



POLITECNICO
MILANO 1863

Anno Accademico 2025/2026

Scuola di Ingegneria Industriale e dell'Informazione

Insegnamenti offerti dal Corso di Laurea in

Ingegneria Aerospaziale (514)

Laurea di Primo Livello (Ordinamento D.M. 1648-1649/23)

Sede: Milano Bovisa

Classe di Laurea

L-9 - Ingegneria industriale

Legenda

Tipo Insegnamento (Tipo)	
I	Corso Integrato
M	Monodisciplinare
V	Prova Finale

Attività formative (Att Form)	
C	Affini o integrative
B	Caratterizzanti
A	Di base

Didattica innovativa	
	I CFU riportati a fianco a questo simbolo indicano la parte dei CFU dell'insegnamento erogati con Didattica Innovativa. Tali CFU riguardano: - Cotutela con mondo esterno - Blended Learning & Flipped Classroom - Massive Open Online Courses (MOOC) - Soft Skills

Semestre (Sem)	
1	Primo Semestre
2	Secondo Semestre
A	Insegnamento Annuale

Scaglioni alfabetici (Studenti da ... a ...)	
I limiti degli scaglioni alfabetici degli insegnamenti sono definiti come DA (incluso) A (escluso)	

Insegnamenti del 1° Anno di corso**Piano di Studio preventivamente approvato AER - Ingegneria aerospaziale**

Sede: Milano Bovisa

Piano di Studio preventivamente approvato offerto in lingua italiana

Codice	Att Form	SSD	Denominazione Insegnamento	Lingua	Tipo	Sem	CFU	CFU Gruppo
081360	A	MAT/03 MAT/05	ANALISI E GEOMETRIA 1 Studenti da A a BOM - Grasselli Maurizio Studenti da BOM a CES - Muratori Matteo Studenti da CES a E - Hochenegger Andreas Studenti da E a GOZ - De Ponti Nicolò Studenti da GOZ a MARF - Frigeri Achille Studenti da MARF a P - Potrich Norman Studenti da P a RAZ - Constantinescu Alexandru Studenti da RAZ a STR - D'Alì Alessio Maria Studenti da STR a ZZZZ - Boella Marco Ugo Claudio	IT	M	1	10.0	10.0
081374	A	CHIM/07	FONDAMENTI DI CHIMICA Studenti da A a BOM - Cametti Massimo Studenti da BOM a CES - Gamarotti Cristian Studenti da CES a E - Raos Guido Studenti da E a GOZ - Casalegno Mose' Studenti da GOZ a MARF - Cavallo Gabriella Studenti da MARF a P - Marti Rujas Javier Studenti da P a RAZ - Pizzi Andrea Studenti da RAZ a STR - Macchi Piero Studenti da STR a ZZZZ - Famulari Antonino	IT	M	1	7.0	7.0
081376	B	ING-IND/15	METODI DI RAPPRESENTAZIONE TECNICA Studenti da A a BOM - Piazzolla Pietro Studenti da BOM a CES - Caruso Giandomenico Studenti da CES a E - Becattini Niccolò Studenti da E a GOZ - Cascini Gaetano Studenti da GOZ a MARF - Graziosi Serena Studenti da MARF a P - Ferrise Francesco Studenti da P a RAZ - Viganò Roberto Studenti da RAZ a STR - Panarotto Massimo Studenti da STR a ZZZZ - Bertola Paolo	IT	M	1	7.0	7.0
083407	A	ING-INF/05	INFORMATICA (PER AEROSPAZIALI) Studenti da A a E - Distante Fausto Studenti da E a P - Pelosi Gerardo Studenti da P a ZZZZ - Chiatti Agnese	IT	M	1	6.0	6.0
052431	A	MAT/03 MAT/05	ANALISI E GEOMETRIA 2 Studenti da A a BOM - Pozzetta Marco Studenti da BOM a CES - Muratori Matteo Studenti da CES a E - Cavagnari Giulia Studenti da E a GOZ - Docente non definito Studenti da GOZ a MARF - Borrelli William Studenti da MARF a P - Citterio Maurizio Giovanni Studenti da P a RAZ - Olgiati Alessandro Studenti da RAZ a STR - Volzone Bruno Studenti da STR a ZZZZ - Boella Marco Ugo Claudio	IT	M	2	10.0 [1.0 	10.0
081389	A	FIS/01	FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE Studenti da A a BOM - 081386 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE I (INTEGR.) - Cattoni Andrea - 081387 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE B (INTEGR.) - Cattoni Andrea Studenti da BOM a CES - 081386 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE I (INTEGR.) - Bargigia Ilaria - 081387 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE B (INTEGR.) - Bargigia Ilaria Studenti da CES a E - 081386 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE I (INTEGR.) - Crepaldi Alberto - 081387 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE B (INTEGR.) - Reduzzi Maurizio Battista Studenti da E a GOZ - 081386 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE I (INTEGR.) - Anzi Luca - 081387 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE B (INTEGR.) - Frigerio Jacopo Studenti da GOZ a MARF - 081386 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE I (INTEGR.) - Docente non definito - 081387 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE B (INTEGR.) - Docente non definito Studenti da MARF a P - 081386 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE I (INTEGR.) - Gadermaier Christoph - 081387 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE B (INTEGR.) - Gadermaier Christoph Studenti da P a RAZ - 081386 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE I (INTEGR.) - Ferragut Rafael Omar - 081387 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE B (INTEGR.) - Valentini Gianluca Studenti da RAZ a STR - 081386 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE I (INTEGR.) - Isella Giovanni - 081387 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE B (INTEGR.) - Chrastina Daniel Studenti da STR a ZZZZ - 081386 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE I (INTEGR.) - Scaccabarozzi Alberto - 081387 FONDAMENTI DI FISICA SPERIMENTALE B (INTEGR.) - Pozzi Paolo	IT	I	2	12.0	12.0
057888	B	ING-IND/03 ING-IND/04 ING-IND/05 ING-IND/06	ELEMENTI DI INGEGNERIA AEROSPAZIALE I Studenti da A a E - De Gaspari Alessandro Studenti da E a P - Jansen Gerardus Studenti da P a ZZZZ - Cacciola Stefano	IT	M	2	8.0	8.0

Insegnamenti del 2° Anno di corso

Piano di Studio preventivamente approvato AER - Ingegneria aerospaziale

Sede: Milano Bovisa

Piano di Studio preventivamente approvato offerto in lingua italiana

Codice	Att Form	SSD	Denominazione Insegnamento	Lingua	Tipo	Sem	CFU	CFU Gruppo
059129	C	ING-IND/31	PRINCIPI DI ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA <i>Studenti da A a E - Zich Riccardo</i> <i>Studenti da E a P - Niccolai Alessandro</i> <i>Studenti da P a ZZZZ - Di Rienzo Luca</i>	IT	M	1	8.0	8.0
062132	A,B	ING-IND/03 ING-IND/04 ING-IND/05 MAT/07	MECCANICA AEROSPAZIALE 1 <i>Studenti da A a E - Raimondo Antonio</i> <i>Studenti da E a P - Valdettaro Lorenzo</i> <i>Studenti da P a ZZZZ - Gaia Gabriella Vittoria Maria</i>	IT	M	1	10.0	10.0
083795	B	ING-IND/10	FISICA TECNICA <i>Studenti da A a E - Inzoli Fabio</i> <i>Studenti da E a P - Besagni Giorgio</i> <i>Studenti da P a ZZZZ - Salerno Antonio</i>	IT	M	1	10.0	10.0
083401	C	ING-INF/04	FONDAMENTI DI AUTOMATICA (PER AEROSPAZIALI) <i>Studenti da A a E - Panzani Giulio</i> <i>Studenti da E a P - Faroni Marco</i> <i>Studenti da P a ZZZZ - Ingremona Gian Paolo</i>	IT	M	2	8.0	8.0
083402	A	MAT/05 MAT/08	CALCOLO NUMERICO ED ELEMENTI DI ANALISI <i>Studenti da A a E - Parolini Nicola</i> <i>Studenti da E a P - Manzoni Andrea</i> <i>Studenti da P a ZZZZ - Dede' Luca</i>	IT	M	2	10.0	10.0
059130	B	ING-IND/03 ING-IND/05	ELEMENTI DI INGEGNERIA AEROSPAZIALE II <i>Studenti da A a E - Croce Alessandro</i> <i>Studenti da E a P - Bernelli Zazzera Franco</i> <i>Studenti da P a ZZZZ - Astori Paolo Carlo</i>	IT	M	2	12.0	12.0

Insegnamenti del 3° Anno di corso
Piano di Studio preventivamente approvato AER - Ingegneria aerospaziale

Sede: Milano Bovisa
Piano di Studio preventivamente approvato offerto in lingua italiana

Codice	Att Form	SSD	Denominazione Insegnamento	Lingua	Tipo	Sem	CFU	CFU Gruppo
086222	B,C	ICAR/08 ING-IND/04	FONDAMENTI DI MECCANICA STRUTTURALE <i>Studenti da A a E - Cocchetti Giuseppe</i> <i>Studenti da E a P - Pandolfi Anna Marina</i> <i>Studenti da P a ZZZZ - Fedele Roberto</i>	IT	M	1	10.0	10.0
062133	B	ING-IND/13	MECCANICA AEROSPAZIALE 2 <i>Studenti da A a E - Ferrari Fabio</i> <i>Studenti da E a P - Belloli Marco</i> <i>Studenti da P a ZZZZ - Argentini Tommaso</i>	IT	M	1	8.0	8.0
062134	B	ING-IND/07	PROPULSIONE AEROSPAZIALE <i>Studenti da A a E - Andriani Roberto</i> <i>Studenti da E a P - Galfetti Luciano</i> <i>Studenti da P a ZZZZ - Paravan Christian</i>	IT	M	1	6.0	6.0
086224	B	ING-IND/06	FLUIDODINAMICA <i>Studenti da A a E - Abba' Antonella</i> <i>Studenti da E a P - Quadrio Maurizio</i> <i>Studenti da P a ZZZZ - Belan Marco</i>	IT	M	2	10.0	10.0
086225	B	ING-IND/04	FONDAMENTI DI SPERIMENTAZIONE AEROSPAZIALE <i>Studenti da A a E - Ricci Sergio</i> <i>Studenti da E a P - Toffol Francesco</i> <i>Studenti da P a ZZZZ - Gibertini Giuseppe</i>	IT	M	2	6.0	6.0
062135	B	ING-IND/04	TECNOLOGIE E MATERIALI AEROSPAZIALI <i>Studenti da A a E - Di Landro Luca Angelo</i> <i>Studenti da E a P - Grande Antonio Mattia</i> <i>Studenti da P a ZZZZ - Sala Giuseppe</i>	IT	M	2	6.0	6.0
--	--	--	Insegnamenti a scelta dal Gruppo GRUPPO AES	--	--	--	--	12.0 ^(a)
--	--	--	Insegnamenti a scelta dal Gruppo GRUPPO LAB (PF)	--	--	--	--	4.0 ^(b)

(a) Insegnamenti sostituibili con altri a scelta dello studente mediante piano autonomo; in tal caso il piano di studi è soggetto a valutazione.
(b) Il voto ottenuto nell' insegnamento selezionabile all'interno del Gruppo, seppur in trentesimi, non verrà conteggiato ai fini della definizione della media ponderata utile per il calcolo del voto di laurea. Il voto conseguito verrà ricalcolato in settimi per contribuire alla votazione finale.

Elenco Gruppi

Insegnamenti del Gruppo GRUPPO AES

Codice	Att Form	SSD	Denominazione Insegnamento	Lingua	Tipo	Sem	CFU
083405	C	ING-IND/35	ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (PER AEROSPAZIALI) ^(a) <i>Studenti da A a ZZZZ - Dell'Agostino Laura</i>	IT	M	1	6.0
086672	B	ING-IND/05	SICUREZZA DEL TRASPORTO AEREO ^(b) <i>Studenti da A a ZZZZ - Oddone Italo</i>	IT	M	1	6.0
051314	A	MAT/06 SECS-S/01	STATISTICA ^(c) <i>Studenti da A a ZZZZ - Guatteri Giuseppina</i>	IT	M	1	6.0
062136	B	ING-IND/03 ING-IND/04 ING-IND/05	ANALISI E SIMULAZIONE DI SISTEMI AEROSPAZIALI ^(d) <i>Studenti da A a ZZZZ - Dozio Lorenzo</i>	IT	M	2	6.0
083406	A	FIS/03	FISICA DELLE ONDE ^(e) <i>Studenti da A a ZZZZ - Consolati Giovanni</i>	IT	M	2	6.0
089314	B	ING-IND/03	ORGANIZZAZIONE DEL TRASPORTO AEREO ^(f) <i>Studenti da A a ZZZZ - Servienti Alberto</i>	IT	M	2	6.0

(a) Insegnamento a numero chiuso
(b) Insegnamento a numero chiuso
(c) Insegnamento a numero chiuso
(d) Insegnamento a numero chiuso
(e) Insegnamento a numero chiuso
(f) Insegnamento a numero chiuso

Insegnamenti del Gruppo GRUPPO LAB (PF)

Codice	Att Form	SSD	Denominazione Insegnamento	Lingua	Tipo	Sem	CFU
062139	B	ING-IND/03	LABORATORIO DI ANALISI DI MISSIONI SPAZIALI ^(a) <i>Studenti da A a ZZZZ - Massari Mauro</i>	IT	V	2	4.0
061959	B	ING-IND/03	LABORATORIO DI PRESTAZIONI DEL VELIVOLO ^(b) <i>Studenti da A a ZZZZ - Croce Alessandro</i>	IT	V	2	4.0
062137	B	ING-IND/07	LABORATORIO DI PROPULSIONE AEROSPAZIALE ^(c) <i>Studenti da A a ZZZZ - Paravan Christian</i>	IT	V	2	4.0
062140	B	ING-IND/04 ING-IND/06	LABORATORIO DI SPERIMENTAZIONE AEROSPAZIALE ^(d) <i>Studenti da A a ZZZZ - Lunghi Paolo</i>	IT	V	2	4.0
062138	B	ING-IND/04	LABORATORIO DI TECNOLOGIE AEROSPAZIALI ^(e) <i>Studenti da A a ZZZZ - Grande Antonio Mattia</i>	IT	V	2	4.0

(a) Insegnamento a numero chiuso
(b) Insegnamento a numero chiuso
(c) Insegnamento a numero chiuso
(d) Insegnamento a numero chiuso
(e) Insegnamento a numero chiuso