

# Presentazione PIANO DI STUDIO

Studente iscritto al terzo anno della laurea in

**INGEGNERIA GESTIONALE A.A: 2019-2020 per la coorte 2018**

**(da presentare solo se non è possibile la presentazione online)**

Modulo predisposto per la presentazione cartacea del piano di studi nella finestra 28 Ottobre 2019 - 6 Dicembre 2019 per l'A.A 2019-2020 coorte 2018, qualora si intenda operare la scelta di una delle tre opzioni A, B o C e non impiegabile in altri casi. Per la sola scelta degli esami a scelta libera si utilizza la procedura on-line

matricola

Cognome e nome

Il modulo, debitamente compilato smarcando con una croce le scelte nell'apposita casella a fianco delle stesse e compilando i campi che sono circondati da una cornice doppia, deve essere scannerizzato e caricato mediante il modulo on-line  
[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf1qjW2b\\_WaODO00E-X6JNUko1Gh79yUZHL\\_u7kDvpNCrrfJw/vie wform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf1qjW2b_WaODO00E-X6JNUko1Gh79yUZHL_u7kDvpNCrrfJw/vie wform) (link presente sulla pagina piani di studio di [www.ing-gel.unifi.it](http://www.ing-gel.unifi.it))

ESAMI STATUTARI (non modificabili di norma, quelli evidenziati sono oggetto delle scelte standard sotto elencate)	Anno	CdS	Codice	Attività didattica	CFU
		1	B222	B000023	ANALISI MATEMATICA
	1	B222	B000066	CHIMICA	6
	1	B222	B025574	ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	9
	1	B222	B029082	FISICA GENERALE C.I.	12
	1	B222	B000068	FONDAMENTI DI INFORMATICA	6
	1	B222	B015801	GEOMETRIA	6
	1	B222	B001434	TECNOLOGIA DEI MATERIALI E CHIMICA APPLICATA	6
	1	B222	B000070	VERIFICA LINGUA INGLESE (LIVELLO B1)	3
	2	B222	B025502	LABORATORIO DI CONVERSIONE DELL'ENERGIA	18
	2	B222	B025506	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE INDUSTRIALE in alternativa a	18
		B222	B027622	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE DEI SISTEMI INFORMATIVI secondo curriculum	
	2	B222	B000069	MECCANICA RAZIONALE	9
	2	B222	B025500	STATISTICA INDUSTRIALE	6
	2	B222	B000073	TECNOLOGIE E STUDI DI FABBRICAZIONE	9
	3	B222	B000077	GESTIONE DELLA PRODUZIONE INDUSTRIALE	6
	3	B222	B000072	FONDAMENTI DI RICERCA OPERATIVA	6
	3	B222	B000060	GESTIONE DELLA QUALITA'-SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE	6
	3	B222	B025551	TEORIA DEI SISTEMI	6
	3	B222	B025547	STRATEGIA D'IMPRESA	6
	3	B222	B025563	IMPIANTI E LOGISTICA INDUSTRIALE	9
	3	B222	B025559	LABORATORIO DI PROCESSI AZIENDALI	3
	3	B222	B001474	PROVA FINALE	6

SCELTA PROFESSIONALIZZANTE (A) (attenzione, può precludere l'iscrizione alla magistrale)*	3	B222	B025551	TEORIA DEI SISTEMI	6	sostituiti da
	3	B222	B000072	FONDAMENTI DI RICERCA OPERATIVA	6	
	3	B049	B016824	TIROCINIO FORMATIVO	12	<input type="checkbox"/>

\* Scelta compatibile solo con le scelte D ed E. Preclude l'iscrizione alla Magistrale se non vengono selezionati come esami a scelta libera i due sostituiti dal tirocinio

SCELTA (B) per l'iscrizione alla Magistrale di Ingegneria Energetica**	3	B222	B028767	STRATEGIA D'IMPRESA	6	sostituito da
	3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6	

\*\* Scelta incompatibile con le altre. Devono essere indicati qui un esame da 6 CFU attivo su B049 di SS ING-IND/08-09-10-13 e nei due esami a scelta libera: B049 B001403 FLUIDODINAMICA E MACCHINE 12 CFU

SCELTA (C) per l'iscrizione alla Magistrale di Ingegneria Meccanica***	3	B222	B028767	STRATEGIA D'IMPRESA	6	sostituiti da
	3	B222	B025559	LABORATORIO DI PROCESSI AZIENDALI	3	
	3	B049	B001420	FLUIDODINAMICA E MACCHINE	9	<input type="checkbox"/>

\*\*\* Scelta incompatibile con le altre. Devono essere indicati come esami a scelta libera: B049 B001397 COSTRUZIONI DI MACCHINE 9 CFU B049 B020542 LABORATORIO DI COSTRUZIONE DI MACCHINE 3 CFU

ESAMI A SCELTA LIBERA (2 in totale)	3	B049	B002372	CALCOLO NUMERICO	6	<input type="checkbox"/>
	3	B047	B003376	BASI DI DATI	6	<input type="checkbox"/>
	3	B071	B020746	SICUREZZA INDUSTRIALE	6	<input type="checkbox"/>
	3	<input type="checkbox"/>				
	3	<input type="checkbox"/>				

Note e MOTIVAZIONE SCELTA LIBERA qualora siano al di fuori degli esami suggeriti	<input type="text"/>
----------------------------------------------------------------------------------	----------------------

Gli studenti che selezionano come scelte libere esami diversi dai tre suggeriti nella guida studenti ed elencati nel riquadro devono sinteticamente giustificare la scelta all'interno del loro progetto formativo

Data

Firma