883 | -- | HIGH PERFORMANCE COMPUTING IN MULTIBODY DYNAMICS <i>Masarati Pierangelo, Tasora Alessandro, Serban Radu</i> | 5.00 | 01 apr 2019 30 apr 2019 | -- |
| 097078 | -- | IDENTIFICATION AND CONTROL FOR ROTARY WING AIRCRAFT <i>Lovera Marco</i> | 5.00 | 01 feb 2019 28 feb 2019 | -- |
| 097066 | -- | INTRODUCTION TO MICROFLUIDICS <i>Frezzotti Aldo</i> | 5.00 | 01 apr 2019 15 mag 2019 | -- |
| 099074 | ING-IND/04 | MECHANICS OF ELASTIC SOLIDS <i>Morandini Marco</i> | 5.00 | 01 mar 2019 29 mar 2019 | -- |
| 099077 | ING-IND/05 | NONLINEAR OPTIMAL CONTROL WITH APPLICATIONS <i>Toppato Francesco</i> | 5.00 | 15 mag 2019 15 giu 2019 | -- |
| 051996 | -- | PERTURBATION METHODS FOR ASTRODYNAMICAL APPLICATIONS <i>Colombo Camilla, Lara Coira Martin Fidel</i> | 5.00 | 01 feb 2019 31 mar 2019 | -- |
| 084793 | ING-IND/04 | SCIENCE AND ENGINEERING OF MATERIALS <i>Sala Giuseppe</i> | 10.00 | 01 gen 2019 31 dic 2019 | -- |