

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Il presente documento è riservato ai soli docenti e studenti della facoltà di Ingegneria e non deve essere diffuso pubblicamente. È vietata espressamente la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dalla Direzione Didattica.

Anno Accademico														
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018			
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	
L - Corso di Laurea (DM 270)	05761 - INGEGNERIA DEI MATERIALI	703038 - ELETTRONICA	NO	19	-	-	-	1	100,00%	19,00	-	-	-	
		703063 - FISICA SPERIMENTALE (MECC. ELETTRICI)	NO	23	-	-	-	1	100,00%	23,00	-	-	-	
		703097 - FISICA SPERIMENTALE (OTTICA ONDE)	NO	18	-	-	25,00	-	-	-	1	100,00%	18,00	
				25	1	100,00%	25,00	-	-	-	-	-	18,00	
		702997 - FISICA TECNICA	NO	19	-	-	-	1	100,00%	19,00	-	-	-	
		703388 - FONDAMENTI DI COMUNICAZIONE TECNICA	NO	26	1	100,00%	26,00	-	-	-	-	-	-	
		702451 - INFORMATICA E PROGRAMMAZIONE	NO	20	-	-	-	1	100,00%	20,00	-	-	-	
		703045 - LABORATORIO DI MATERIALI	NO	25	1	100,00%	25,00	-	-	-	-	-	-	
		703044 - MATERIALI POLIMERICI	NO	28	1	100,00%	28,00	-	-	-	-	-	-	
		703042 - MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE	NO	19	1	100,00%	19,00	-	-	-	29,00	-	-	
				29	-	-	19,00	1	100,00%	29,00	-	-	-	
		703039 - MECCANICA RAZIONALE	NO	28	1	100,00%	28,00	-	-	-	-	-	-	
		702995 - SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	NO	18	-	-	-	1	100,00%	18,00	-	-	21,00	
				21	-	-	-	-	-	18,00	1	100,00%	21,00	
		703680 - TECNOLOGIE METALLURGICHE	NO	24	1	50,00%	26,50	-	-	-	-	-	-	
				29	1	50,00%	26,50	-	-	-	-	-	-	
		12099 - TERMOFLUIDODINAMICA	NO	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-	
		05761 - INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE INDUSTRIALE	703643 - ACUSTICA APPLICATA	NO	18	-	-	26,00	1	100,00%	18,00	-	-	-
					26	1	100,00%	26,00	-	-	18,00	-	-	-
	A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA		SI	30	1	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	8	100,00%	30,00	
			NO	18	7	18,42%	23,00	9	15,52%	22,40	10	13,33%	23,53	
				19	2	5,26%	23,00	2	3,45%	22,40	-	-	23,53	
				20	2	5,26%	23,00	8	13,79%	22,40	5	6,67%	23,53	
				21	1	2,63%	23,00	5	8,62%	22,40	8	10,67%	23,53	
				22	4	10,53%	23,00	3	5,17%	22,40	3	4,00%	23,53	
				23	4	10,53%	23,00	12	20,69%	22,40	8	10,67%	23,53	
				24	4	10,53%	23,00	5	8,62%	22,40	12	16,00%	23,53	
				25	6	15,79%	23,00	4	6,90%	22,40	10	13,33%	23,53	
				26	2	5,26%	23,00	3	5,17%	22,40	8	10,67%	23,53	
				27	1	2,63%	23,00	3	5,17%	22,40	-	-	23,53	
				28	3	7,89%	23,00	3	5,17%	22,40	4	5,33%	23,53	
				29	-	-	23,00	1	1,72%	22,40	1	1,33%	23,53	
				30	2	5,26%	23,00	-	-	22,40	6	8,00%	23,53	
	A000128 - ANALISI MATEMATICA I		SI	30	1	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	
			NO	18	2	5,13%	22,62	5	9,26%	21,87	16	18,60%	22,09	
				19	4	10,26%	22,62	6	11,11%	21,87	7	8,14%	22,09	
				20	5	12,82%	22,62	14	25,93%	21,87	16	18,60%	22,09	
				21	3	7,89%	22,62	4	7,41%	21,87	7	8,14%	22,09	
				22	6	15,38%	22,62	7	12,96%	21,87	10	11,63%	22,09	
				23	5	12,82%	22,62	5	9,26%	21,87	4	4,65%	22,09	
				24	7	17,95%	22,62	4	7,41%	21,87	1	1,16%	22,09	
				25	-	-	22,62	3	5,56%	21,87	8	9,30%	22,09	
				26	2	5,13%	22,62	1	1,85%	21,87	2	2,33%	22,09	
				27	2	5,13%	22,62	1	1,85%	21,87	4	4,65%	22,09	
				28	2	5,13%	22,62	-	-	21,87	7	8,14%	22,09	
				30	1	2,56%	22,62	4	7,41%	21,87	4	4,65%	22,09	
	702816 - ANALISI MATEMATICA II		SI	30	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	-	-	-	
	NO	18	-	-	24,29	3	13,64%	23,05	3	6,67%	23,62			
		19	-	-	24,29	1	4,55%	23,05	2	4,44%	23,62			
		20	1	4,17%	24,29	2	9,09%	23,05	3	6,67%	23,62			
		21	3	12,50%	24,29	2	9,09%	23,05	2	4,44%	23,62			

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
				22	2	8,33%	24,29	5	22,73%	23,05	6	13,33%	23,62
				23	2	8,33%	24,29	-	-	23,05	7	15,56%	23,62
				24	5	20,83%	24,29	-	-	23,05	8	17,78%	23,62
				25	7	29,17%	24,29	3	13,64%	23,05	1	2,22%	23,62
				26	-	-	24,29	1	4,55%	23,05	5	11,11%	23,62
				27	1	4,17%	24,29	2	9,09%	23,05	2	4,44%	23,62
				28	1	4,17%	24,29	1	4,55%	23,05	2	4,44%	23,62
				29	-	-	24,29	1	4,55%	23,05	1	2,22%	23,62
				30	2	8,33%	24,29	1	4,55%	23,05	3	6,67%	23,62
		703419 - BASI DI DATI	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	27	-	-	-	-	-	30,00	2	100,00%	27,00
				30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	27,00
		703029 - CONTROLLO DIGITALE	NO	22	-	-	30,00	-	-	-	1	100,00%	22,00
				30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	22,00
		703054 - COSTRUZIONE DI MACCHINE	SI	30	5	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00
			NO	18	3	10,34%	25,28	2	7,14%	25,82	3	8,82%	24,59
				19	-	-	25,28	1	3,57%	25,82	1	2,94%	24,59
				20	1	3,45%	25,28	1	3,57%	25,82	2	5,88%	24,59
				21	2	6,90%	25,28	-	-	25,82	1	2,94%	24,59
				22	-	-	25,28	1	3,57%	25,82	1	2,94%	24,59
				23	4	13,79%	25,28	2	7,14%	25,82	4	11,76%	24,59
				24	3	10,34%	25,28	2	7,14%	25,82	4	11,76%	24,59
				25	1	3,45%	25,28	3	10,71%	25,82	2	5,88%	24,59
				26	2	6,90%	25,28	2	7,14%	25,82	2	5,88%	24,59
				27	1	3,45%	25,28	1	3,57%	25,82	7	20,59%	24,59
				28	5	17,24%	25,28	3	10,71%	25,82	3	8,82%	24,59
				29	1	3,45%	25,28	6	21,43%	25,82	3	8,82%	24,59
				30	6	20,69%	25,28	4	14,29%	25,82	1	2,94%	24,59
		702447 - DISEGNO TECNICO INDUSTRIALE	SI	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			NO	18	3	6,98%	24,05	9	13,24%	22,87	11	13,58%	23,95
				19	4	9,30%	24,05	2	2,94%	22,87	2	2,47%	23,95
				20	2	4,65%	24,05	11	16,18%	22,87	7	8,64%	23,95
				21	1	2,33%	24,05	6	8,82%	22,87	3	3,70%	23,95
				22	6	13,95%	24,05	6	8,82%	22,87	4	4,94%	23,95
				23	2	4,65%	24,05	4	5,88%	22,87	5	6,17%	23,95
				24	4	9,30%	24,05	6	8,82%	22,87	5	6,17%	23,95
				25	6	13,95%	24,05	5	7,35%	22,87	13	16,05%	23,95
				26	4	9,30%	24,05	6	8,82%	22,87	10	12,35%	23,95
				27	3	6,98%	24,05	7	10,29%	22,87	7	8,64%	23,95
				28	-	-	24,05	3	4,41%	22,87	5	6,17%	23,95
				29	6	13,95%	24,05	3	4,41%	22,87	6	7,41%	23,95
				30	2	4,65%	24,05	-	-	22,87	3	3,70%	23,95
		703177 - ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	NO	18	-	-	-	-	-	22,00	-	-	-
				22	-	-	-	1	100,00%	22,00	-	-	-
		702443 - ELEMENTI DI CHIMICA	SI	30	2	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00	5	100,00%	30,00
			NO	18	4	12,90%	23,03	4	7,41%	23,06	10	12,05%	22,53
				19	2	6,45%	23,03	3	5,56%	23,06	12	14,46%	22,53
				20	5	16,13%	23,03	5	9,26%	23,06	7	8,43%	22,53
				21	5	16,13%	23,03	4	7,41%	23,06	7	8,43%	22,53
				22	1	3,23%	23,03	9	16,67%	23,06	6	7,23%	22,53
				23	2	6,45%	23,03	9	16,67%	23,06	7	8,43%	22,53
				24	3	9,68%	23,03	5	9,26%	23,06	11	13,25%	22,53

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				25	-	-	23.03	2	3,70%	23.06	7	8,43%	22.53
				26	1	3,23%	23.03	3	5,66%	23.06	5	6,02%	22.53
				27	1	3,23%	23.03	6	11,11%	23.06	2	2,41%	22.53
				28	2	6,45%	23.03	1	1,85%	23.06	4	4,82%	22.53
				29	-	-	23.03	1	1,85%	23.06	3	3,61%	22.53
				30	5	16,19%	23.03	2	3,70%	23.06	2	2,41%	22.53
		703571 - ELEMENTI DI MISURE MECCANICHE E TERMICHE	SI	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			NO	24	1	12,50%	28,25	-	-	27,67	-	-	30,00
				26	1	12,50%	28,25	1	33,33%	27,67	-	-	30,00
				27	-	-	28,25	1	33,33%	27,67	-	-	30,00
				28	2	25,00%	28,25	-	-	27,67	-	-	30,00
				30	4	50,00%	28,25	1	33,33%	27,67	1	100,00%	30,00
		703014 - ELEMENTI DI RETI DI TELECOMUNICAZIONE	SI	30	-	-	-	4	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	18	-	-	23,40	-	-	22,88	1	20,00%	23,20
				19	-	-	23,40	2	25,00%	22,88	1	20,00%	23,20
				20	-	-	23,40	1	12,50%	22,88	-	-	23,20
				21	-	-	23,40	1	12,50%	22,88	-	-	23,20
				22	2	40,00%	23,40	-	-	22,88	-	-	23,20
				23	1	20,00%	23,40	-	-	22,88	-	-	23,20
				24	-	-	23,40	1	12,50%	22,88	1	20,00%	23,20
				25	2	40,00%	23,40	1	12,50%	22,88	1	20,00%	23,20
				26	-	-	23,40	1	12,50%	22,88	-	-	23,20
				28	-	-	23,40	-	-	22,88	-	-	23,20
				29	-	-	23,40	1	12,50%	22,88	-	-	23,20
				30	-	-	23,40	-	-	22,88	1	20,00%	23,20
		703404 - ELETTRONICA GENERALE	NO	27	1	100,00%	27,00	-	-	-	-	-	-
		703903 - ELETTRONICA INDUSTRIALE	NO	24	1	100,00%	24,00	-	-	-	-	-	-
		703038 - ELETTRONICA	NO	18	3	12,00%	22,64	4	13,33%	22,07	6	12,77%	22,91
				19	6	24,00%	22,64	4	13,33%	22,07	6	12,77%	22,91
				20	2	8,00%	22,64	6	20,00%	22,07	7	14,89%	22,91
				21	1	4,00%	22,64	3	10,00%	22,07	4	8,51%	22,91
				22	1	4,00%	22,64	3	10,00%	22,07	2	4,26%	22,91
				23	4	16,00%	22,64	3	10,00%	22,07	4	8,51%	22,91
				24	-	-	22,64	-	-	22,07	3	6,38%	22,91
				25	-	-	22,64	1	3,33%	22,07	2	4,26%	22,91
				26	2	8,00%	22,64	1	3,33%	22,07	-	-	22,91
				27	2	8,00%	22,64	1	3,33%	22,07	3	6,38%	22,91
				28	1	4,00%	22,64	1	3,33%	22,07	2	4,26%	22,91
				29	1	4,00%	22,64	-	-	22,07	4	8,51%	22,91
				30	2	8,00%	22,64	3	10,00%	22,07	4	8,51%	22,91
		703914 - ERGONOMIA E SICUREZZA	NO	22	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	22,00
		A000109 - FISICA SPERIMENTALE (MECC. ELETTRON.)	SI	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	4	100,00%	30,00
			NO	18	8	21,62%	23,05	6	10,34%	23,31	2	2,99%	23,43
				19	1	2,70%	23,05	6	10,34%	23,31	5	7,46%	23,43
				20	3	8,11%	23,05	8	13,79%	23,31	10	14,93%	23,43
				21	4	10,81%	23,05	4	6,90%	23,31	5	7,46%	23,43
				22	1	2,70%	23,05	2	3,45%	23,31	4	5,97%	23,43
				23	2	5,41%	23,05	3	5,17%	23,31	6	8,96%	23,43
				24	3	8,11%	23,05	7	12,07%	23,31	11	16,42%	23,43
				25	5	13,51%	23,05	6	10,34%	23,31	5	7,46%	23,43
				26	3	8,11%	23,05	4	6,90%	23,31	6	8,96%	23,43
				27	1	2,70%	23,05	1	1,72%	23,31	8	11,94%	23,43

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
				28	1	2,70%	23,05	3	5,17%	23,31	1	1,49%	23,43
				29	2	5,41%	23,05	-	-	23,31	1	1,49%	23,43
				30	3	8,11%	23,05	8	13,79%	23,31	3	4,48%	23,43
		703697 - FISICA SPERIMENTALE (OTTICA ONDE)	SI	30	-	-	-	-	-	-	2	100,00%	30,00
			NO	18	1	4,35%	24,26	4	14,81%	23,93	7	13,73%	22,45
				19	4	17,39%	24,26	-	-	23,93	7	13,73%	22,45
				20	-	-	24,26	-	-	23,93	4	7,84%	22,45
				21	2	8,70%	24,26	3	11,11%	23,93	5	9,80%	22,45
				22	1	4,35%	24,26	1	3,70%	23,93	4	7,84%	22,45
				23	-	-	24,26	2	7,41%	23,93	4	7,84%	22,45
				24	2	8,70%	24,26	5	18,52%	23,93	6	11,76%	22,45
				25	4	17,39%	24,26	4	14,81%	23,93	3	5,88%	22,45
				26	2	8,70%	24,26	3	11,11%	23,93	3	5,88%	22,45
				27	2	8,70%	24,26	1	3,70%	23,93	4	7,84%	22,45
				28	2	8,70%	24,26	1	3,70%	23,93	2	3,92%	22,45
				30	3	13,04%	24,26	3	11,11%	23,93	2	3,92%	22,45
		702997 - FISICA TECNICA	SI	30	1	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00
			NO	18	-	-	25,74	6	25,00%	22,21	9	25,71%	23,31
				19	1	4,35%	25,74	3	12,50%	22,21	1	2,86%	23,31
				20	3	13,04%	25,74	-	-	22,21	1	2,86%	23,31
				21	-	-	25,74	1	4,17%	22,21	4	11,43%	23,31
				22	-	-	25,74	2	8,33%	22,21	1	2,86%	23,31
				23	1	4,35%	25,74	4	16,67%	22,21	2	5,71%	23,31
				24	2	8,70%	25,74	1	4,17%	22,21	3	8,57%	23,31
				25	2	8,70%	25,74	3	12,50%	22,21	2	5,71%	23,31
				26	3	13,04%	25,74	1	4,17%	22,21	1	2,86%	23,31
				27	3	13,04%	25,74	1	4,17%	22,21	2	5,71%	23,31
				28	1	4,35%	25,74	-	-	22,21	3	8,57%	23,31
				29	5	21,74%	25,74	1	4,17%	22,21	3	8,57%	23,31
				30	2	8,70%	25,74	1	4,17%	22,21	3	8,57%	23,31
		703016 - FONDAMENTI DI AUTOMATICA	SI	30	2	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	18	5	20,00%	24,28	7	21,88%	23,84	6	9,84%	25,02
				19	1	4,00%	24,28	-	-	23,84	2	3,28%	25,02
				20	-	-	24,28	-	-	23,84	3	4,92%	25,02
				21	1	4,00%	24,28	2	6,25%	23,84	1	1,64%	25,02
				22	-	-	24,28	3	9,38%	23,84	3	4,92%	25,02
				23	3	12,00%	24,28	1	3,13%	23,84	4	6,56%	25,02
				24	2	8,00%	24,28	3	9,38%	23,84	5	8,20%	25,02
				25	2	8,00%	24,28	3	9,38%	23,84	8	13,11%	25,02
				26	4	16,00%	24,28	5	15,63%	23,84	5	8,20%	25,02
				27	-	-	24,28	2	6,25%	23,84	4	6,56%	25,02
				28	2	8,00%	24,28	2	6,25%	23,84	6	9,84%	25,02
				29	-	-	24,28	1	3,13%	23,84	5	8,20%	25,02
				30	5	20,00%	24,28	3	9,38%	23,84	9	14,75%	25,02
		703048 - FONDAMENTI DI ELETTRONICA E STRUMENTAZIONE	SI	30	-	-	-	2	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00
			NO	18	-	-	26,19	1	2,86%	25,94	-	-	26,42
				19	-	-	26,19	-	-	25,94	1	2,00%	26,42
				20	-	-	26,19	2	5,71%	25,94	-	-	26,42
				21	2	6,45%	26,19	1	2,86%	25,94	1	2,00%	26,42
				22	3	9,68%	26,19	2	5,71%	25,94	3	6,00%	26,42
				23	5	16,13%	26,19	3	8,57%	25,94	2	4,00%	26,42
				24	1	3,23%	26,19	5	14,29%	25,94	6	12,00%	26,42

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				25	4	12,90%	26,19	3	8,57%	25,94	13	26,00%	26,42
				26	2	6,45%	26,19	2	5,71%	25,94	4	8,00%	26,42
				27	2	6,45%	26,19	2	5,71%	25,94	-	-	26,42
				28	-	-	26,19	1	2,86%	25,94	1	2,00%	26,42
				29	1	3,23%	26,19	3	8,57%	25,94	2	4,00%	26,42
				30	11	35,48%	26,19	10	28,57%	25,94	17	34,00%	26,42
		702446 - FONDAMENTI DI INFORMATICA E PROGRAMMAZIONE	SI	30	2	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			NO	18	1	2,38%	23,31	1	2,50%	23,78	-	-	23,67
				19	1	2,38%	23,31	-	-	23,78	4	6,35%	23,67
				20	4	9,52%	23,31	4	10,00%	23,78	6	9,52%	23,67
				21	2	4,76%	23,31	6	15,00%	23,78	6	9,52%	23,67
				22	9	21,43%	23,31	4	10,00%	23,78	9	14,29%	23,67
				23	8	19,05%	23,31	4	10,00%	23,78	7	11,11%	23,67
				24	7	16,67%	23,31	7	17,50%	23,78	10	15,87%	23,67
				25	2	4,76%	23,31	2	5,00%	23,78	6	9,52%	23,67
				26	2	4,76%	23,31	4	10,00%	23,78	2	3,17%	23,67
				27	2	4,76%	23,31	3	7,50%	23,78	2	3,17%	23,67
				28	2	4,76%	23,31	2	5,00%	23,78	5	7,94%	23,67
				29	2	4,76%	23,31	2	5,00%	23,78	6	9,52%	23,67
				30	-	-	23,31	1	2,50%	23,78	-	-	23,67
		703005 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITA'	SI	30	2	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00
			NO	18	1	3,85%	26,92	5	21,74%	22,04	3	17,65%	23,18
				19	-	-	26,92	-	-	22,04	1	5,88%	23,18
				20	2	7,69%	26,92	4	17,39%	22,04	-	-	23,18
				21	1	3,85%	26,92	3	13,04%	22,04	1	5,88%	23,18
				22	-	-	26,92	2	8,70%	22,04	2	11,76%	23,18
				23	1	3,85%	26,92	1	4,35%	22,04	-	-	23,18
				24	2	7,69%	26,92	-	-	22,04	4	23,53%	23,18
				25	2	7,69%	26,92	4	17,39%	22,04	2	11,76%	23,18
				26	1	3,85%	26,92	3	13,04%	22,04	1	5,88%	23,18
				28	1	3,85%	26,92	-	-	22,04	3	17,65%	23,18
				29	4	15,38%	26,92	1	4,35%	22,04	-	-	23,18
				30	11	42,31%	26,92	-	-	22,04	-	-	23,18
		703058 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITA' CON LABORATORIO	NO	22	-	-	-	-	-	-	1	14,29%	24,00
				23	-	-	-	-	-	-	1	14,29%	24,00
				24	-	-	-	-	-	-	2	28,57%	24,00
				25	-	-	-	-	-	-	3	42,86%	24,00
		703001 - ISTITUZIONI DI ECONOMIA	NO	20	-	-	-	1	50,00%	24,00	-	-	27,00
				27	-	-	-	-	-	24,00	1	100,00%	27,00
				28	-	-	-	1	50,00%	24,00	-	-	27,00
		703048 - LABORATORIO DI DISEGNO E CAD	SI	30	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00
			NO	20	-	-	25,38	-	-	26,94	1	2,56%	26,28
				21	1	3,13%	25,38	-	-	26,94	-	-	26,28
				22	3	9,38%	25,38	-	-	26,94	1	2,56%	26,28
				23	2	6,25%	25,38	2	11,11%	26,94	1	2,56%	26,28
				24	3	9,38%	25,38	2	11,11%	26,94	8	20,51%	26,28
				25	6	18,75%	25,38	1	5,56%	26,94	4	10,26%	26,28
				26	8	25,00%	25,38	3	16,67%	26,94	6	15,38%	26,28
				27	6	18,75%	25,38	3	16,67%	26,94	6	15,38%	26,28
				28	1	3,13%	25,38	-	-	26,94	3	7,69%	26,28
				29	1	3,13%	25,38	3	16,67%	26,94	4	10,26%	26,28

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				30	1	3,13%	25,38	4	22,22%	26,94	5	12,82%	26,28
		751127 - LABORATORIO DI SPETTROSCOPIA PER L'ANALISI DEI MATERIALI	NO	24	1	33,33%	26,33	-	-	27,00	-	-	26,83
				25	-	-	26,33	-	-	27,00	2	33,33%	26,83
				26	-	-	26,33	-	-	27,00	1	16,67%	26,83
				27	1	33,33%	26,33	1	100,00%	27,00	-	-	26,83
				28	1	33,33%	26,33	-	-	27,00	2	33,33%	26,83
				29	-	-	26,33	-	-	27,00	1	16,67%	26,83
		751059 - MACCHINE UTENSILI	NO	23	-	-	29,00	1	100,00%	23,00	-	-	26,33
				25	-	-	29,00	-	-	23,00	1	33,33%	26,33
				27	-	-	29,00	-	-	23,00	2	66,67%	26,33
				28	1	25,00%	29,00	-	-	23,00	-	-	26,33
				29	2	50,00%	29,00	-	-	23,00	-	-	26,33
				30	1	25,00%	29,00	-	-	23,00	-	-	26,33
		703052 - MECCANICA DEGLI AZIONAMENTI	SI	30	2	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00
			NO	18	1	3,70%	26,30	2	8,70%	25,00	-	-	26,15
				20	1	3,70%	26,30	2	8,70%	25,00	1	3,85%	26,15
				22	1	3,70%	26,30	-	-	25,00	3	11,54%	26,15
				23	1	3,70%	26,30	3	13,04%	25,00	2	7,69%	26,15
				24	4	14,81%	26,30	1	4,35%	25,00	3	11,54%	26,15
				25	1	3,70%	26,30	5	21,74%	25,00	2	7,69%	26,15
				26	4	14,81%	26,30	2	8,70%	25,00	3	11,54%	26,15
				27	4	14,81%	26,30	3	13,04%	25,00	2	7,69%	26,15
				28	3	11,11%	26,30	-	-	25,00	2	7,69%	26,15
				29	-	-	26,30	2	8,70%	25,00	2	7,69%	26,15
				30	7	25,95%	26,30	3	13,04%	25,00	6	23,08%	26,15
		703051 - MECCANICA DELLE MACCHINE E MACCHINE	SI	30	2	100,00%	30,00	5	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00
			NO	20	-	-	26,13	1	4,35%	26,09	-	-	26,00
				22	-	-	26,13	1	4,35%	26,09	-	-	26,00
				23	1	3,13%	26,13	-	-	26,09	3	7,89%	26,00
				24	7	21,88%	26,13	2	8,70%	26,09	11	28,95%	26,00
				25	8	25,00%	26,13	4	17,39%	26,09	4	10,53%	26,00
				26	5	15,63%	26,13	4	17,39%	26,09	6	15,79%	26,00
				27	3	9,38%	26,13	4	17,39%	26,09	5	13,16%	26,00
				28	3	9,38%	26,13	6	26,09%	26,09	3	7,89%	26,00
				30	5	15,63%	26,13	1	4,35%	26,09	6	15,79%	26,00
		703055 - MECCANICA DELLE VIBRAZIONI E MISURE INDUSTRIALI	NO	27	-	-	-	1	100,00%	27,00	-	-	-
		703039 - MECCANICA RAZIONALE	SI	30	-	-	-	5	100,00%	30,00	6	100,00%	30,00
			NO	18	3	10,00%	24,20	3	10,00%	24,23	5	12,82%	24,33
				19	2	6,67%	24,20	2	6,67%	24,23	3	7,69%	24,33
				20	4	13,33%	24,20	4	13,33%	24,23	3	7,69%	24,33
				22	1	3,33%	24,20	2	6,67%	24,23	-	-	24,33
				23	3	10,00%	24,20	-	-	24,23	4	10,26%	24,33
				24	2	6,67%	24,20	1	3,33%	24,23	2	5,13%	24,33
				25	2	6,67%	24,20	4	13,33%	24,23	6	15,38%	24,33
				26	3	10,00%	24,20	6	20,00%	24,23	5	12,82%	24,33
				27	4	13,33%	24,20	1	3,33%	24,23	-	-	24,33
				28	-	-	24,20	3	10,00%	24,23	4	10,26%	24,33
				29	1	3,33%	24,20	-	-	24,23	-	-	24,33
				30	5	16,67%	24,20	4	13,33%	24,23	7	17,95%	24,33
		702448 - METALLURGIA	NO	23	1	33,33%	25,00	1	100,00%	23,00	-	-	26,80
				24	-	-	25,00	-	-	23,00	1	20,00%	26,80

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
				25	-	-	25,00	-	-	23,00	1	20,00%	26,80
				26	2	66,67%	25,00	-	-	23,00	-	-	26,80
				28	-	-	25,00	-	-	23,00	2	40,00%	26,80
				29	-	-	25,00	-	-	23,00	1	20,00%	26,80
		750599 - POLIMERI INDUSTRIALI	NO	25	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	25,00
		703157 - PROBABILITA' E STATISTICA	SI	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			NO	19	-	-	24,00	-	-	23,00	1	100,00%	19,00
				21	1	25,00%	24,00	1	50,00%	23,00	-	-	19,00
				22	1	25,00%	24,00	-	-	23,00	-	-	19,00
				25	1	25,00%	24,00	1	50,00%	23,00	-	-	19,00
				26	-	-	24,00	-	-	23,00	-	-	19,00
				28	1	25,00%	24,00	-	-	23,00	-	-	19,00
		A000417 - RETI DI TELECOMUNICAZIONE	NO	28	1	100,00%	28,00	-	-	-	-	-	-
		703416 - RETI LOGICHE E PRINCIPI DI ELETTRONICA DIGITALE	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	23	1	20,00%	27,40	-	-	25,00	-	-	25,50
				24	-	-	27,40	-	-	25,00	1	50,00%	25,50
				25	-	-	27,40	1	100,00%	25,00	-	-	25,50
				26	1	20,00%	27,40	-	-	25,00	-	-	25,50
				27	-	-	27,40	-	-	25,00	1	50,00%	25,50
				29	2	40,00%	27,40	-	-	25,00	-	-	25,50
				30	1	20,00%	27,40	-	-	25,00	-	-	25,50
		703040 - SCIENZA E TECNOLOGIA DEI POLIMERI E DEI COMPOSITI	NO	21	-	-	-	1	100,00%	21,00	-	-	-
		703053 - SISTEMI DI CONTROLLO IN TEMPO REALE	SI	30	2	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00
			NO	19	1	3,70%	24,96	1	4,17%	25,50	-	-	26,00
				20	1	3,70%	24,96	1	4,17%	25,50	-	-	26,00
				21	1	3,70%	24,96	-	-	25,50	-	-	26,00
				22	5	18,52%	24,96	1	4,17%	25,50	2	6,90%	26,00
				23	2	7,41%	24,96	3	12,50%	25,50	3	10,34%	26,00
				24	3	11,11%	24,96	2	8,33%	25,50	4	13,79%	26,00
				25	2	7,41%	24,96	3	12,50%	25,50	4	13,79%	26,00
				26	2	7,41%	24,96	4	16,67%	25,50	4	13,79%	26,00
				27	2	7,41%	24,96	3	12,50%	25,50	3	10,34%	26,00
				28	4	14,81%	24,96	1	4,17%	25,50	3	10,34%	26,00
				29	2	7,41%	24,96	4	16,67%	25,50	4	13,79%	26,00
				30	2	7,41%	24,96	1	4,17%	25,50	2	6,90%	26,00
		703804 - SISTEMI DISTRIBUITI E PLC	SI	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			NO	24	1	20,00%	27,40	-	-	27,50	-	-	27,00
				26	1	20,00%	27,40	1	50,00%	27,50	-	-	27,00
				27	-	-	27,40	-	-	27,50	1	100,00%	27,00
				28	1	20,00%	27,40	-	-	27,50	-	-	27,00
				29	1	20,00%	27,40	1	50,00%	27,50	-	-	27,00
				30	1	20,00%	27,40	-	-	27,50	-	-	27,00
		703024 - SISTEMI OPERATIVI	NO	19	-	-	-	1	33,33%	21,00	-	-	25,33
				20	-	-	-	-	-	21,00	1	33,33%	25,33
				21	-	-	-	1	33,33%	21,00	-	-	25,33
				23	-	-	-	1	33,33%	21,00	-	-	25,33
				28	-	-	-	-	-	21,00	2	66,67%	25,33
		703549 - SOCIOLOGIA DELL'ORGANIZZAZIONE	NO	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
		703391 - STORIA DELLE TECNOLOGIE	NO	24	1	100,00%	24,00	-	-	-	-	-	-
		703086 - TECNOLOGIE MECCANICHE E MACCHINE DI LAVAGRAZIONE	SI	30	1	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	18	2	5,56%	24,97	1	2,88%	25,55	1	1,85%	24,59

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico															
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018				
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami		
				19	2	5,56%	24,97	1	2,38%	25,55	5	9,26%	24,59		
				20	2	5,56%	24,97	6	14,29%	25,55	3	5,56%	24,59		
				21	3	8,33%	24,97	2	4,76%	25,55	1	1,85%	24,59		
				22	4	11,11%	24,97	1	2,38%	25,55	6	11,11%	24,59		
				23	2	5,56%	24,97	2	4,76%	25,55	2	3,70%	24,59		
				24	2	5,56%	24,97	3	7,14%	25,55	9	16,67%	24,59		
				25	1	2,78%	24,97	2	4,76%	25,55	5	9,26%	24,59		
				26	2	5,56%	24,97	3	7,14%	25,55	5	9,26%	24,59		
				27	3	8,33%	24,97	4	9,52%	25,55	3	5,56%	24,59		
				28	4	11,11%	24,97	2	4,76%	25,55	6	11,11%	24,59		
				29	-	-	24,97	8	19,05%	25,55	4	7,41%	24,59		
				30	9	25,00%	24,97	7	16,67%	25,55	4	7,41%	24,59		
	05771 - INGEGNERIA GESTIONALE	A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	SI	30	-	-	-	4	100,00%	30,00	9	100,00%	30,00		
					NO	18	13	18,06%	22,10	16	16,00%	22,97	18	14,52%	22,41
						19	10	13,89%	22,10	5	5,00%	22,97	13	10,48%	22,41
						20	6	8,33%	22,10	6	6,00%	22,97	12	9,68%	22,41
						21	4	5,56%	22,10	11	11,00%	22,97	10	8,06%	22,41
						22	8	11,11%	22,10	4	4,00%	22,97	11	8,87%	22,41
						23	7	9,72%	22,10	15	15,00%	22,97	16	12,90%	22,41
						24	7	9,72%	22,10	7	7,00%	22,97	12	9,68%	22,41
						25	3	4,17%	22,10	13	13,00%	22,97	10	8,06%	22,41
						26	4	5,56%	22,10	6	6,00%	22,97	8	6,45%	22,41
						27	3	4,17%	22,10	4	4,00%	22,97	3	2,42%	22,41
						28	6	8,33%	22,10	7	7,00%	22,97	4	3,23%	22,41
						29	-	-	22,10	3	3,00%	22,97	1	0,81%	22,41
						30	1	1,39%	22,10	3	3,00%	22,97	6	4,84%	22,41
				703787 - ALGEBRA E GEOMETRIA (SEZIONE 1)	NO	18	1	25,00%	19,25	2	50,00%	18,50	1	50,00%	21,50
						19	2	50,00%	19,25	2	50,00%	18,50	-	-	21,50
						21	1	25,00%	19,25	-	-	18,50	-	-	21,50
						25	-	-	19,25	-	-	18,50	1	50,00%	21,50
			703403 - ANALISI DEI SISTEMI E OTTIMIZZAZIONE	SI	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00	
					NO	18	-	-	23,65	1	0,98%	23,51	3	3,90%	23,18
						19	4	3,96%	23,65	3	2,94%	23,51	3	3,90%	23,18
						20	5	4,55%	23,65	6	5,88%	23,51	5	6,49%	23,18
						21	20	19,80%	23,65	11	10,78%	23,51	9	11,69%	23,18
						22	12	11,88%	23,65	13	12,75%	23,51	13	16,88%	23,18
						23	9	8,91%	23,65	21	20,59%	23,51	12	15,58%	23,18
						24	13	12,87%	23,65	15	14,71%	23,51	12	15,58%	23,18
						25	8	7,92%	23,65	10	9,80%	23,51	6	7,79%	23,18
						26	15	14,85%	23,65	9	8,82%	23,51	6	7,79%	23,18
						27	6	5,94%	23,65	7	6,86%	23,51	3	3,90%	23,18
						28	6	5,94%	23,65	4	3,92%	23,51	1	1,30%	23,18
						29	-	-	23,65	2	1,96%	23,51	-	-	23,18
					30	3	2,97%	23,65	-	-	23,51	4	5,19%	23,18	
			751069 - ANALISI DELLE DECISIONI AZIENDALI	SI	30	-	-	-	2	100,00%	30,00	-	-	-	
				NO	18	2	2,41%	25,89	3	2,86%	26,32	3	2,86%	24,22	
					19	5	6,02%	25,89	4	3,81%	26,32	8	7,62%	24,22	
					20	5	6,02%	25,89	4	3,81%	26,32	7	6,67%	24,22	
					21	3	3,61%	25,89	4	3,81%	26,32	10	9,52%	24,22	
					22	2	2,41%	25,89	6	5,71%	26,32	7	6,67%	24,22	
					23	4	4,82%	25,89	6	5,71%	26,32	8	7,62%	24,22	
				24	6	7,23%	25,89	2	1,90%	26,32	7	6,67%	24,22		



# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				25	8	9,64%	25,89	8	7,62%	26,32	11	10,48%	24,22
				26	5	6,02%	25,89	7	6,67%	26,32	12	11,43%	24,22
				27	5	6,02%	25,89	10	9,52%	26,32	16	15,24%	24,22
				28	10	12,05%	25,89	11	10,48%	26,32	5	4,76%	24,22
				29	10	12,05%	25,89	8	7,62%	26,32	8	7,62%	24,22
				30	18	21,69%	25,89	32	30,48%	26,32	3	2,86%	24,22
		703055 - ANALISI DI BILANCIO E COMUNICAZIONE FINANZIARIA	NO	24	1	100,00%	24,00	-	-	-	-	-	27,00
				27	-	-	24,00	-	-	-	1	100,00%	27,00
		750595 - ANALISI MATEMATICA	SI	30	-	-	-	-	-	-	3	100,00%	30,00
			NO	18	1	1,12%	22,70	-	-	23,79	-	-	23,75
				19	7	7,87%	22,70	3	3,19%	23,79	2	2,78%	23,75
				20	10	11,24%	22,70	8	8,51%	23,79	6	8,33%	23,75
				21	13	14,61%	22,70	12	12,77%	23,79	8	11,11%	23,75
				22	14	15,73%	22,70	15	15,96%	23,79	10	13,89%	23,75
				23	10	11,24%	22,70	11	11,70%	23,79	9	12,50%	23,75
				24	12	13,48%	22,70	7	7,45%	23,79	13	18,06%	23,75
				25	10	11,24%	22,70	10	10,64%	23,79	8	11,11%	23,75
				26	8	8,99%	22,70	8	8,51%	23,79	5	6,94%	23,75
				27	2	2,25%	22,70	8	8,51%	23,79	2	2,78%	23,75
				28	1	1,12%	22,70	7	7,45%	23,79	1	1,39%	23,75
				29	-	-	22,70	4	4,26%	23,79	7	9,72%	23,75
				30	1	1,12%	22,70	1	1,06%	23,79	1	1,39%	23,75
		12019 - ANALISI MATEMATICA B	NO	18	1	100,00%	18,00	-	-	-	-	-	-
		703789 - ANALISI MATEMATICA I (SEZIONE 1)	NO	18	1	33,33%	19,00	-	-	19,50	1	100,00%	18,00
				19	1	33,33%	19,00	1	50,00%	19,50	-	-	18,00
				20	1	33,33%	19,00	1	50,00%	19,50	-	-	18,00
		703160 - BUSINESS ENGLISH	NO	26	1	100,00%	26,00	1	100,00%	26,00	-	-	-
		A000023 - DIRITTO PUBBLICO	NO	25	1	100,00%	25,00	-	-	-	-	-	-
		702447 - DISEGNO TECNICO INDUSTRIALE	SI	30	2	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00
			NO	18	9	9,09%	23,07	13	11,02%	22,79	16	16,00%	23,34
				19	7	7,07%	23,07	12	10,17%	22,79	3	3,00%	23,34
				20	12	12,12%	23,07	16	13,56%	22,79	7	7,00%	23,34
				21	6	6,06%	23,07	8	6,78%	22,79	10	10,00%	23,34
				22	8	8,08%	23,07	12	10,17%	22,79	5	5,00%	23,34
				23	11	11,11%	23,07	9	7,63%	22,79	8	8,00%	23,34
				24	13	13,13%	23,07	10	8,47%	22,79	12	12,00%	23,34
				25	7	7,07%	23,07	10	8,47%	22,79	9	9,00%	23,34
				26	9	9,09%	23,07	4	3,39%	22,79	7	7,00%	23,34
				27	9	9,09%	23,07	10	8,47%	22,79	13	13,00%	23,34
				28	5	5,05%	23,07	6	5,08%	22,79	-	-	23,34
				29	-	-	23,07	4	3,39%	22,79	1	1,00%	23,34
				30	3	3,03%	23,07	4	3,39%	22,79	9	9,00%	23,34
		750513 - ECONOMIA DELL'AMBIENTE	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	18	-	-	24,70	1	16,67%	24,33	-	-	26,00
				20	1	10,00%	24,70	1	16,67%	24,33	-	-	26,00
				21	1	10,00%	24,70	-	-	24,33	-	-	26,00
				22	1	10,00%	24,70	-	-	24,33	1	33,33%	26,00
				23	1	10,00%	24,70	-	-	24,33	-	-	26,00
				25	3	30,00%	24,70	2	33,33%	24,33	-	-	26,00
				26	-	-	24,70	-	-	24,33	1	33,33%	26,00
				28	2	20,00%	24,70	1	16,67%	24,33	-	-	26,00
				30	1	10,00%	24,70	1	16,67%	24,33	1	33,33%	26,00

# Votazioni\_esami\_sostenuti

		Anno Accademico											
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
		703006 - ECONOMIA ED ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	SI	30	8	100,00%	30,00	18	100,00%	30,00	11	100,00%	30,00
			NO	18	4	4,40%	24,59	3	3,33%	25,86	5	4,95%	24,67
				19	3	3,30%	24,59	2	2,22%	25,86	2	1,98%	24,67
				20	3	3,30%	24,59	2	2,22%	25,86	6	5,94%	24,67
				21	3	3,30%	24,59	3	3,33%	25,86	7	6,93%	24,67
				22	11	12,09%	24,59	4	4,44%	25,86	13	12,87%	24,67
				23	7	7,69%	24,59	9	10,00%	25,86	7	6,93%	24,67
				24	12	13,19%	24,59	5	5,56%	25,86	6	5,94%	24,67
				25	12	13,19%	24,59	5	5,56%	25,86	9	8,91%	24,67
				26	10	10,99%	24,59	13	14,44%	25,86	10	9,90%	24,67
				27	4	4,40%	24,59	11	12,22%	25,86	11	10,89%	24,67
				28	14	15,38%	24,59	13	14,44%	25,86	8	7,92%	24,67
				29	5	5,49%	24,59	7	7,78%	25,86	10	9,90%	24,67
				30	3	3,30%	24,59	13	14,44%	25,86	7	6,93%	24,67
		750641 - ECONOMIA PUBBLICA	NO	22	-	-	-	1	100,00%	22,00	-	-	-
		702443 - ELEMENTI DI CHIMICA	SI	30	2	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00
			NO	18	11	8,66%	23,37	6	6,25%	22,65	8	8,79%	22,91
				19	14	11,02%	23,37	10	10,42%	22,65	5	5,49%	22,91
				20	5	3,84%	23,37	15	15,63%	22,65	7	7,69%	22,91
				21	13	10,24%	23,37	10	10,42%	22,65	11	12,09%	22,91
				22	11	8,66%	23,37	10	10,42%	22,65	9	9,89%	22,91
				23	17	13,39%	23,37	9	9,38%	22,65	15	16,48%	22,91
				24	11	8,66%	23,37	6	6,25%	22,65	11	12,09%	22,91
				25	12	9,45%	23,37	12	12,50%	22,65	7	7,69%	22,91
				26	3	2,36%	23,37	4	4,17%	22,65	6	6,59%	22,91
				27	8	6,30%	23,37	6	6,25%	22,65	3	3,30%	22,91
				28	7	5,51%	23,37	5	5,21%	22,65	6	6,59%	22,91
				29	6	4,72%	23,37	1	1,04%	22,65	2	2,20%	22,91
				30	9	7,09%	23,37	2	2,08%	22,65	1	1,10%	22,91
		702441 - ELEMENTI DI INFORMATICA E PROGRAMMAZIONE	SI	30	3	100,00%	30,00	6	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00
			NO	18	19	27,14%	20,59	22	16,54%	21,89	24	21,62%	21,76
				19	12	17,14%	20,59	12	9,02%	21,89	11	9,91%	21,76
				20	12	17,14%	20,59	17	12,78%	21,89	11	9,91%	21,76
				21	6	8,57%	20,59	17	12,78%	21,89	14	12,61%	21,76
				22	6	8,57%	20,59	13	9,77%	21,89	11	9,91%	21,76
				23	3	4,29%	20,59	15	11,28%	21,89	9	8,11%	21,76
				24	6	8,57%	20,59	13	9,77%	21,89	7	6,31%	21,76
				25	1	1,43%	20,59	8	6,02%	21,89	7	6,31%	21,76
				26	2	2,86%	20,59	5	3,76%	21,89	5	4,50%	21,76
				27	1	1,43%	20,59	3	2,26%	21,89	3	2,70%	21,76
				28	2	2,86%	20,59	2	1,50%	21,89	6	5,41%	21,76
				29	-	-	20,59	-	-	21,89	1	0,90%	21,76
				30	-	-	20,59	6	4,51%	21,89	2	1,80%	21,76
		A00335 - ETICA DELLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE	NO	23	1	50,00%	25,00	-	-	-	-	-	-
				27	1	50,00%	25,00	-	-	-	-	-	-
		750542 - FINANZIAMENTI D'AZIENDA	NO	23	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	23,00
		703760 - FISICA SPERIMENTALE (ELETTRICITÀ, OTTICA ONDE, E.M.)	NO	18	-	-	-	1	100,00%	18,00	-	-	-
		703863 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTRICITÀ)	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	18	17	15,45%	22,07	5	6,10%	21,76	3	2,83%	22,42
				19	13	11,82%	22,07	15	18,29%	21,76	15	14,15%	22,42
				20	13	11,82%	22,07	9	10,98%	21,76	17	16,04%	22,42

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
				21	7	6,36%	22,07	13	15,85%	21,76	12	11,32%	22,42
				22	17	15,45%	22,07	8	9,76%	21,76	13	12,26%	22,42
				23	5	4,55%	22,07	12	14,63%	21,76	9	8,49%	22,42
				24	15	13,64%	22,07	10	12,20%	21,76	14	13,21%	22,42
				25	6	5,45%	22,07	4	4,88%	21,76	7	6,60%	22,42
				26	3	2,73%	22,07	1	1,22%	21,76	3	2,83%	22,42
				27	7	6,36%	22,07	2	2,44%	21,76	6	5,66%	22,42
				28	3	2,73%	22,07	3	3,66%	21,76	4	3,77%	22,42
				29	2	1,82%	22,07	-	-	21,76	-	-	22,42
				30	2	1,82%	22,07	-	-	21,76	3	2,83%	22,42
		702997 - FISICA TECNICA	SI	30	2	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00	16	100,00%	30,00
			NO	18	10	12,05%	24,59	11	10,38%	23,62	12	12,37%	23,38
				19	3	3,61%	24,59	6	5,66%	23,62	11	11,34%	23,38
				20	2	2,41%	24,59	9	8,49%	23,62	11	11,34%	23,38
				21	5	6,02%	24,59	8	7,55%	23,62	4	4,12%	23,38
				22	5	6,02%	24,59	10	9,43%	23,62	3	3,09%	23,38
				23	7	8,43%	24,59	11	10,38%	23,62	9	9,28%	23,38
				24	5	6,02%	24,59	7	6,60%	23,62	7	7,22%	23,38
				25	4	4,82%	24,59	3	2,83%	23,62	6	6,19%	23,38
				26	11	13,25%	24,59	13	12,26%	23,62	9	9,28%	23,38
				27	9	10,84%	24,59	9	8,49%	23,62	6	6,19%	23,38
				28	8	9,64%	24,59	8	7,55%	23,62	7	7,22%	23,38
				29	5	6,02%	24,59	7	6,60%	23,62	4	4,12%	23,38
				30	9	10,84%	24,59	4	3,77%	23,62	8	8,25%	23,38
		703388 - FONDAMENTI DI COMUNICAZIONE TECNICA	NO	28	1	100,00%	28,00	-	-	-	-	-	-
		703003 - FONDAMENTI DI MECCANICA E COSTRUZIONE DI MACCHINE	SI	30	3	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	4	100,00%	30,00
			NO	18	1	1,20%	24,51	2	2,06%	24,59	2	1,94%	24,37
				19	2	2,41%	24,51	3	3,09%	24,59	1	0,97%	24,37
				20	4	4,82%	24,51	6	6,19%	24,59	6	5,83%	24,37
				21	7	8,43%	24,51	5	5,15%	24,59	11	10,68%	24,37
				22	8	9,64%	24,51	8	8,25%	24,59	8	7,77%	24,37
				23	11	13,25%	24,51	8	8,25%	24,59	12	11,65%	24,37
				24	11	13,25%	24,51	13	13,40%	24,59	12	11,65%	24,37
				25	4	4,82%	24,51	12	12,37%	24,59	10	9,71%	24,37
				26	10	12,05%	24,51	11	11,34%	24,59	13	12,62%	24,37
				27	9	10,84%	24,51	12	12,37%	24,59	13	12,62%	24,37
				28	10	12,05%	24,51	10	10,31%	24,59	11	10,68%	24,37
				29	5	6,02%	24,51	5	5,15%	24,59	3	2,91%	24,37
				30	1	1,20%	24,51	2	2,06%	24,59	1	0,97%	24,37
		703402 - GESTIONE DEGLI IMPIANTI E DELLA LOGISTICA INDUSTRIALE	SI	30	4	100,00%	30,00	4	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00
			NO	18	5	5,00%	24,21	3	2,83%	23,61	6	5,08%	22,87
				19	8	8,00%	24,21	11	10,38%	23,61	11	9,32%	22,87
				20	4	4,00%	24,21	8	7,55%	23,61	18	15,25%	22,87
				21	6	6,00%	24,21	8	7,55%	23,61	18	15,25%	22,87
				22	10	10,00%	24,21	16	15,09%	23,61	8	6,78%	22,87
				23	13	13,00%	24,21	7	6,60%	23,61	12	10,17%	22,87
				24	7	7,00%	24,21	14	13,21%	23,61	6	5,08%	22,87
				25	10	10,00%	24,21	6	5,66%	23,61	11	9,32%	22,87
				26	7	7,00%	24,21	7	6,60%	23,61	7	5,93%	22,87
				27	8	8,00%	24,21	10	9,43%	23,61	9	7,63%	22,87
				28	9	9,00%	24,21	6	5,66%	23,61	3	2,54%	22,87
				29	4	4,00%	24,21	7	6,60%	23,61	6	5,08%	22,87

# Votazioni\_esami\_sostenuti

		Anno Accademico											
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
				30	9	9,00%	24,21	3	2,83%	23,61	3	2,54%	22,87
		703005 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITA'	SI	30	15	100,00%	30,00	4	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	18	7	8,75%	24,53	9	7,89%	23,69	24	19,51%	22,52
				19	3	3,75%	24,53	4	3,51%	23,69	12	9,76%	22,52
				20	7	8,75%	24,53	7	6,14%	23,69	7	5,69%	22,52
				21	3	3,75%	24,53	9	7,89%	23,69	6	4,88%	22,52
				22	3	3,75%	24,53	7	6,14%	23,69	13	10,57%	22,52
				23	10	12,50%	24,53	18	15,79%	23,69	10	8,13%	22,52
				24	9	11,25%	24,53	16	14,04%	23,69	13	10,57%	22,52
				25	6	7,50%	24,53	10	8,77%	23,69	9	7,32%	22,52
				26	3	3,75%	24,53	11	9,65%	23,69	14	11,38%	22,52
				27	4	5,00%	24,53	12	10,53%	23,69	5	4,07%	22,52
				28	7	8,75%	24,53	1	0,88%	23,69	1	0,81%	22,52
				29	8	10,00%	24,53	6	5,26%	23,69	6	4,88%	22,52
				30	10	12,50%	24,53	4	3,51%	23,69	3	2,44%	22,52
		702883 - INNOVAZIONE E PRODUZIONE INDUSTRIALE	NO	20	-	-	-	1	100,00%	20,00	-	-	-
		703001 - ISTITUZIONI DI ECONOMIA	SI	30	5	100,00%	30,00	10	100,00%	30,00	12	100,00%	30,00
			NO	18	2	1,80%	25,74	3	2,42%	25,22	4	3,67%	25,93
				19	4	3,60%	25,74	4	3,23%	25,22	3	2,75%	25,93
				20	2	1,80%	25,74	2	1,61%	25,22	3	2,75%	25,93
				21	5	4,50%	25,74	8	6,45%	25,22	2	1,83%	25,93
				22	7	6,31%	25,74	7	5,65%	25,22	5	4,59%	25,93
				23	8	7,21%	25,74	13	10,48%	25,22	7	6,42%	25,93
				24	10	9,01%	25,74	12	9,68%	25,22	7	6,42%	25,93
				25	5	4,50%	25,74	17	13,71%	25,22	12	11,01%	25,93
				26	16	14,41%	25,74	11	8,87%	25,22	11	10,09%	25,93
				27	14	12,61%	25,74	13	10,48%	25,22	17	15,60%	25,93
				28	15	13,51%	25,74	11	8,87%	25,22	11	10,09%	25,93
				29	7	6,31%	25,74	12	9,68%	25,22	7	6,42%	25,93
				30	16	14,41%	25,74	11	8,87%	25,22	20	18,35%	25,93
		703048 - LABORATORIO DI DISEGNO E CAD	NO	22	-	-	-	-	-	-	-	-	25,00
				24	-	-	-	-	-	-	-	-	25,00
				25	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	25,00
				28	-	-	-	-	-	-	-	-	25,00
		703801 - LABORATORIO DI GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITA'	SI	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			NO	30	3	100,00%	30,00	-	-	-	2	100,00%	30,00
		751127 - LABORATORIO DI SPETTROSCOPIA PER L'ANALISI DEI MATERIALI	SI	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00
			NO	23	-	-	-	-	-	25,00	1	20,00%	25,00
				24	-	-	-	-	-	25,00	2	40,00%	25,00
				25	-	-	-	1	100,00%	25,00	-	-	25,00
				26	-	-	-	-	-	25,00	1	20,00%	25,00
				28	-	-	-	-	-	25,00	1	20,00%	25,00
		750511 - LINGUA SPAGNOLA	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	25	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	25,00
		750512 - LINGUA TEDESCA (FAC. ECONOMIA)	NO	24	1	100,00%	24,00	-	-	-	-	-	-
		751059 - MACCHINE UTENSILI	NO	28	1	100,00%	28,00	-	-	-	-	-	-
		702882 - MARKETING	NO	18	1	33,33%	21,00	-	-	22,00	-	-	23,60
				19	-	-	21,00	-	-	22,00	1	20,00%	23,60
				21	1	33,33%	21,00	1	50,00%	22,00	-	-	23,60
				22	-	-	21,00	-	-	22,00	1	20,00%	23,60
				23	-	-	21,00	1	50,00%	22,00	-	-	23,60

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				24	1	33,33%	21,00	-	-	22,00	1	20,00%	23,60
				26	-	-	21,00	-	-	22,00	1	20,00%	23,60
				27	-	-	21,00	-	-	22,00	1	20,00%	23,60
		702448 - METALLURGIA	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00
			NO	18	13	10,74%	22,58	11	9,17%	23,09	10	7,35%	23,38
				19	9	7,44%	22,58	7	5,85%	23,09	6	4,41%	23,38
				20	15	12,40%	22,58	12	10,00%	23,09	15	11,03%	23,38
				21	13	10,74%	22,58	14	11,67%	23,09	9	6,62%	23,38
				22	11	9,09%	22,58	18	15,00%	23,09	17	12,50%	23,38
				23	11	9,09%	22,58	9	7,50%	23,09	19	13,97%	23,38
				24	13	10,74%	22,58	7	5,83%	23,09	11	8,09%	23,38
				25	11	9,09%	22,58	9	7,50%	23,09	14	10,29%	23,38
				26	14	11,57%	22,58	13	10,83%	23,09	10	7,35%	23,38
				27	5	4,13%	22,58	3	2,50%	23,09	4	2,94%	23,38
				28	3	2,48%	22,58	6	5,00%	23,09	11	8,09%	23,38
				29	1	0,83%	22,58	7	5,85%	23,09	4	2,94%	23,38
				30	2	1,65%	22,58	4	3,33%	23,09	6	4,41%	23,38
		703002 - MISURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE	SI	30	6	100,00%	30,00	14	100,00%	30,00	8	100,00%	30,00
			NO	18	14	12,61%	22,49	9	7,56%	23,20	8	8,89%	23,34
				19	14	12,61%	22,49	14	11,76%	23,20	9	10,00%	23,34
				20	14	12,61%	22,49	15	12,61%	23,20	5	5,56%	23,34
				21	9	8,11%	22,49	12	10,08%	23,20	9	10,00%	23,34
				22	8	7,21%	22,49	9	7,56%	23,20	10	11,11%	23,34
				23	10	9,01%	22,49	5	4,20%	23,20	8	8,89%	23,34
				24	9	8,11%	22,49	9	7,56%	23,20	8	8,89%	23,34
				25	9	8,11%	22,49	10	8,40%	23,20	8	8,89%	23,34
				26	6	5,41%	22,49	8	6,72%	23,20	4	4,44%	23,34
				27	6	5,41%	22,49	11	9,24%	23,20	5	5,56%	23,34
				28	5	4,50%	22,49	4	3,36%	23,20	7	7,78%	23,34
				29	6	5,41%	22,49	5	4,20%	23,20	4	4,44%	23,34
				30	1	0,90%	22,49	8	6,72%	23,20	5	5,56%	23,34
		750598 - MISURE MECCANICHE E TERMICHE	NO	26	1	100,00%	26,00	-	-	-	-	-	-
		750599 - POLIMERI INDUSTRIALI	NO	20	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	20,00
		A000028 - POLITICA DEL TURISMO E DEI BENI CULTURALI	NO	25	1	100,00%	25,00	-	-	-	-	-	-
		703157 - PROBABILITA' E STATISTICA	SI	30	8	100,00%	30,00	12	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	18	14	11,76%	23,98	15	8,67%	24,04	20	13,99%	22,12
				19	8	6,72%	23,98	11	6,36%	24,04	21	14,69%	22,12
				20	12	10,08%	23,98	11	6,36%	24,04	19	13,29%	22,12
				21	5	4,20%	23,98	19	10,98%	24,04	12	8,39%	22,12
				22	3	2,52%	23,98	9	5,20%	24,04	11	7,69%	22,12
				23	9	7,56%	23,98	10	5,78%	24,04	12	8,39%	22,12
				24	11	9,24%	23,98	16	9,25%	24,04	15	10,49%	22,12
				25	13	10,92%	23,98	15	8,67%	24,04	8	5,59%	22,12
				26	5	4,20%	23,98	16	9,25%	24,04	6	4,20%	22,12
				27	8	6,72%	23,98	13	7,51%	24,04	6	4,20%	22,12
				28	15	12,61%	23,98	13	7,51%	24,04	6	4,20%	22,12
				29	3	2,52%	23,98	7	4,05%	24,04	2	1,40%	22,12
				30	13	10,92%	23,98	18	10,40%	24,04	5	3,50%	22,12
		703M01 - PROGETTAZIONE DI IMPIANTI E LABORATORIO DI SISTEMI PRODUTTIVI	NO	19	-	-	24,60	1	0,84%	24,74	1	0,91%	24,37
				20	2	2,08%	24,60	3	2,52%	24,74	1	0,91%	24,37
				21	8	8,33%	24,60	6	5,04%	24,74	6	5,45%	24,37
				22	13	13,54%	24,60	12	10,08%	24,74	17	15,45%	24,37

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				23	14	14,58%	24,60	13	10,92%	24,74	18	16,36%	24,37
				24	7	7,29%	24,60	20	16,81%	24,74	18	16,36%	24,37
				25	14	14,58%	24,60	16	13,45%	24,74	17	15,45%	24,37
				26	11	11,46%	24,60	17	14,29%	24,74	11	10,00%	24,37
				27	16	16,67%	24,60	21	17,65%	24,74	10	9,09%	24,37
				28	9	9,38%	24,60	6	5,04%	24,74	5	4,55%	24,37
				29	2	2,08%	24,60	1	0,84%	24,74	5	4,55%	24,37
				30	-	-	24,60	3	2,52%	24,74	1	0,91%	24,37
		703040 - SCIENZA E TECNOLOGIA DEI POLIMERI E DEI COMPOSITI	NO	19	-	-	23,00	-	-	-	-	-	-
				20	-	-	23,00	-	-	-	-	-	-
				21	-	-	23,00	-	-	-	-	-	-
				23	1	100,00%	23,00	-	-	-	-	-	-
				27	-	-	23,00	-	-	-	-	-	-
		703009 - SISTEMI DI CONTROLLO DI GESTIONE E FINANZA	SI	30	2	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00
			NO	18	6	6,06%	24,78	3	2,68%	23,41	5	3,79%	25,48
				19	5	5,05%	24,78	5	4,46%	23,41	4	3,03%	25,48
				20	4	4,04%	24,78	13	11,61%	23,41	6	4,55%	25,48
				21	4	4,04%	24,78	7	6,25%	23,41	4	3,03%	25,48
				22	2	2,02%	24,78	11	9,82%	23,41	8	6,06%	25,48
				23	7	7,07%	24,78	15	13,39%	23,41	12	9,09%	25,48
				24	17	17,17%	24,78	19	16,96%	23,41	7	5,30%	25,48
				25	7	7,07%	24,78	14	12,50%	23,41	16	12,12%	25,48
				26	13	13,13%	24,78	12	10,71%	23,41	15	11,36%	25,48
				27	12	12,12%	24,78	8	7,14%	23,41	11	8,33%	25,48
				28	8	8,08%	24,78	1	0,89%	23,41	13	9,85%	25,48
				29	8	8,08%	24,78	3	2,68%	23,41	7	5,30%	25,48
				30	6	6,06%	24,78	1	0,89%	23,41	24	18,18%	25,48
		703649 - SOCIOLOGIA DELL'ORGANIZZAZIONE	NO	22	-	-	-	1	100,00%	22,00	-	-	-
		702881 - STATISTICA E ANALISI MATEMATICA	NO	18	-	-	24,00	2	40,00%	20,80	1	50,00%	18,50
				19	-	-	24,00	-	-	20,80	1	50,00%	18,50
				22	1	33,33%	24,00	2	40,00%	20,80	-	-	18,50
				23	1	33,33%	24,00	-	-	20,80	-	-	18,50
				24	-	-	24,00	1	20,00%	20,80	-	-	18,50
				27	1	33,33%	24,00	-	-	20,80	-	-	18,50
		703391 - STORIA DELLE TECNOLOGIE	NO	26	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	26,00
		A000010 - STORIA ECONOMICA	NO	23	-	-	25,00	-	-	-	-	-	-
				25	1	100,00%	25,00	-	-	-	-	-	-
		703004 - TECNOLOGIA MECCANICA	SI	30	2	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			NO	18	1	1,00%	24,59	6	4,96%	23,27	4	3,42%	23,32
				19	5	5,00%	24,59	10	8,26%	23,27	8	6,84%	23,32
				20	3	3,00%	24,59	7	5,79%	23,27	9	7,69%	23,32
				21	10	10,00%	24,59	12	9,92%	23,27	18	15,38%	23,32
				22	9	9,00%	24,59	14	11,57%	23,27	15	12,82%	23,32
				23	13	13,00%	24,59	17	14,05%	23,27	8	6,84%	23,32
				24	10	10,00%	24,59	18	14,88%	23,27	18	15,38%	23,32
				25	10	10,00%	24,59	10	8,26%	23,27	10	8,55%	23,32
				26	8	8,00%	24,59	8	6,61%	23,27	7	5,98%	23,32
				27	11	11,00%	24,59	5	4,13%	23,27	4	3,42%	23,32
				28	5	5,00%	24,59	7	5,79%	23,27	8	6,84%	23,32
				29	6	6,00%	24,59	4	3,31%	23,27	3	2,56%	23,32
				30	9	9,00%	24,59	3	2,48%	23,27	5	4,27%	23,32

# Votazioni\_esami\_sostenuti

		Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018				
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami		
	05741 - INGEGNERIA MECCANICA	703787 - ALGEBRA E GEOMETRIA (SEZIONE 1)	NO	18	1	50,00%	22,00	-	-	-	-	-	23,00		
				23	-	-	22,00	-	-	1	100,00%	23,00			
				26	1	50,00%	22,00	-	-	-	-	23,00			
		751069 - ANALISI DELLE DECISIONI AZIENDALI	NO	29	-	-	-	1	100,00%	29,00	-	-	-		
		703789 - ANALISI MATEMATICA I (SEZIONE 1)	NO	18	1	50,00%	21,50	-	-	-	-	-	-		
						25	1	50,00%	21,50	-	-	-	-	-	
		702816 - ANALISI MATEMATICA II	NO	18	-	-	26,00	1	50,00%	20,00	1	33,33%	20,00		
						19	-	-	26,00	-	-	20,00	1	33,33%	20,00
						22	-	-	26,00	1	50,00%	20,00	-	20,00	
						23	-	-	26,00	-	-	20,00	1	33,33%	20,00
						26	1	100,00%	26,00	-	-	20,00	-	20,00	
		702438 - CHIMICA	NO	19	1	100,00%	19,00	-	-	-	-	-	-	-	
		702444 - ELEMENTI DI RAPPRESENTAZIONE E FABBRICAZIONE	NO	19	-	-	-	1	100,00%	19,00	-	-	-	-	
		703884 - ELEMENTI DI TECNOLOGIE METALLURGICHE	NO	25	1	100,00%	25,00	-	-	-	-	-	-	-	
		703038 - ELETTRONICA	NO	18	1	100,00%	18,00	-	-	22,50	-	-	20,00		
						20	-	-	18,00	-	-	22,50	1	100,00%	20,00
						22	-	-	18,00	1	50,00%	22,50	-	20,00	
						23	-	-	18,00	1	50,00%	22,50	-	20,00	
		703883 - FISICA SPERIMENTALE (MECC. ELETTRICI)	NO	18	-	-	21,00	1	100,00%	18,00	-	-	-		
						21	1	100,00%	21,00	-	-	18,00	-	-	
		703897 - FISICA SPERIMENTALE (OTTICA ONDE)	NO	18	-	-	24,00	-	-	22,50	1	33,33%	19,33		
						19	1	14,29%	24,00	-	-	22,50	1	33,33%	19,33
						21	-	-	24,00	-	-	22,50	1	33,33%	19,33
						22	1	14,29%	24,00	1	50,00%	22,50	-	19,33	
						23	1	14,29%	24,00	1	50,00%	22,50	-	19,33	
						24	1	14,29%	24,00	-	-	22,50	-	19,33	
						26	1	14,29%	24,00	-	-	22,50	-	19,33	
						27	2	28,57%	24,00	-	-	22,50	-	19,33	
		702997 - FISICA TECNICA	NO	18	2	33,33%	21,83	1	50,00%	18,50	-	-	21,50		
						19	1	16,67%	21,83	1	50,00%	18,50	-	21,50	
						21	-	-	21,83	-	-	18,50	1	50,00%	21,50
						22	-	-	21,83	-	-	18,50	1	50,00%	21,50
						24	1	16,67%	21,83	-	-	18,50	-	21,50	
						26	2	33,33%	21,83	-	-	18,50	-	21,50	
		703566 - FONDAMENTI DI TERMOFLUIDODINAMICA	NO	23	-	-	-	1	100,00%	23,00	-	-	-		
		703005 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITA'	NO	18	1	100,00%	18,00	-	-	-	-	-	-		
		701068 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITA' CON LABORATORIO	NO	27	1	100,00%	27,00	-	-	-	-	-	-		
		703883 - IMPIANTI INDUSTRIALI	NO	21	-	-	-	1	100,00%	21,00	-	-	-		
		702451 - INFORMATICA E PROGRAMMAZIONE	NO	19	-	-	22,00	1	33,33%	22,33	-	-	24,00		
						21	2	50,00%	22,00	1	33,33%	22,33	-	24,00	
						23	2	50,00%	22,00	-	-	22,33	-	24,00	
						24	-	-	22,00	-	-	22,33	1	100,00%	24,00
				27	-	-	22,00	1	33,33%	22,33	-	24,00			
703001 - ISTITUZIONI DI ECONOMIA	NO	21	-	-	25,00	-	-	-	-	1	100,00%	21,00			
				25	1	100,00%	25,00	-	-	-	-	21,00			
703048 - LABORATORIO DI DISEGNO E CAD	SI	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-				
				NO	24	1	33,33%	26,00	-	-	-	-			
				26	1	33,33%	26,00	-	-	-	-	-			
				28	1	33,33%	26,00	-	-	-	-	-			

# Votazioni\_esami\_sostenuti

		Anno Accademico											
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
		751059 - MACCHINE UTENSILI	NO	29	-	-	-	1	100,00%	29,00	-	-	-
		703044 - MATERIALI POLIMERICI	NO	24	1	100,00%	24,00	-	-	-	-	-	-
		703042 - MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE	NO	21	1	20,00%	24,40	-	-	-	-	-	-
				23	2	40,00%	24,40	-	-	-	-	-	-
				26	1	20,00%	24,40	-	-	-	-	-	-
				29	1	20,00%	24,40	-	-	-	-	-	-
		703039 - MECCANICA RAZIONALE	NO	18	3	42,86%	19,43	1	33,33%	20,00	1	50,00%	20,00
				19	2	28,57%	19,43	1	33,33%	20,00	-	-	20,00
				21	1	14,29%	19,43	-	-	20,00	-	-	20,00
				22	-	-	19,43	-	-	20,00	1	50,00%	20,00
				23	1	14,29%	19,43	1	33,33%	20,00	-	-	20,00
		703041 - METALLURGIA	NO	19	-	-	24,50	1	50,00%	23,50	-	-	24,00
				21	-	-	24,50	-	-	23,50	1	33,33%	24,00
				23	1	50,00%	24,50	-	-	23,50	-	-	24,00
				25	-	-	24,50	-	-	23,50	1	33,33%	24,00
				26	1	50,00%	24,50	-	-	23,50	1	33,33%	24,00
				28	-	-	24,50	1	50,00%	23,50	-	-	24,00
		703681 - MISURE MECCANICHE E TERMICHE	NO	23	1	14,29%	26,00	-	-	24,00	1	25,00%	24,50
				24	2	28,57%	26,00	1	100,00%	24,00	1	25,00%	24,50
				25	1	14,29%	26,00	-	-	24,00	1	25,00%	24,50
				26	-	-	26,00	-	-	24,00	1	25,00%	24,50
				28	2	28,57%	26,00	-	-	24,00	-	-	24,50
				30	1	14,29%	26,00	-	-	24,00	-	-	24,50
		702995 - SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	NO	18	2	25,00%	23,13	1	33,33%	21,67	-	-	21,83
				19	-	-	23,13	-	-	21,67	2	33,33%	21,83
				20	1	12,50%	23,13	1	33,33%	21,67	-	-	21,83
				22	-	-	23,13	-	-	21,67	1	16,67%	21,83
				23	-	-	23,13	-	-	21,67	1	16,67%	21,83
				24	1	12,50%	23,13	-	-	21,67	2	33,33%	21,83
				25	1	12,50%	23,13	-	-	21,67	-	-	21,83
				26	2	25,00%	23,13	-	-	21,67	-	-	21,83
				27	-	-	23,13	1	33,33%	21,67	-	-	21,83
				28	1	12,50%	23,13	-	-	21,67	-	-	21,83
		703040 - SCIENZA E TECNOLOGIA DEI POLIMERI E DEI COMPOSITI	NO	18	-	-	22,83	-	-	-	1	16,67%	21,00
				19	-	-	22,83	-	-	-	1	16,67%	21,00
				20	1	16,67%	22,83	-	-	-	1	16,67%	21,00
				21	1	16,67%	22,83	-	-	-	2	33,33%	21,00
				23	2	33,33%	22,83	-	-	-	-	-	21,00
				24	1	16,67%	22,83	-	-	-	-	-	21,00
				26	1	16,67%	22,83	-	-	-	-	-	21,00
		27	-	-	22,83	-	-	-	1	16,67%	21,00		
		703390 - STORIA DELLA PRODUZIONE E CONSERVAZIONE DEI METALLI	NO	28	1	100,00%	28,00	1	100,00%	28,00	-	-	-
		703391 - STORIA DELLE TECNOLOGIE	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	20	-	-	-	-	-	1	100,00%	20,00	
		703047 - STRUMENTAZIONE ELETTRONICA	NO	18	1	33,33%	21,33	1	100,00%	18,00	-	-	21,00
				19	-	-	21,33	-	-	18,00	1	50,00%	21,00
				23	2	66,67%	21,33	-	-	18,00	1	50,00%	21,00
		703004 - TECNOLOGIA MECCANICA	NO	18	1	100,00%	18,00	-	-	25,00	-	-	-
				21	-	-	18,00	1	33,33%	25,00	-	-	-
				25	-	-	18,00	1	33,33%	25,00	-	-	-
				29	-	-	18,00	1	33,33%	25,00	-	-	-



# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico														
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018			
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	
		703680 - TECNOLOGIE METALLURGICHE	NO	27	-	-	-	1	100,00%	27,00	-	-		
	6712 - INGEGNERIA MECCANICA E DEI MATERIALI	703643 - ACUSTICA APPLICATA	NO	21	-	-	25,00	-	-	26,33	2	66,67%	22,00	
23				-	-	25,00	1	33,33%	26,33	-	-	22,00		
24				-	-	25,00	-	-	26,33	1	33,33%	22,00		
25				1	100,00%	25,00	-	-	26,33	-	-	22,00		
26				-	-	25,00	1	33,33%	26,33	-	-	22,00		
30				-	-	25,00	1	33,33%	26,33	-	-	22,00		
A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA				SI	30	11	100,00%	30,00	4	100,00%	30,00	9	100,00%	30,00
		NO	18	19	13,57%	22,91	17	11,49%	23,15	22	15,28%	23,25		
			19	10	7,14%	22,91	12	8,11%	23,15	7	4,86%	23,25		
			20	16	11,43%	22,91	12	8,11%	23,15	6	4,17%	23,25		
			21	13	9,29%	22,91	8	5,41%	23,15	12	8,33%	23,25		
			22	4	2,86%	22,91	7	4,73%	23,15	8	5,56%	23,25		
			23	17	12,14%	22,91	18	12,16%	23,15	17	11,81%	23,25		
			24	21	15,00%	22,91	22	14,86%	23,15	14	9,72%	23,25		
			25	5	3,57%	22,91	15	10,14%	23,15	18	12,50%	23,25		
			26	6	4,29%	22,91	11	7,43%	23,15	14	9,72%	23,25		
			27	9	6,43%	22,91	11	7,43%	23,15	9	6,25%	23,25		
			28	12	8,57%	22,91	10	6,76%	23,15	11	7,64%	23,25		
			29	-	-	22,91	-	-	23,15	1	0,69%	23,25		
			30	8	5,71%	22,91	5	3,38%	23,15	5	3,47%	23,25		
			703787 - ALGEBRA E GEOMETRIA (SEZIONE 1)	NO	18	-	-	19,00	1	25,00%	22,00	-	-	
					19	1	100,00%	19,00	-	-	22,00	-	-	
					21	-	-	19,00	1	25,00%	22,00	-	-	
					24	-	-	19,00	1	25,00%	22,00	-	-	
					25	-	-	19,00	1	25,00%	22,00	-	-	
			703788 - ALGEBRA E GEOMETRIA (SEZIONE 2)	NO	20	-	-	-	1	100,00%	20,00	-	23,00	
					23	-	-	-	-	-	20,00	1	100,00%	23,00
			702983 - ANALISI DEI SISTEMI URBANI E TERRITORIALI	NO	19	-	-	24,75	-	-	23,00	1	9,09%	24,27
					20	-	-	24,75	2	40,00%	23,00	1	9,09%	24,27
					22	2	50,00%	24,75	-	-	23,00	-	-	24,27
				23	-	-	24,75	1	20,00%	23,00	1	9,09%	24,27	
				24	-	-	24,75	-	-	23,00	1	9,09%	24,27	
				25	-	-	24,75	1	20,00%	23,00	4	36,36%	24,27	
				26	-	-	24,75	-	-	23,00	2	18,18%	24,27	
				27	1	25,00%	24,75	1	20,00%	23,00	-	-	24,27	
				28	1	25,00%	24,75	-	-	23,00	-	-	24,27	
				29	-	-	24,75	-	-	23,00	1	9,09%	24,27	
		751089 - ANALISI DELLE DECISIONI AZIENDALI	NO	22	-	-	-	-	-	26,00	1	16,67%	24,83	
				25	-	-	-	2	66,67%	26,00	4	66,67%	24,83	
				27	-	-	-	-	-	26,00	1	16,67%	24,83	
				28	-	-	-	1	33,33%	26,00	-	-	24,83	
		A000128 - ANALISI MATEMATICA I	SI	30	3	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	4	100,00%	30,00	
			NO	18	12	8,39%	22,80	19	13,19%	21,76	24	15,48%	21,30	
				19	12	8,39%	22,80	20	13,89%	21,76	23	14,84%	21,30	
				20	22	15,38%	22,80	21	14,58%	21,76	32	20,65%	21,30	
				21	13	9,09%	22,80	18	12,50%	21,76	12	7,74%	21,30	
				22	10	6,99%	22,80	15	10,42%	21,76	15	9,68%	21,30	
				23	18	12,59%	22,80	14	9,72%	21,76	18	11,61%	21,30	
				24	12	8,39%	22,80	7	4,86%	21,76	9	5,81%	21,30	
				25	13	9,09%	22,80	13	9,03%	21,76	9	5,81%	21,30	

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
				26	8	5,59%	22,80	5	3,47%	21,76	4	2,58%	21,30
				27	9	6,29%	22,80	4	2,78%	21,76	3	1,94%	21,30
				28	7	4,90%	22,80	5	3,47%	21,76	5	3,23%	21,30
				30	7	4,90%	22,80	3	2,08%	21,76	1	0,65%	21,30
		703789 - ANALISI MATEMATICA I (SEZIONE 1)	NO	18	1	33,33%	20,00	-	-	-	-	-	-
				19	1	33,33%	20,00	-	-	-	-	-	-
				23	1	33,33%	20,00	-	-	-	-	-	-
				25	-	-	20,00	-	-	-	-	-	-
		703780 - ANALISI MATEMATICA I (SEZIONE 2)	NO	18	1	33,33%	19,00	-	-	-	-	-	-
				19	1	33,33%	19,00	-	-	-	-	-	-
				20	1	33,33%	19,00	-	-	-	-	-	-
		702816 - ANALISI MATEMATICA II	SI	30	9	100,00%	30,00	5	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00
			NO	18	2	1,80%	23,33	2	1,41%	23,54	9	6,34%	23,24
				19	7	6,31%	23,33	10	7,04%	23,54	11	7,75%	23,24
				20	15	13,51%	23,33	11	7,75%	23,54	16	11,27%	23,24
				21	16	14,41%	23,33	14	9,86%	23,54	12	8,45%	23,24
				22	6	5,41%	23,33	17	11,97%	23,54	7	4,93%	23,24
				23	18	16,22%	23,33	22	15,49%	23,54	21	14,79%	23,24
				24	11	9,91%	23,33	20	14,08%	23,54	21	14,79%	23,24
				25	8	7,21%	23,33	11	7,75%	23,54	14	9,86%	23,24
				26	8	7,21%	23,33	12	8,45%	23,54	11	7,75%	23,24
				27	5	4,50%	23,33	8	5,63%	23,54	3	2,11%	23,24
				28	9	8,11%	23,33	4	2,82%	23,54	5	3,52%	23,24
				29	-	-	23,33	2	1,41%	23,54	1	0,70%	23,24
				30	6	5,41%	23,33	9	6,34%	23,54	11	7,75%	23,24
		A000206 - CALCOLO NUMERICO CON LABORATORIO	NO	18	1	50,00%	20,00	-	-	-	-	-	25,00
				22	1	50,00%	20,00	-	-	-	-	-	25,00
				25	-	-	20,00	-	-	-	1	100,00%	25,00
		750580 - CHIMICA	SI	30	9	100,00%	30,00	4	100,00%	30,00	5	100,00%	30,00
			NO	18	19	10,56%	23,45	10	9,17%	24,00	15	9,87%	23,18
				19	13	7,22%	23,45	6	5,50%	24,00	11	7,24%	23,18
				20	12	6,67%	23,45	4	3,67%	24,00	17	11,18%	23,18
				21	20	11,11%	23,45	13	11,93%	24,00	15	9,87%	23,18
				22	16	8,89%	23,45	8	7,34%	24,00	12	7,89%	23,18
				23	17	9,44%	23,45	10	9,17%	24,00	9	5,92%	23,18
				24	12	6,67%	23,45	12	11,01%	24,00	18	11,84%	23,18
				25	13	7,22%	23,45	6	5,50%	24,00	16	10,53%	23,18
				26	15	8,33%	23,45	9	8,26%	24,00	7	4,61%	23,18
				27	14	7,78%	23,45	6	5,50%	24,00	11	7,24%	23,18
				28	7	3,89%	23,45	9	8,26%	24,00	9	5,92%	23,18
				29	8	4,44%	23,45	3	2,75%	24,00	4	2,63%	23,18
				30	14	7,78%	23,45	13	11,93%	24,00	8	5,26%	23,18
		702447 - DISSEGNO TECNICO INDUSTRIALE	SI	30	4	100,00%	30,00	8	100,00%	30,00	6	100,00%	30,00
			NO	18	1	0,54%	25,18	1	0,62%	25,39	1	0,57%	25,40
				19	3	1,61%	25,18	2	1,24%	25,39	1	0,57%	25,40
				20	2	1,08%	25,18	1	0,62%	25,39	1	0,57%	25,40
				21	9	4,84%	25,18	9	5,59%	25,39	7	3,98%	25,40
				22	20	10,75%	25,18	15	9,32%	25,39	14	7,95%	25,40
				23	19	10,22%	25,18	23	14,29%	25,39	22	12,50%	25,40
				24	25	13,44%	25,18	9	5,59%	25,39	23	13,07%	25,40
				25	23	12,37%	25,18	22	13,66%	25,39	19	10,80%	25,40
				26	23	12,37%	25,18	14	8,70%	25,39	26	14,77%	25,40

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
				27	14	7,53%	25,18	21	13,04%	25,39	21	11,93%	25,40
				28	23	12,37%	25,18	20	12,42%	25,39	16	9,09%	25,40
				29	12	6,45%	25,18	13	8,07%	25,39	15	8,52%	25,40
				30	12	6,45%	25,18	11	6,83%	25,39	10	5,68%	25,40
		A000227 - ELEMENTS OF BIOMECHANICS	SI	30	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00
			NO	18	-	-	26,00	-	-	25,38	2	28,57%	23,43
				20	-	-	26,00	2	25,00%	25,38	-	-	23,43
				22	1	50,00%	26,00	1	12,50%	25,38	-	-	23,43
				24	-	-	26,00	-	-	25,38	2	28,57%	23,43
				25	-	-	26,00	-	-	25,38	1	14,29%	23,43
				26	-	-	26,00	1	12,50%	25,38	-	-	23,43
				27	-	-	26,00	1	12,50%	25,38	1	14,29%	23,43
				28	-	-	26,00	1	12,50%	25,38	1	14,29%	23,43
				30	1	50,00%	26,00	2	25,00%	25,38	-	-	23,43
		703038 - ELETOTECNICA	SI	30	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00
			NO	18	10	8,93%	22,62	19	15,45%	22,92	18	12,33%	23,18
				19	21	18,75%	22,62	13	10,57%	22,92	23	15,75%	23,18
				20	15	13,99%	22,62	13	10,57%	22,92	9	6,16%	23,18
				21	8	7,14%	22,62	9	7,32%	22,92	8	5,48%	23,18
				22	8	7,14%	22,62	10	8,13%	22,92	12	8,22%	23,18
				23	11	9,82%	22,62	12	9,76%	22,92	13	8,90%	23,18
				24	8	7,14%	22,62	6	4,88%	22,92	12	8,22%	23,18
				25	4	3,57%	22,62	3	2,44%	22,92	7	4,79%	23,18
				26	4	3,57%	22,62	8	6,50%	22,92	7	4,79%	23,18
				27	4	3,57%	22,62	8	6,50%	22,92	6	4,11%	23,18
				28	7	6,25%	22,62	6	4,88%	22,92	9	6,16%	23,18
				29	3	2,68%	22,62	6	4,88%	22,92	7	4,79%	23,18
				30	9	8,04%	22,62	10	8,13%	22,92	15	10,27%	23,18
		703914 - ERGONOMIA E SICUREZZA	NO	18	-	-	-	1	9,09%	23,00	-	-	18,00
				19	-	-	-	1	9,09%	23,00	-	-	18,00
				20	-	-	-	1	9,09%	23,00	-	-	18,00
				21	-	-	-	3	27,27%	23,00	-	-	18,00
				22	-	-	-	1	9,09%	23,00	-	-	18,00
				23	-	-	-	1	9,09%	23,00	-	-	18,00
				24	-	-	-	1	9,09%	23,00	-	-	18,00
				25	-	-	-	1	9,09%	23,00	-	-	18,00
				27	-	-	-	1	9,09%	23,00	-	-	18,00
				30	-	-	-	1	9,09%	23,00	-	-	18,00
		A000355 - ETICA DELLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE	NO	21	-	-	-	1	100,00%	21,00	-	-	-
		703577 - FISICA DELLA MATERIA	NO	26	1	33,33%	26,67	-	-	-	-	-	-
				27	2	66,67%	26,67	-	-	-	-	-	-
		A000129 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTROM.)	SI	30	5	100,00%	30,00	4	100,00%	30,00	6	100,00%	30,00
			NO	18	12	7,02%	23,52	27	18,00%	22,91	16	12,12%	22,55
		703693 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTROM.)	NO	18	-	-	-	1	33,33%	20,33	1	50,00%	20,00
		A000129 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTROM.)	NO	19	12	7,02%	23,52	10	6,67%	22,91	13	9,85%	22,55
				20	19	11,11%	23,52	5	3,33%	22,91	16	12,12%	22,55
		703693 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTROM.)	NO	20	-	-	-	1	33,33%	20,33	-	-	20,00
		A000129 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTROM.)	NO	21	14	8,19%	23,52	14	9,33%	22,91	12	9,09%	22,55
		703693 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTROM.)	NO	21	-	-	-	-	-	20,33	-	-	20,00
		A000129 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTROM.)	NO	22	13	7,60%	23,52	10	6,67%	22,91	5	3,79%	22,55

# Votazioni\_esami\_sostenuti

		Anno Accademico											
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
		703693 - FISICA SPERIMENTALE (MECC. ELETTRICITÀ)	NO	22	-	-	-	-	-	20,33	1	50,00%	20,00
		A000129 - FISICA SPERIMENTALE (MECC. ELETTRICITÀ)	NO	23	15	8,77%	23,52	15	10,00%	22,91	16	12,12%	22,55
		703693 - FISICA SPERIMENTALE (MECC. ELETTRICITÀ)	NO	23	-	-	-	1	33,33%	20,33	-	-	20,00
		A000129 - FISICA SPERIMENTALE (MECC. ELETTRICITÀ)	NO	24	25	14,62%	23,52	18	12,00%	22,91	17	12,88%	22,55
				25	11	6,43%	23,52	15	10,00%	22,91	15	11,36%	22,55
				26	14	8,19%	23,52	6	4,00%	22,91	4	3,03%	22,55
				27	7	4,09%	23,52	16	10,67%	22,91	10	7,58%	22,55
				28	9	5,26%	23,52	5	3,33%	22,91	3	2,27%	22,55
				29	7	4,09%	23,52	3	2,00%	22,91	-	-	22,55
				30	13	7,60%	23,52	6	4,00%	22,91	5	3,79%	22,55
		751125 - FISICA SPERIMENTALE (MECC. ELETTRICITÀ) (SEZ 2)	NO	18	1	100,00%	18,00	1	100,00%	18,00	-	-	-
		703697 - FISICA SPERIMENTALE (OTTICA ONDE)	SI	30	10	100,00%	30,00	9	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00
			NO	18	10	8,77%	23,94	13	9,36%	23,54	23	16,91%	22,22
				19	5	4,39%	23,94	5	3,60%	23,54	16	11,76%	22,22
				20	7	6,14%	23,94	17	12,23%	23,54	16	11,76%	22,22
				21	8	7,02%	23,94	9	6,47%	23,54	11	8,09%	22,22
				22	7	6,14%	23,94	11	7,91%	23,54	10	7,35%	22,22
				23	8	7,02%	23,94	12	8,63%	23,54	10	7,35%	22,22
				24	18	15,79%	23,94	14	10,07%	23,54	12	8,82%	22,22
				25	10	8,77%	23,94	14	10,07%	23,54	14	10,29%	22,22
				26	15	13,16%	23,94	16	11,51%	23,54	8	5,88%	22,22
				27	8	7,02%	23,94	12	8,63%	23,54	5	3,68%	22,22
				28	9	7,89%	23,94	4	2,88%	23,54	3	2,21%	22,22
				29	2	1,75%	23,94	2	1,44%	23,54	2	1,47%	22,22
				30	7	6,14%	23,94	10	7,19%	23,54	6	4,41%	22,22
		702997 - FISICA TECNICA	SI	30	7	100,00%	30,00	13	100,00%	30,00	6	100,00%	30,00
			NO	18	13	12,04%	23,25	24	17,14%	23,48	17	13,49%	23,56
				19	7	6,48%	23,25	9	6,43%	23,48	5	3,97%	23,56
				20	10	9,26%	23,25	6	4,29%	23,48	14	11,11%	23,56
				21	7	6,48%	23,25	11	7,86%	23,48	4	3,17%	23,56
				22	8	7,41%	23,25	6	4,29%	23,48	11	8,73%	23,56
				23	16	14,81%	23,25	15	10,71%	23,48	13	10,32%	23,56
				24	11	10,19%	23,25	12	8,57%	23,48	9	7,14%	23,56
				25	4	3,70%	23,25	9	6,43%	23,48	12	9,52%	23,56
				26	10	9,26%	23,25	12	8,57%	23,48	10	7,94%	23,56
				27	4	3,70%	23,25	8	5,71%	23,48	4	3,17%	23,56
				28	8	7,41%	23,25	9	6,43%	23,48	11	8,73%	23,56
				29	3	2,78%	23,25	7	5,00%	23,48	10	7,94%	23,56
				30	7	6,48%	23,25	12	8,57%	23,48	6	4,76%	23,56
		703016 - FONDAMENTI DI AUTOMATICA	NO	18	-	-	24,00	1	50,00%	19,00	-	-	25,00
				20	1	20,00%	24,00	1	50,00%	19,00	1	14,29%	25,00
				22	-	-	24,00	-	-	19,00	1	14,29%	25,00
				23	1	20,00%	24,00	-	-	19,00	-	-	25,00
				25	1	20,00%	24,00	-	-	19,00	1	14,29%	25,00
				26	2	40,00%	24,00	-	-	19,00	2	28,57%	25,00
				28	-	-	24,00	-	-	19,00	2	28,57%	25,00
		703566 - FONDAMENTI DI TERMOFLUIDODINAMICA	NO	28	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	28,00
		A000298 - FONDERIA	SI	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			NO	18	-	-	26,62	2	7,69%	24,65	4	15,38%	23,77
				19	-	-	26,62	2	7,69%	24,65	1	3,85%	23,77
				20	-	-	26,62	-	-	24,65	1	3,85%	23,77

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
				21	-	-	26,62	2	7,69%	24,65	2	7,69%	23,77
				22	1	7,69%	26,62	-	-	24,65	1	3,85%	23,77
				23	-	-	26,62	1	3,85%	24,65	1	3,85%	23,77
				24	3	23,08%	26,62	3	11,54%	24,65	2	7,69%	23,77
				25	2	15,38%	26,62	6	23,08%	24,65	5	19,23%	23,77
				26	-	-	26,62	2	7,69%	24,65	3	11,54%	23,77
				27	-	-	26,62	2	7,69%	24,65	2	7,69%	23,77
				28	3	23,08%	26,62	2	7,69%	24,65	2	7,69%	23,77
				29	2	15,38%	26,62	2	7,69%	24,65	1	3,85%	23,77
				30	2	15,38%	26,62	2	7,69%	24,65	1	3,85%	23,77
		703005 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITA'	NO	18	5	12,50%	23,60	11	24,44%	20,91	11	23,91%	21,02
				19	1	2,50%	23,60	7	15,56%	20,91	9	19,57%	21,02
				20	4	10,00%	23,60	8	17,78%	20,91	1	2,17%	21,02
				21	1	2,50%	23,60	5	11,11%	20,91	9	19,57%	21,02
				22	3	7,50%	23,60	2	4,44%	20,91	5	10,87%	21,02
				23	5	12,50%	23,60	5	11,11%	20,91	2	4,35%	21,02
				24	5	12,50%	23,60	1	2,22%	20,91	2	4,35%	21,02
				25	2	5,00%	23,60	1	2,22%	20,91	2	4,35%	21,02
				26	5	12,50%	23,60	1	2,22%	20,91	2	4,35%	21,02
				27	2	5,00%	23,60	2	4,44%	20,91	2	4,35%	21,02
				28	5	12,50%	23,60	1	2,22%	20,91	-	-	21,02
				29	1	2,50%	23,60	1	2,22%	20,91	1	2,17%	21,02
				30	1	2,50%	23,60	-	-	20,91	-	-	21,02
		751058 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITA' CON LABORATORIO	NO	21	-	-	-	-	-	-	1	6,67%	24,47
				22	-	-	-	-	-	-	3	20,00%	24,47
				23	-	-	-	-	-	-	2	13,33%	24,47
				24	-	-	-	-	-	-	2	13,33%	24,47
				25	-	-	-	-	-	-	2	13,33%	24,47
				26	-	-	-	-	-	-	1	6,67%	24,47
				27	-	-	-	-	-	-	2	13,33%	24,47
				28	-	-	-	-	-	-	2	13,33%	24,47
		703683 - IMPIANTI INDUSTRIALI	NO	26	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	26,00
		702451 - INFORMATICA E PROGRAMMAZIONE	SI	30	8	100,00%	30,00	7	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00
			NO	18	12	6,59%	23,78	12	6,74%	22,93	15	9,93%	22,76
				19	10	5,49%	23,78	17	9,55%	22,93	22	14,57%	22,76
				20	18	9,89%	23,78	23	12,92%	22,93	11	7,28%	22,76
				21	14	7,69%	23,78	24	13,48%	22,93	19	12,58%	22,76
				22	15	8,24%	23,78	11	6,18%	22,93	10	6,62%	22,76
				23	18	9,89%	23,78	13	7,30%	22,93	8	5,30%	22,76
				24	21	11,54%	23,78	17	9,55%	22,93	8	5,30%	22,76
				25	11	6,04%	23,78	23	12,92%	22,93	21	13,91%	22,76
				26	18	9,89%	23,78	9	5,06%	22,93	13	8,61%	22,76
				27	10	5,49%	23,78	10	5,62%	22,93	9	5,96%	22,76
				28	19	10,44%	23,78	8	4,49%	22,93	9	5,96%	22,76
				29	5	2,75%	23,78	4	2,25%	22,93	4	2,65%	22,76
				30	11	6,04%	23,78	7	3,93%	22,93	2	1,32%	22,76
		703001 - ISTITUZIONI DI ECONOMIA	SI	30	-	-	-	2	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	18	-	-	26,80	-	-	25,29	-	-	27,50
				20	1	20,00%	26,80	-	-	25,29	-	-	27,50
				22	-	-	26,80	1	14,29%	25,29	-	-	27,50
				24	-	-	26,80	2	28,57%	25,29	-	-	27,50
				25	-	-	26,80	2	28,57%	25,29	-	-	27,50

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
				26	-	-	26,80	-	-	25,29	1	16,67%	27,50
				27	-	-	26,80	1	14,29%	25,29	2	33,33%	27,50
				28	3	60,00%	26,80	-	-	25,29	2	33,33%	27,50
				29	-	-	26,80	-	-	25,29	1	16,67%	27,50
				30	1	20,00%	26,80	1	14,29%	25,29	-	-	27,50
		703048 - LABORATORIO DI DISEGNO E CAD	SI	30	11	100,00%	30,00	9	100,00%	30,00	14	100,00%	30,00
			NO	21	5	4,07%	25,57	3	3,37%	25,74	1	0,73%	26,53
				22	5	4,07%	25,57	12	13,48%	25,74	6	4,38%	26,53
				23	15	12,20%	25,57	6	6,74%	25,74	15	10,95%	26,53
				24	16	13,01%	25,57	14	15,73%	25,74	13	9,49%	26,53
				25	17	13,82%	25,57	10	11,24%	25,74	10	7,30%	26,53
				26	23	18,70%	25,57	3	3,37%	25,74	20	14,60%	26,53
				27	15	12,20%	25,57	14	15,73%	25,74	14	10,22%	26,53
				28	17	13,82%	25,57	9	10,11%	25,74	22	16,06%	26,53
				29	3	2,44%	25,57	8	8,99%	25,74	19	13,87%	26,53
				30	7	5,69%	25,57	10	11,24%	25,74	17	12,41%	26,53
		703061 - LABORATORIO DI GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITA'	SI	30	2	100,00%	30,00	-	-	-	1	100,00%	30,00
			NO	23	-	-	27,00	-	-	27,19	1	20,00%	26,60
				24	1	16,67%	27,00	2	12,50%	27,19	1	20,00%	26,60
				25	1	16,67%	27,00	-	-	27,19	-	-	26,60
				26	-	-	27,00	4	25,00%	27,19	1	20,00%	26,60
				27	1	16,67%	27,00	3	18,75%	27,19	-	-	26,60
				28	1	16,67%	27,00	1	6,25%	27,19	-	-	26,60
				29	2	33,33%	27,00	6	37,50%	27,19	-	-	26,60
				30	-	-	27,00	-	-	27,19	2	40,00%	26,60
		703061 - LABORATORIO DI MATERIALI POLIMERICI	NO	18	-	-	25,76	2	7,69%	25,54	-	-	25,60
				20	1	3,03%	25,76	-	-	25,54	3	10,00%	25,60
				21	1	3,03%	25,76	-	-	25,54	-	-	25,60
				22	2	6,06%	25,76	2	7,69%	25,54	3	10,00%	25,60
				23	5	15,15%	25,76	1	3,85%	25,54	2	6,67%	25,60
				24	4	12,12%	25,76	5	19,23%	25,54	3	10,00%	25,60
				25	4	12,12%	25,76	3	11,54%	25,54	3	10,00%	25,60
				26	1	3,03%	25,76	3	11,54%	25,54	4	13,33%	25,60
				27	5	15,15%	25,76	2	7,69%	25,54	3	10,00%	25,60
				28	3	9,09%	25,76	3	11,54%	25,54	3	10,00%	25,60
				29	1	3,03%	25,76	-	-	25,54	-	-	25,60
				30	6	18,18%	25,76	5	19,23%	25,54	6	20,00%	25,60
		751127 - LABORATORIO DI SPETTROSCOPIA PER L'ANALISI DEI MATERIALI	SI	30	-	-	-	-	-	-	4	100,00%	30,00
			NO	19	1	1,59%	26,30	-	-	26,36	-	-	26,57
				22	1	1,59%	26,30	-	-	26,36	1	1,33%	26,57
				23	1	1,59%	26,30	2	3,13%	26,36	4	5,33%	26,57
				24	6	9,52%	26,30	9	14,06%	26,36	8	10,67%	26,57
				25	9	14,29%	26,30	12	18,75%	26,36	9	12,00%	26,57
				26	13	20,63%	26,30	10	15,63%	26,36	16	21,33%	26,57
				27	14	22,22%	26,30	12	18,75%	26,36	11	14,67%	26,57
				28	15	23,81%	26,30	12	18,75%	26,36	10	13,33%	26,57
				29	2	3,17%	26,30	5	7,61%	26,36	11	14,67%	26,57
				30	1	1,59%	26,30	2	3,13%	26,36	5	6,67%	26,57
		U8123 - LOGISTICA INDUSTRIALE	NO	18	-	-	-	-	-	-	1	16,67%	26,17
				27	-	-	-	-	-	-	3	50,00%	26,17
				28	-	-	-	-	-	-	1	16,67%	26,17

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
				30	-	-	-	-	-	-	1	16,67%	26,17
		751059 - MACCHINE UTENSILI	NO	20	2	18,18%	25,18	-	-	25,20	-	-	24,82
				21	2	18,18%	25,18	-	-	25,20	-	-	24,82
				22	-	-	25,18	-	-	25,20	2	18,18%	24,82
				23	-	-	25,18	1	20,00%	25,20	1	9,09%	24,82
				24	-	-	25,18	2	40,00%	25,20	1	9,09%	24,82
				25	-	-	25,18	-	-	25,20	2	18,18%	24,82
				26	-	-	25,18	-	-	25,20	3	27,27%	24,82
				27	3	27,27%	25,18	1	20,00%	25,20	2	18,18%	24,82
				28	2	18,18%	25,18	1	20,00%	25,20	-	-	24,82
				29	2	18,18%	25,18	-	-	25,20	-	-	24,82
		703042 - MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE	SI	30	6	100,00%	30,00	6	100,00%	30,00	8	100,00%	30,00
			NO	18	1	0,85%	27,12	1	0,69%	25,19	1	0,68%	26,45
				19	1	0,85%	27,12	2	1,38%	25,19	3	2,05%	26,45
				20	1	0,85%	27,12	6	4,14%	25,19	3	2,05%	26,45
				21	2	1,69%	27,12	10	6,90%	25,19	7	4,79%	26,45
				22	4	3,39%	27,12	10	6,90%	25,19	3	2,05%	26,45
				23	3	2,54%	27,12	17	11,72%	25,19	8	5,48%	26,45
				24	9	7,63%	27,12	11	7,59%	25,19	10	6,85%	26,45
				25	4	3,39%	27,12	16	11,03%	25,19	12	8,22%	26,45
				26	13	11,02%	27,12	15	10,34%	25,19	17	11,64%	26,45
				27	11	9,32%	27,12	20	13,79%	25,19	19	13,01%	26,45
				28	24	20,34%	27,12	17	11,72%	25,19	16	10,96%	26,45
				29	29	24,58%	27,12	15	10,34%	25,19	23	15,75%	26,45
				30	16	13,66%	27,12	5	3,45%	25,19	24	16,44%	26,45
		703052 - MECCANICA DEGLI AZIONAMENTI	SI	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			NO	19	1	12,50%	24,88	-	-	25,06	1	12,50%	26,13
				21	1	12,50%	24,88	2	11,11%	25,06	-	-	26,13
				22	-	-	24,88	3	16,67%	25,06	-	-	26,13
				23	-	-	24,88	1	5,56%	25,06	1	12,50%	26,13
				24	1	12,50%	24,88	3	16,67%	25,06	-	-	26,13
				25	1	12,50%	24,88	-	-	25,06	-	-	26,13
				26	2	25,00%	24,88	4	22,22%	25,06	-	-	26,13
				27	-	-	24,88	1	5,56%	25,06	2	25,00%	26,13
				28	1	12,50%	24,88	1	5,56%	25,06	3	37,50%	26,13
				29	-	-	24,88	1	5,56%	25,06	1	12,50%	26,13
				30	1	12,50%	24,88	2	11,11%	25,06	-	-	26,13
		703039 - MECCANICA RAZIONALE	SI	30	12	100,00%	30,00	29	100,00%	30,00	23	100,00%	30,00
			NO	18	9	7,26%	25,29	20	14,49%	24,03	9	7,63%	25,08
				19	4	3,23%	25,29	11	7,97%	24,03	9	7,63%	25,08
				20	7	5,65%	25,29	12	8,70%	24,03	6	5,08%	25,08
				21	1	0,81%	25,29	1	0,72%	24,03	4	3,39%	25,08
				22	6	4,84%	25,29	6	4,35%	24,03	2	1,69%	25,08
				23	10	8,06%	25,29	6	4,35%	24,03	8	6,78%	25,08
				24	9	7,26%	25,29	16	11,59%	24,03	12	10,17%	25,08
				25	9	7,26%	25,29	14	10,14%	24,03	8	6,78%	25,08
				26	17	13,71%	25,29	7	5,07%	24,03	6	5,08%	25,08
				27	15	12,10%	25,29	8	5,80%	24,03	6	5,08%	25,08
				28	11	8,87%	25,29	13	9,42%	24,03	25	21,19%	25,08
				29	1	0,81%	25,29	-	-	24,03	2	1,69%	25,08
				30	25	20,16%	25,29	24	17,39%	24,03	21	17,80%	25,08
		703041 - METALLURGIA	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
			NO	18	8,44%	22,67	16	9,94%	23,39	9	6,00%	23,53	
				19	7,79%	22,67	9	5,59%	23,39	8	5,33%	23,53	
				20	9,74%	22,67	11	6,83%	23,39	13	8,67%	23,53	
				21	9,09%	22,67	8	4,97%	23,39	15	10,00%	23,53	
				22	16,23%	22,67	19	11,80%	23,39	15	10,00%	23,53	
				23	11,04%	22,67	16	9,94%	23,39	12	8,00%	23,53	
				24	13,64%	22,67	21	13,04%	23,39	18	12,00%	23,53	
				25	9,54%	22,67	16	9,94%	23,39	17	11,33%	23,53	
				26	5,19%	22,67	14	8,70%	23,39	13	8,67%	23,53	
				27	6,30%	22,67	15	9,32%	23,39	11	7,33%	23,53	
				28	7,14%	22,67	8	4,97%	23,39	11	7,33%	23,53	
				29	3,19%	22,67	5	3,11%	23,39	6	4,00%	23,53	
				30	-	22,67	3	1,86%	23,39	2	1,33%	23,53	
		70098 - MISURE MECCANICHE E TERMICHE	SI	30	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	
			NO	20	-	27,02	-	-	26,91	2	1,83%	26,90	
				21	1,05%	27,02	-	-	26,91	-	-	26,90	
				22	-	27,02	1	0,89%	26,91	-	-	26,90	
				23	6,32%	27,02	2	1,79%	26,91	5	4,59%	26,90	
				24	5,26%	27,02	12	10,71%	26,91	5	4,59%	26,90	
				25	13,68%	27,02	12	10,71%	26,91	10	9,17%	26,90	
				26	12,63%	27,02	16	14,29%	26,91	22	20,18%	26,90	
				27	17,89%	27,02	22	19,64%	26,91	23	21,10%	26,90	
				28	20,00%	27,02	29	25,89%	26,91	22	20,18%	26,90	
				29	-	27,02	4	3,57%	26,91	2	1,83%	26,90	
				30	23,16%	27,02	14	12,50%	26,91	18	16,51%	26,90	
		75099 - POLIMERI INDUSTRIALI	SI	30	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	
			NO	18	-	26,97	3	9,09%	25,27	-	-	24,88	
				19	-	26,97	-	-	25,27	1	1,67%	24,88	
				20	-	26,97	1	3,03%	25,27	6	10,00%	24,88	
				21	3,23%	26,97	1	3,03%	25,27	5	8,33%	24,88	
				22	-	26,97	2	6,06%	25,27	1	1,67%	24,88	
				23	9,68%	26,97	1	3,03%	25,27	6	10,00%	24,88	
				24	-	26,97	2	6,06%	25,27	8	13,33%	24,88	
				25	6,45%	26,97	4	12,12%	25,27	7	11,67%	24,88	
				26	4	12,90%	26,97	4	12,12%	25,27	9	15,00%	24,88
				27	5	16,13%	26,97	7	21,21%	25,27	4	6,67%	24,88
				28	10	32,26%	26,97	3	9,09%	25,27	3	5,00%	24,88
				29	3	9,68%	26,97	3	9,09%	25,27	4	6,67%	24,88
				30	3	9,68%	26,97	2	6,06%	25,27	6	10,00%	24,88
		703157 - PROBABILITA' E STATISTICA	SI	30	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	-	-	-	
			NO	18	-	26,50	-	-	27,67	2	16,67%	23,50	
				21	-	26,50	-	-	27,67	3	25,00%	23,50	
				22	1	16,67%	26,50	-	27,67	1	8,33%	23,50	
				24	1	16,67%	26,50	-	27,67	-	-	23,50	
				25	-	26,50	-	-	27,67	1	8,33%	23,50	
				26	1	16,67%	26,50	-	27,67	2	16,67%	23,50	
				27	1	16,67%	26,50	1	33,33%	27,67	2	16,67%	23,50
				28	-	26,50	2	66,67%	27,67	-	-	23,50	
				30	2	33,33%	26,50	-	27,67	1	8,33%	23,50	
		702995 - SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	SI	30	-	-	3	100,00%	30,00	9	100,00%	30,00	
			NO	18	4	3,92%	23,32	14	12,61%	23,66	10	5,21%	23,85
				19	10	9,80%	23,32	2	1,80%	23,66	13	6,77%	23,85
				20	7	6,86%	23,32	6	5,41%	23,66	12	6,25%	23,85



# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico														
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018			
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	
				21	6	5,88%	23,32	4	3,60%	23,66	15	7,81%	23,85	
				22	13	12,75%	23,32	14	12,61%	23,66	14	7,29%	23,85	
				23	15	14,71%	23,32	9	8,11%	23,66	17	8,85%	23,85	
				24	6	5,88%	23,32	14	12,61%	23,66	24	12,50%	23,85	
				25	20	19,61%	23,32	11	9,91%	23,66	19	9,90%	23,85	
				26	7	6,86%	23,32	13	11,71%	23,66	28	14,58%	23,85	
				27	4	3,92%	23,32	10	9,01%	23,66	19	9,90%	23,85	
				28	6	5,88%	23,32	11	9,91%	23,66	9	4,69%	23,85	
				29	2	1,96%	23,32	-	-	23,66	5	2,60%	23,85	
				30	2	1,96%	23,32	3	2,70%	23,66	7	3,65%	23,85	
		703040 - SCIENZA E TECNOLOGIA DEI POLIMERI E DEI COMPOSITI	SI	30	2	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	
			NO	18	6	4,96%	23,18	21	13,38%	22,65	17	11,04%	22,75	
				19	12	9,92%	23,18	9	5,73%	22,65	18	11,69%	22,75	
				20	12	9,92%	23,18	14	8,92%	22,65	17	11,04%	22,75	
				21	9	7,44%	23,18	14	8,92%	22,65	11	7,14%	22,75	
				22	13	10,74%	23,18	16	10,19%	22,65	18	11,69%	22,75	
				23	13	10,74%	23,18	27	17,20%	22,65	9	5,84%	22,75	
				24	12	9,92%	23,18	15	9,55%	22,65	14	9,09%	22,75	
				25	16	13,22%	23,18	10	6,37%	22,65	10	6,49%	22,75	
				26	7	5,79%	23,18	11	7,01%	22,65	9	5,84%	22,75	
				27	10	8,26%	23,18	7	4,46%	22,65	13	8,44%	22,75	
				28	4	3,31%	23,18	5	3,18%	22,65	11	7,14%	22,75	
				29	7	5,79%	23,18	5	3,18%	22,65	7	4,55%	22,75	
				30	-	-	23,18	3	1,91%	22,65	-	-	22,75	
			703648 - SOCIOLOGIA DELL'ORGANIZZAZIONE	NO	19	-	-	25,00	2	15,38%	24,46	-	-	24,00
					21	1	14,29%	25,00	1	7,69%	24,46	-	-	24,00
					22	1	14,29%	25,00	-	-	24,46	-	-	24,00
					23	-	-	25,00	2	15,38%	24,46	-	-	24,00
					24	1	14,29%	25,00	-	-	24,46	1	100,00%	24,00
					25	-	-	25,00	2	15,38%	24,46	-	-	24,00
				26	3	42,86%	25,00	3	23,08%	24,46	-	-	24,00	
				27	-	-	25,00	1	7,69%	24,46	-	-	24,00	
				28	-	-	25,00	1	7,69%	24,46	-	-	24,00	
				30	1	14,29%	25,00	1	7,69%	24,46	-	-	24,00	
		703047 - STRUMENTAZIONE ELETTRONICA	SI	30	11	100,00%	30,00	17	100,00%	30,00	23	100,00%	30,00	
			NO	18	22	22,92%	21,70	4	4,49%	24,62	6	5,41%	25,06	
				19	9	9,38%	21,70	4	4,49%	24,62	6	5,41%	25,06	
				20	13	13,54%	21,70	8	8,99%	24,62	4	3,60%	25,06	
				21	10	10,42%	21,70	7	7,87%	24,62	6	5,41%	25,06	
				22	5	5,21%	21,70	6	6,74%	24,62	6	5,41%	25,06	
				23	9	9,38%	21,70	10	11,24%	24,62	5	4,50%	25,06	
				24	7	7,29%	21,70	7	7,87%	24,62	15	13,51%	25,06	
				25	4	4,17%	21,70	5	5,62%	24,62	7	6,31%	25,06	
				26	7	7,29%	21,70	7	7,87%	24,62	15	13,51%	25,06	
				27	5	5,21%	21,70	5	5,62%	24,62	6	5,41%	25,06	
				28	2	2,08%	21,70	8	8,99%	24,62	15	13,51%	25,06	
				29	2	2,08%	21,70	-	-	24,62	-	-	25,06	
				30	1	1,04%	21,70	18	20,22%	24,62	20	18,02%	25,06	
			702991 - TECNOLOGIA DEI MATERIALI	NO	24	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	24,00
				25	-	-	-	-	-	-	-	-	24,00	
				26	-	-	-	-	-	-	-	-	24,00	
				27	-	-	-	-	-	-	-	-	24,00	

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico																	
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018						
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami				
		A000224 - TECNOLOGIE DI FORMATURA LAMIERE	NO	26	1	20,00%	28,60	-	-	-	-	-	30,00				
				28	1	20,00%	28,60	-	-	-	-	-	30,00				
				29	1	20,00%	28,60	-	-	-	-	-	30,00				
				30	2	40,00%	28,60	-	-	-	3	100,00%	30,00				
		A000223 - TECNOLOGIE DI FORMATURA MASSIVE	NO	23	-	-	-	1	100,00%	23,00	-	-	-	-			
		750597 - TECNOLOGIE MECCANICHE	SI	NO	30	7	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	6	100,00%	30,00			
					18	4	2,56%	24,98	13	8,02%	24,28	3	2,01%	25,19			
					19	3	1,92%	24,98	7	4,32%	24,28	2	1,34%	25,19			
					20	8	5,13%	24,98	6	3,70%	24,28	7	4,70%	25,19			
					21	9	5,77%	24,98	12	7,41%	24,28	2	1,34%	25,19			
					22	6	3,85%	24,98	10	6,17%	24,28	8	5,37%	25,19			
					23	10	6,41%	24,98	17	10,49%	24,28	15	10,07%	25,19			
					24	19	12,18%	24,98	10	6,17%	24,28	16	10,74%	25,19			
					25	24	15,38%	24,98	20	12,35%	24,28	24	16,11%	25,19			
					26	22	14,10%	24,98	17	10,49%	24,28	23	15,44%	25,19			
					27	22	14,10%	24,98	22	13,58%	24,28	16	10,74%	25,19			
					28	14	8,97%	24,98	10	6,17%	24,28	17	11,41%	25,19			
					29	7	4,49%	24,98	13	8,02%	24,28	12	8,05%	25,19			
					30	8	5,13%	24,98	5	3,09%	24,28	4	2,68%	25,19			
					700600 - TECNOLOGIE METALLURGICHE CON LABORATORIO	NO	NO	21	1	5,26%	27,63	1	4,76%	26,62	1	4,00%	26,52
								23	1	5,26%	27,63	-	-	26,62	2	8,00%	26,52
		24	-	-				27,63	1	4,76%	26,62	3	12,00%	26,52			
		25	-	-				27,63	4	19,05%	26,62	4	16,00%	26,52			
		26	3	15,79%				27,63	5	23,81%	26,62	1	4,00%	26,52			
		27	1	5,26%				27,63	3	14,29%	26,62	4	16,00%	26,52			
		28	4	21,05%				27,63	2	9,52%	26,62	3	12,00%	26,52			
		29	6	31,58%				27,63	3	14,29%	26,62	4	16,00%	26,52			
		30	3	15,79%				27,63	2	9,52%	26,62	3	12,00%	26,52			
		L1 - Corso di Laurea	05132 - INGEGNERIA MECCANICA	8204 - FONDAMENTI DI AUTOMATICA				NO	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-
8881 - SISTEMI ELETTRONICI PER L'AUTOMAZIONE	SI			30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-					
5928 - STRUMENTAZIONE E MISURE ELETTRONICHE	NO			28	-	-	-	1	100,00%	28,00	-	-					
L2 - Corso di Laurea (DM 509)	05790 - DISEGNO INDUSTRIALE	701384 - ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	NO	25	-	-	-	1	100,00%	25,00	-	-					
		702596 - LABORATORIO DI COMUNICAZIONE TECNICA	NO	28	-	-	-	-	-	1	100,00%	28,00					
	05760 - INGEGNERIA DEI MATERIALI	12147 - COSTRUZIONE DI MACCHINE A	NO	20	1	100,00%	20,00	-	-	-	-	-					
		12080 - SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	NO	18	-	-	-	-	-	1	100,00%	18,00					
		701128 - STAGE/PROGETTO - 10CFU - SCELTA LIBERA	NO	28	1	50,00%	29,00	-	-	-	-	-					
		30	1	50,00%	29,00	-	-	-	-	-	-						
	05770 - INGEGNERIA GESTIONALE	12099 - TERMOFLUIDODINAMICA	NO	18	1	100,00%	18,00	-	-	-	-	-					
		12008 - FISICA SPERIMENTALE C	NO	18	-	-	-	1	100,00%	18,00	-	-					
		12013 - FONDAMENTI DI INFORMATICA A	NO	18	1	100,00%	18,00	-	-	-	-	-					
		12059 - RICERCA OPERATIVA A	NO	21	1	100,00%	21,00	-	-	-	-	-					
		701128 - STAGE/PROGETTO - 10CFU - SCELTA LIBERA	NO	28	1	100,00%	28,00	-	-	-	-	-					
		701129 - STAGE/PROGETTO - 5CFU - SCELTA LIBERA	NO	28	1	100,00%	28,00	-	-	-	-	-					
	05740 - INGEGNERIA MECCANICA	12019 - ANALISI MATEMATICA B	NO	18	-	-	-	1	100,00%	18,00	-	-					
		21	-	-	-	-	-	-	18,00	1	100,00%	21,00					
		12147 - COSTRUZIONE DI MACCHINE A	NO	18	-	-	-	-	-	1	100,00%	18,00					
		12225 - COSTRUZIONE DI MACCHINE B	NO	26	1	100,00%	26,00	-	-	-	-	-					
12115 - ELEMENTI DI ELETTRONICA E STRUMENTAZIONE		NO	27	-	-	-	1	100,00%	27,00	-	-						
12008 - FISICA SPERIMENTALE C		NO	23	1	100,00%	23,00	-	-	-	-	-						

# Votazioni\_esami\_sostenuti

		Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018				
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami		
		12226 - FONDAMENTI DI PROGETTAZIONE A FATICA	NO	25	-	-	28,00	-	-	-	1	100,00%	25,00		
				28	1	100,00%	28,00	-	-	-	-	25,00			
		12227 - FONDAMENTI DI VIBRAZIONI MECCANICHE	NO	20	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	20,00		
					70076 - LAB ANAL SPERIMENT TENSIONI E CONTR.NON DIST.	NO	23	-	-	-	-	-	1	100,00%	23,00
		12229 - LAB. DI CALCOLO STRUTT. MECC. AGU EL FINIT	NO	26	1	100,00%	26,00	-	-	-	-	-	28,00		
					28	-	-	26,00	-	-	-	1	100,00%	28,00	
		12080 - SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	NO	21	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	22,50		
					24	-	-	-	-	-	1	50,00%	22,50		
		12102 - TECNOLOGIE METALLURGICHE A	NO	28	1	100,00%	28,00	-	-	-	-	-	-		
		LM - Corso di Laurea Magistrale	85881 - INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE INDUSTRIALE	A000430 - BIOMECHANICS	SI	30	1	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	-	-	-
NO	22					-	-	28,67	1	14,29%	27,86	-	-	27,60	
	24					-	-	28,67	-	-	27,86	1	20,00%	27,60	
	27					-	-	28,67	2	28,57%	27,86	1	20,00%	27,60	
	28					2	66,67%	28,67	-	-	27,86	-	-	27,60	
	29					-	-	28,67	1	14,29%	27,86	3	60,00%	27,60	
	30					1	33,33%	28,67	3	42,86%	27,86	-	-	27,60	
70366 - CALCOLO NUMERICO CON LABORATORIO	NO					30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
						18	-	-	27,43	2	5,71%	25,29	-	-	26,79
						19	-	-	27,43	1	2,86%	25,29	-	-	26,79
				20	-	-	27,43	2	5,71%	25,29	-	-	26,79		
				21	-	-	27,43	-	-	25,29	2	10,53%	26,79		
				22	-	-	27,43	2	5,71%	25,29	-	-	26,79		
				23	2	7,14%	27,43	3	8,57%	25,29	1	5,26%	26,79		
				24	4	14,29%	27,43	3	8,57%	25,29	1	5,26%	26,79		
				25	-	-	27,43	5	14,29%	25,29	2	10,53%	26,79		
				26	-	-	27,43	3	8,57%	25,29	-	-	26,79		
				27	6	21,43%	27,43	4	11,43%	25,29	4	21,05%	26,79		
				28	8	28,57%	27,43	3	8,57%	25,29	4	21,05%	26,79		
30	8			28,57%	27,43	7	20,00%	25,29	5	26,32%	26,79				
70369 - CONTROL SYSTEMS TECHNOLOGIES	NO			18	-	-	25,85	1	2,94%	25,35	2	9,52%	26,29		
				19	-	-	25,85	3	8,82%	25,35	-	-	26,29		
				20	2	7,69%	25,85	4	11,76%	25,35	-	-	26,29		
				21	-	-	25,85	1	2,94%	25,35	-	-	26,29		
				22	4	15,38%	25,85	1	2,94%	25,35	-	-	26,29		
				23	2	7,69%	25,85	1	2,94%	25,35	-	-	26,29		
				24	2	7,69%	25,85	2	5,88%	25,35	1	4,76%	26,29		
				25	2	7,69%	25,85	1	2,94%	25,35	2	9,52%	26,29		
				26	1	3,85%	25,85	3	8,82%	25,35	6	28,57%	26,29		
				27	1	3,85%	25,85	4	11,76%	25,35	-	-	26,29		
				28	4	15,38%	25,85	4	11,76%	25,35	6	28,57%	26,29		
				29	5	19,23%	25,85	-	-	25,35	2	9,52%	26,29		
				30	3	11,54%	25,85	9	26,47%	25,35	2	9,52%	26,29		
				70377 - ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	NO	18	1	4,35%	24,70	-	-	24,79	-	-	25,33
19	-					-	24,70	1	2,63%	24,79	1	4,17%	25,33		
20	1					4,35%	24,70	1	2,63%	24,79	-	-	25,33		
21	1					4,35%	24,70	1	2,63%	24,79	1	4,17%	25,33		
22	4					17,39%	24,70	2	5,26%	24,79	2	8,33%	25,33		
23	1					4,35%	24,70	4	10,53%	24,79	4	16,67%	25,33		
24	1					4,35%	24,70	5	13,16%	24,79	1	4,17%	25,33		
25	1					4,35%	24,70	10	26,32%	24,79	-	-	25,33		

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
				26	7	30,43%	24,70	5	13,16%	24,79	7	29,17%	25,33
				27	2	8,70%	24,70	7	18,42%	24,79	3	12,50%	25,33
				28	3	13,04%	24,70	1	2,63%	24,79	1	4,17%	25,33
				29	1	4,35%	24,70	1	2,63%	24,79	3	12,50%	25,33
				30	-	-	24,70	-	-	24,79	1	4,17%	25,33
		A000227 - ELEMENTS OF BIOMECHANICS	SI	30	4	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00
			NO	20	1	100,00%	20,00	-	-	28,75	-	-	27,00
				26	-	-	20,00	-	-	28,75	1	50,00%	27,00
				27	-	-	20,00	1	25,00%	28,75	-	-	27,00
				28	-	-	20,00	1	25,00%	28,75	1	50,00%	27,00
				30	-	-	20,00	2	50,00%	28,75	-	-	27,00
		703661 - FONDAMENTI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE	NO	26	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	26,00
		A000671 - FUNDAMENTALS OF COMPUTER GRAPHICS	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
		703650 - GESTIONE AZIENDALE (STRATEGIA E MARKETING)	NO	23	-	-	-	1	100,00%	23,00	-	-	-
		703663 - IMPIANTI INDUSTRIALI	SI	30	1	100,00%	30,00	4	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	18	-	-	25,10	2	5,71%	24,23	2	9,09%	23,05
				19	-	-	25,10	2	5,71%	24,23	2	9,09%	23,05
				20	-	-	25,10	2	5,71%	24,23	3	13,64%	23,05
				21	2	10,00%	25,10	3	8,57%	24,23	2	9,09%	23,05
				22	4	20,00%	25,10	-	-	24,23	2	9,09%	23,05
				23	-	-	25,10	4	11,43%	24,23	1	4,55%	23,05
				24	2	10,00%	25,10	3	8,57%	24,23	3	13,64%	23,05
				25	3	15,00%	25,10	6	17,14%	24,23	1	4,55%	23,05
				26	3	15,00%	25,10	3	8,57%	24,23	2	9,09%	23,05
				27	2	10,00%	25,10	3	8,57%	24,23	1	4,55%	23,05
				28	-	-	25,10	5	14,29%	24,23	-	-	23,05
				29	3	15,00%	25,10	2	5,71%	24,23	2	9,09%	23,05
				30	1	5,00%	25,10	-	-	24,23	1	4,55%	23,05
		750613 - INTELLIGENZA ARTIFICIALE	NO	21	1	100,00%	21,00	-	-	-	-	-	-
		703563 - LABORATORIO DI MECCATRONICA	SI	30	2	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00	7	100,00%	30,00
			NO	24	1	7,69%	28,62	-	-	29,27	-	-	28,92
				26	1	7,69%	28,62	1	3,85%	29,27	-	-	28,92
				27	1	7,69%	28,62	1	3,85%	29,27	2	8,00%	28,92
				28	-	-	28,62	4	15,38%	29,27	7	28,00%	28,92
				29	5	38,46%	28,62	4	15,38%	29,27	7	28,00%	28,92
				30	5	38,46%	28,62	16	61,54%	29,27	9	36,00%	28,92
		U12430 - LABORATORIO DI PRODUZIONE E PROTOTIPAZIONE	NO	28	-	-	-	1	100,00%	28,00	-	-	-
		703555 - MECCANICA DELLE VIBRAZIONI E MISURE INDUSTRIALI	NO	23	1	4,00%	27,00	-	-	28,06	-	-	27,91
				24	2	8,00%	27,00	1	3,03%	28,06	1	4,55%	27,91
				25	1	4,00%	27,00	1	3,03%	28,06	1	4,55%	27,91
				26	3	12,00%	27,00	3	9,09%	28,06	2	9,09%	27,91
				27	8	32,00%	27,00	9	27,27%	28,06	5	22,73%	27,91
				28	5	20,00%	27,00	5	15,15%	28,06	2	9,09%	27,91
				29	5	20,00%	27,00	4	12,12%	28,06	8	36,36%	27,91
				30	-	-	27,00	10	30,30%	28,06	3	13,64%	27,91
		703620 - MICROPROCESSOR BASED INSTRUMENTATION	SI	30	2	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00
			NO	18	-	-	26,23	2	6,45%	26,61	-	-	26,83
				20	2	7,69%	26,23	1	3,23%	26,61	-	-	26,83
				22	-	-	26,23	-	-	26,61	1	5,56%	26,83
				23	-	-	26,23	-	-	26,61	1	5,56%	26,83
				24	4	15,38%	26,23	1	3,23%	26,61	-	-	26,83

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
				25	3	11,54%	26,23	4	12,90%	26,61	1	5,56%	26,83
				26	4	15,38%	26,23	3	9,68%	26,61	4	22,22%	26,83
				27	5	19,23%	26,23	6	19,35%	26,61	5	27,78%	26,83
				28	3	11,54%	26,23	5	16,13%	26,61	2	11,11%	26,83
				29	2	7,69%	26,23	5	16,13%	26,61	2	11,11%	26,83
				30	3	11,54%	26,23	4	12,90%	26,61	2	11,11%	26,83
		703560 - MODELLISTICA E SIMULAZIONE	SI	30	3	100,00%	30,00	8	100,00%	30,00	4	100,00%	30,00
			NO	19	-	-	26,83	1	7,14%	27,36	1	5,00%	28,00
				22	-	-	26,83	-	-	27,36	1	5,00%	28,00
				23	1	16,67%	26,83	-	-	27,36	-	-	28,00
				25	2	33,33%	26,83	1	7,14%	27,36	-	-	28,00
				26	-	-	26,83	2	14,29%	27,36	1	5,00%	28,00
				27	-	-	26,83	3	21,43%	27,36	2	10,00%	28,00
				28	1	16,67%	26,83	1	7,14%	27,36	4	20,00%	28,00
				29	-	-	26,83	2	14,29%	27,36	3	15,00%	28,00
				30	2	33,33%	26,83	4	28,57%	27,36	8	40,00%	28,00
		703157 - PROBABILITA' E STATISTICA	NO	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00
		703661 - PROGETTAZIONE MECCANICA FUNZIONALE	SI	30	4	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	4	100,00%	30,00
			NO	22	-	-	29,20	-	-	28,94	1	5,56%	27,89
				24	-	-	29,20	-	-	28,94	1	5,56%	27,89
				26	-	-	29,20	-	-	28,94	1	5,56%	27,89
				27	-	-	29,20	4	23,53%	28,94	5	27,78%	27,89
				28	2	40,00%	29,20	3	17,65%	28,94	2	11,11%	27,89
				29	-	-	29,20	-	-	28,94	1	5,56%	27,89
				30	3	60,00%	29,20	10	58,82%	28,94	7	38,89%	27,89
		703562 - SENSORI ED ELETTRONICA INDUSTRIALE	SI	30	-	-	-	4	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	23	-	-	27,67	-	-	26,83	1	6,25%	26,88
				24	-	-	27,67	2	16,67%	26,83	3	18,75%	26,88
				25	1	11,11%	27,67	2	16,67%	26,83	1	6,25%	26,88
				26	1	11,11%	27,67	2	16,67%	26,83	2	12,50%	26,88
				27	2	22,22%	27,67	2	16,67%	26,83	2	12,50%	26,88
				28	2	22,22%	27,67	1	8,33%	26,83	2	12,50%	26,88
				29	2	22,22%	27,67	-	-	26,83	2	12,50%	26,88
				30	1	11,11%	27,67	3	25,00%	26,83	3	18,75%	26,88
		A001313 - SENSORI PER L'AUTOMAZIONE	NO	20	-	-	-	1	33,33%	25,33	-	-	28,25
				27	-	-	-	1	33,33%	25,33	1	25,00%	28,25
				28	-	-	-	-	-	25,33	1	25,00%	28,25
				29	-	-	-	1	33,33%	25,33	2	50,00%	28,25
		750618 - SERVO SYSTEMS AND ROBOTICS	SI	30	7	100,00%	30,00	8	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00
			NO	18	-	-	27,54	1	3,57%	26,82	-	-	26,67
				19	-	-	27,54	1	3,57%	26,82	-	-	26,67
				21	-	-	27,54	2	7,14%	26,82	1	4,17%	26,67
				23	1	7,69%	27,54	1	3,57%	26,82	1	4,17%	26,67
				24	1	7,69%	27,54	2	7,14%	26,82	6	25,00%	26,67
				26	1	7,69%	27,54	3	10,71%	26,82	3	12,50%	26,67
				27	3	23,08%	27,54	2	7,14%	26,82	2	8,33%	26,67
				28	2	15,38%	27,54	4	14,29%	26,82	4	16,67%	26,67
				29	2	15,38%	27,54	3	10,71%	26,82	2	8,33%	26,67
				30	3	23,08%	27,54	9	32,14%	26,82	5	20,83%	26,67
		A000300 - SISTEMI DI VISIONE 3D	SI	30	-	-	-	2	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	30	-	-	-	4	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00
		703804 - SISTEMI DISTRIBUITI E PLC	NO	29	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	29,00

# Votazioni\_esami\_sostenuti

		Anno Accademico																		
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018									
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami							
		703546 - SISTEMI INFORMATIVI	NO	25	-	-	-	1	50,00%	26,00	-	-	-							
				27	-	-	-	1	50,00%	26,00	-	-	-							
		703024 - SISTEMI OPERATIVI	SI	30	-	-	-	-	-	3	100,00%	30,00	-	-						
				NO	22	-	-	-	2	100,00%	22,00	-	-	27,00						
						27	-	-	-	-	-	22,00	1	100,00%	27,00	-				
						NO	22	-	-	-	1	100,00%	22,00	-	-	-				
				06891 - INGEGNERIA GESTIONALE	NO	22	-	-	-	1	100,00%	22,00	-	-	-					
						A000689 - DIRITTO DELL'IMPRESA	NO	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00			
				703177 - ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	NO	25	-	-	-	1	100,00%	25,00	-	-	30,00					
						30	-	-	-	-	-	25,00	1	100,00%	30,00					
				703539 - ECONOMIA INDUSTRIALE	SI	30	11	100,00%	30,00	18	100,00%	30,00	4	100,00%	30,00					
						NO	21	1	5,00%	26,50	-	-	29,69	-	-	28,41				
						22	1	5,00%	26,50	-	-	29,69	-	-	28,41					
						23	1	5,00%	26,50	-	-	29,69	-	-	28,41					
						24	2	10,00%	26,50	-	-	29,69	-	-	28,41					
						25	1	5,00%	26,50	-	-	29,69	1	3,45%	28,41					
						26	1	5,00%	26,50	-	-	29,69	2	6,90%	28,41					
						27	4	20,00%	26,50	1	6,25%	29,69	3	10,34%	28,41					
						28	5	25,00%	26,50	1	6,25%	29,69	9	31,03%	28,41					
						29	3	15,00%	26,50	-	-	29,69	6	20,69%	28,41					
						30	1	5,00%	26,50	14	87,50%	29,69	8	27,59%	28,41					
								703538 - ECONOMIA INDUSTRIALE E DELL'INNOVAZIONE	SI	30	4	100,00%	30,00	6	100,00%	30,00	7	100,00%	30,00	
										NO	24	1	3,45%	28,28	-	-	29,17	-	-	28,88
										25	3	10,34%	28,28	-	-	29,17	-	-	28,88	
		26	4	13,79%	28,28					-	-	29,17	1	3,85%	28,88					
		27	2	6,90%	28,28					-	-	29,17	3	11,54%	28,88					
		28	3	10,34%	28,28					4	17,39%	29,17	4	15,38%	28,88					
		29	1	3,45%	28,28					11	47,83%	29,17	8	30,77%	28,88					
		30	15	51,72%	28,28					8	34,78%	29,17	10	38,46%	28,88					
				703914 - ERGONOMIA E SICUREZZA	NO					18	-	-	23,50	1	100,00%	18,00	-	-	-	
										23	1	50,00%	23,50	-	-	18,00	-	-	-	
						24	1	50,00%	23,50	-	-	18,00	-	-	-					
				A000298 - FONDERIA	NO	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-					
				703550 - GESTIONE AZIENDALE (STRATEGIA E MARKETING)	SI	30	4	100,00%	30,00	14	100,00%	30,00	13	100,00%	30,00					
						NO	18	-	-	27,05	2	5,41%	27,27	-	-	29,00				
						21	-	-	27,05	1	2,70%	27,27	-	-	29,00					
						22	2	4,55%	27,05	-	-	27,27	-	-	29,00					
						23	3	6,82%	27,05	-	-	27,27	-	-	29,00					
						24	1	2,27%	27,05	2	5,41%	27,27	-	-	29,00					
						25	4	9,09%	27,05	-	-	27,27	1	2,27%	29,00					
						26	9	20,45%	27,05	3	8,11%	27,27	2	4,55%	29,00					
						27	5	11,36%	27,05	8	21,62%	27,27	4	9,09%	29,00					
						28	7	15,91%	27,05	8	21,62%	27,27	6	13,64%	29,00					
						29	2	4,55%	27,05	4	10,81%	27,27	7	15,91%	29,00					
						30	11	25,00%	27,05	9	24,32%	27,27	24	54,55%	29,00					
								703541 - GESTIONE DEGLI IMPIANTI E DEL LAVORO INDUSTRIALE	NO	18	-	-	26,09	-	-	25,88	1	2,78%	24,58	
										19	-	-	26,09	-	-	25,88	1	2,78%	24,58	
20	2	5,88%	26,09	1	3,03%					25,88	4	11,11%	24,58							
21	-	-	26,09	4	12,12%					25,88	3	8,33%	24,58							
22	3	8,82%	26,09	-	-					25,88	1	2,78%	24,58							
23	-	-	26,09	4	12,12%					25,88	3	8,33%	24,58							
24	3	8,82%	26,09	3	9,09%					25,88	3	8,33%	24,58							
25	4	11,76%	26,09	3	9,09%					25,88	1	2,78%	24,58							

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				26	5	14,71%	26,09	3	9,09%	25,88	6	16,67%	24,58
				27	5	14,71%	26,09	3	9,09%	25,88	7	19,44%	24,58
				28	7	20,59%	26,09	3	9,09%	25,88	4	11,11%	24,58
				29	2	5,88%	26,09	2	6,06%	25,88	-	-	24,58
				30	3	8,82%	26,09	7	21,21%	25,88	2	5,56%	24,58
		703545 - GESTIONE DEGLI IMPIANTI E DEL LAVORO INDUSTRIALE CON LABORATORIO	SI	30	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	4	100,00%	30,00
			NO	20	-	-	27,68	-	-	26,49	2	5,41%	26,70
				21	-	-	27,68	-	-	26,49	1	2,70%	26,70
				22	-	-	27,68	-	-	26,49	1	2,70%	26,70
				23	1	4,00%	27,68	4	10,81%	26,49	-	-	26,70
				24	-	-	27,68	5	13,51%	26,49	1	2,70%	26,70
				25	1	4,00%	27,68	3	8,11%	26,49	4	10,81%	26,70
				26	4	16,00%	27,68	4	10,81%	26,49	5	13,51%	26,70
				27	5	20,00%	27,68	9	24,32%	26,49	9	24,32%	26,70
				28	5	20,00%	27,68	7	18,92%	26,49	5	13,51%	26,70
				29	5	20,00%	27,68	-	-	26,49	2	5,41%	26,70
				30	4	16,00%	27,68	5	13,51%	26,49	7	18,92%	26,70
		703523 - GESTIONE DELLA MANUTENZIONE E DELL'ENERGIA	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
		703540 - GESTIONE DELLA PRODUZIONE E SICUREZZA	SI	30	6	100,00%	30,00	6	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00
			NO	18	-	-	25,91	-	-	25,83	1	1,45%	25,68
				20	1	2,27%	25,91	2	3,17%	25,83	2	2,90%	25,68
				21	1	2,27%	25,91	2	3,17%	25,83	1	1,45%	25,68
				22	4	9,09%	25,91	7	11,11%	25,83	9	13,04%	25,68
				23	5	11,36%	25,91	5	7,94%	25,83	4	5,80%	25,68
				24	4	9,09%	25,91	5	7,94%	25,83	8	11,59%	25,68
				25	3	6,82%	25,91	6	9,52%	25,83	7	10,14%	25,68
				26	4	9,09%	25,91	10	15,87%	25,83	8	11,59%	25,68
				27	5	11,36%	25,91	6	9,52%	25,83	7	10,14%	25,68
				28	10	22,73%	25,91	6	9,52%	25,83	8	11,59%	25,68
				29	4	9,09%	25,91	4	6,35%	25,83	5	7,25%	25,68
				30	3	6,82%	25,91	10	15,87%	25,83	9	13,04%	25,68
		703553 - GESTIONE DI PROCESSI E FILIERE	SI	30	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	5	100,00%	30,00
			NO	19	1	4,76%	26,14	-	-	27,19	-	-	27,36
				22	1	4,76%	26,14	-	-	27,19	-	-	27,36
				23	-	-	26,14	1	6,25%	27,19	1	4,00%	27,36
				24	3	14,29%	26,14	1	6,25%	27,19	3	12,00%	27,36
				25	2	9,52%	26,14	-	-	27,19	2	8,00%	27,36
				26	2	9,52%	26,14	2	12,50%	27,19	3	12,00%	27,36
				27	5	23,81%	26,14	5	31,25%	27,19	1	4,00%	27,36
				28	5	23,81%	26,14	4	26,00%	27,19	4	16,00%	27,36
				29	1	4,76%	26,14	1	6,25%	27,19	8	32,00%	27,36
				30	1	4,76%	26,14	2	12,50%	27,19	3	12,00%	27,36
		703505 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITA'	NO	26	-	-	30,00	-	-	-	1	100,00%	26,00
				30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	26,00
		703551 - GESTIONI INDUSTRIALI INTEGRATE	SI	30	1	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00	7	100,00%	30,00
			NO	20	-	-	26,43	-	-	27,48	1	3,45%	26,97
				21	2	8,70%	26,43	-	-	27,48	-	-	26,97
				22	-	-	26,43	1	4,00%	27,48	1	3,45%	26,97
				23	3	13,04%	26,43	1	4,00%	27,48	-	-	26,97
				24	-	-	26,43	1	4,00%	27,48	3	10,34%	26,97
				25	3	13,04%	26,43	2	8,00%	27,48	3	10,34%	26,97

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico																
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018					
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami			
				26	2	8,70%	26,43	1	4,00%	27,48	5	17,24%	26,97			
				27	1	4,35%	26,43	4	16,00%	27,48	2	6,90%	26,97			
				28	6	26,09%	26,43	5	20,00%	27,48	2	6,90%	26,97			
				29	5	21,74%	26,43	6	24,00%	27,48	7	24,14%	26,97			
				30	1	4,35%	26,43	4	16,00%	27,48	5	17,24%	26,97			
		703683 - IMPIANTI INDUSTRIALI	NO	23	1	100,00%	23,00	-	-	-	1	100,00%	23,00			
		703001 - ISTITUZIONI DI ECONOMIA	NO	23	-	-	24,00	-	-	-	1	100,00%	23,00			
				24	1	100,00%	24,00	-	-	-	-	-	-	23,00		
		703548 - LABORATORIO DI DOCUMENTAZIONE TECNICA	SI	30	10	100,00%	30,00	10	100,00%	30,00	14	100,00%	30,00			
				NO	20	-	-	27,20	1	5,26%	25,95	-	-	27,88		
					21	1	6,67%	27,20	2	10,53%	25,95	-	-	27,88		
					23	1	6,67%	27,20	1	5,26%	25,95	-	-	27,88		
					24	1	6,67%	27,20	2	10,53%	25,95	1	6,25%	27,88		
					25	-	-	27,20	1	5,26%	25,95	1	6,25%	27,88		
					26	2	13,33%	27,20	1	5,26%	25,95	2	12,50%	27,88		
					27	3	20,00%	27,20	5	26,32%	25,95	2	12,50%	27,88		
					28	1	6,67%	27,20	2	10,53%	25,95	2	12,50%	27,88		
					29	1	6,67%	27,20	2	10,53%	25,95	5	31,25%	27,88		
					30	5	33,33%	27,20	2	10,53%	25,95	3	18,75%	27,88		
					703802 - LABORATORIO DI GESTIONE DEGLI IMPIANTI INDUSTRIALI	NO	28	-	-	-	1	100,00%	28,00	-	-	-
					703554 - LABORATORIO DI GESTIONE DEI SISTEMI DI PRODUZIONE	SI	30	15	100,00%	30,00	10	100,00%	30,00	15	100,00%	30,00
		NO	20				1	5,88%	26,29	-	-	27,46	-	-	28,43	
			23	-			-	26,29	1	4,17%	27,46	-	-	28,43		
			24	2			11,76%	26,29	-	-	27,46	-	-	28,43		
			25	2			11,76%	26,29	1	4,17%	27,46	1	4,76%	28,43		
			26	5			29,41%	26,29	4	16,67%	27,46	2	9,52%	28,43		
			27	1			5,88%	26,29	7	29,17%	27,46	1	4,76%	28,43		
			28	4			23,53%	26,29	4	16,67%	27,46	8	38,10%	28,43		
			29	-			-	26,29	4	16,67%	27,46	1	4,76%	28,43		
			30	2			11,76%	26,29	3	12,50%	27,46	8	38,10%	28,43		
			703801 - LABORATORIO DI GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITA'	SI			30	-	-	-	-	-	-	3	100,00%	30,00
			703544 - LOGISTICA INDUSTRIALE E OTTIMIZZAZIONE	NO	22	1	4,00%	25,36	-	-	26,13	1	2,00%	25,84		
		23			4	16,00%	25,36	2	6,67%	26,13	4	8,00%	25,84			
		24			4	16,00%	25,36	4	13,33%	26,13	3	6,00%	25,84			
		25			5	20,00%	25,36	7	23,33%	26,13	11	22,00%	25,84			
		26			4	16,00%	25,36	4	13,33%	26,13	12	24,00%	25,84			
		27			3	12,00%	25,36	6	20,00%	26,13	14	28,00%	25,84			
		28			2	8,00%	25,36	3	10,00%	26,13	4	8,00%	25,84			
		29			2	8,00%	25,36	3	10,00%	26,13	1	2,00%	25,84			
		30			-	-	25,36	1	3,33%	26,13	-	-	25,84			
		703545 - LOGISTICA INDUSTRIALE E PROCESSI COMPLESSI			SI	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	1	100,00%	30,00	
		NO			21	-	-	27,34	1	2,86%	27,26	-	-	27,31		
			22	-	-	27,34	-	-	27,26	3	9,38%	27,31				
			23	1	3,45%	27,34	1	2,86%	27,26	1	3,13%	27,31				
			24	3	10,34%	27,34	3	8,57%	27,26	-	-	27,31				
			25	2	6,90%	27,34	-	-	27,26	2	6,25%	27,31				
			26	2	6,90%	27,34	7	20,00%	27,26	1	3,13%	27,31				
			27	5	17,24%	27,34	5	14,29%	27,26	6	18,75%	27,31				
			28	7	24,14%	27,34	8	22,86%	27,26	8	25,00%	27,31				
			29	5	17,24%	27,34	3	8,57%	27,26	7	21,88%	27,31				
			30	4	13,79%	27,34	7	20,00%	27,26	4	12,50%	27,31				



# Votazioni\_esami\_sostenuti

		Anno Accademico											
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
		750617 - MACCHINE E SISTEMI ENERGETICI	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00
			NO	18	4	9,09%	26,48	2	4,55%	26,02	-	-	26,84
				19	-	-	26,48	2	4,55%	26,02	3	5,26%	26,84
				20	2	4,55%	26,48	-	-	26,02	1	1,75%	26,84
				21	-	-	26,48	2	4,55%	26,02	-	-	26,84
				22	1	2,27%	26,48	4	9,09%	26,02	1	1,75%	26,84
				23	2	4,55%	26,48	1	2,27%	26,02	2	3,51%	26,84
				24	1	2,27%	26,48	3	6,82%	26,02	5	8,77%	26,84
				25	3	6,82%	26,48	2	4,55%	26,02	4	7,02%	26,84
				26	2	4,55%	26,48	5	11,36%	26,02	5	8,77%	26,84
				27	5	11,36%	26,48	2	4,55%	26,02	8	14,04%	26,84
				28	7	15,91%	26,48	6	13,64%	26,02	7	12,28%	26,84
				29	7	15,91%	26,48	6	13,64%	26,02	7	12,28%	26,84
				30	10	22,73%	26,48	9	20,45%	26,02	14	24,56%	26,84
		703543 - ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DELL'INNOVAZIONE	SI	30	2	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	18	8	13,33%	23,50	6	9,52%	23,24	3	4,35%	22,78
				19	4	6,67%	23,50	5	7,94%	23,24	10	14,49%	22,78
				20	6	10,00%	23,50	1	1,59%	23,24	6	8,70%	22,78
				21	3	5,00%	23,50	7	11,11%	23,24	4	5,80%	22,78
				22	2	3,33%	23,50	11	17,46%	23,24	8	11,59%	22,78
				23	6	10,00%	23,50	8	12,70%	23,24	12	17,39%	22,78
				24	4	6,67%	23,50	4	6,35%	23,24	8	11,59%	22,78
				25	5	8,33%	23,50	3	4,76%	23,24	4	5,80%	22,78
				26	5	8,33%	23,50	6	9,52%	23,24	4	5,80%	22,78
				27	10	16,67%	23,50	3	4,76%	23,24	6	8,70%	22,78
				28	2	3,33%	23,50	4	6,35%	23,24	2	2,90%	22,78
				29	2	3,33%	23,50	2	3,17%	23,24	2	2,90%	22,78
				30	3	5,00%	23,50	3	4,76%	23,24	-	-	22,78
		703009 - SISTEMI DI CONTROLLO DI GESTIONE E FINANZA	NO	19	-	-	-	1	100,00%	19,00	-	-	-
		703546 - SISTEMI INFORMATIVI	SI	30	2	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00
			NO	18	1	1,59%	25,83	1	1,45%	26,29	-	-	26,21
				20	-	-	25,83	-	-	26,29	1	1,41%	26,21
				21	3	4,76%	25,83	-	-	26,29	1	1,41%	26,21
				22	3	4,76%	25,83	1	1,45%	26,29	2	2,82%	26,21
				23	5	7,94%	25,83	5	7,25%	26,29	4	5,63%	26,21
				24	6	9,52%	25,83	5	7,25%	26,29	5	7,04%	26,21
				25	10	15,87%	25,83	13	18,84%	26,29	12	16,90%	26,21
				26	9	14,29%	25,83	11	15,94%	26,29	13	18,31%	26,21
				27	8	12,70%	25,83	10	14,49%	26,29	13	18,31%	26,21
				28	7	11,11%	25,83	13	18,84%	26,29	11	15,49%	26,21
				29	5	7,94%	25,83	6	8,70%	26,29	3	4,23%	26,21
				30	6	9,52%	25,83	4	5,80%	26,29	6	8,45%	26,21
		703548 - SOCIOLOGIA DELL'ORGANIZZAZIONE	SI	30	2	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	6	100,00%	30,00
			NO	19	1	4,00%	27,40	-	-	25,85	-	-	25,75
				20	-	-	27,40	-	-	25,85	2	8,33%	25,75
				21	-	-	27,40	3	15,00%	25,85	1	4,17%	25,75
				22	1	4,00%	27,40	-	-	25,85	1	4,17%	25,75
				23	-	-	27,40	1	5,00%	25,85	2	8,33%	25,75
				24	1	4,00%	27,40	2	10,00%	25,85	2	8,33%	25,75
				25	1	4,00%	27,40	2	10,00%	25,85	2	8,33%	25,75
				26	4	16,00%	27,40	3	15,00%	25,85	-	-	25,75
				27	3	12,00%	27,40	2	10,00%	25,85	7	29,17%	25,75

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico															
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018				
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami		
		70363 - TECNOLOGIE E SISTEMI DI PRODUZIONE		28	4	16,00%	27,40	4	20,00%	25,85	3	12,50%	25,75		
				29	2	8,00%	27,40	1	5,00%	25,85	2	8,33%	25,75		
				30	8	32,00%	27,40	2	10,00%	25,85	2	8,33%	25,75		
			SI	30	2	100,00%	30,00	9	100,00%	30,00	5	100,00%	30,00		
			NO	20	2	10,00%	24,30	-	-	27,67	-	-	26,78		
				21	2	10,00%	24,30	-	-	27,67	-	-	26,78		
				22	1	5,00%	24,30	-	-	27,67	1	3,70%	26,78		
				23	2	10,00%	24,30	1	6,67%	27,67	-	-	26,78		
				24	2	10,00%	24,30	-	-	27,67	2	7,41%	26,78		
				25	4	20,00%	24,30	1	6,67%	27,67	4	14,81%	26,78		
				26	4	20,00%	24,30	3	20,00%	27,67	5	18,52%	26,78		
				27	2	10,00%	24,30	1	6,67%	27,67	4	14,81%	26,78		
				28	-	-	24,30	3	20,00%	27,67	5	18,52%	26,78		
				29	-	-	24,30	2	13,33%	27,67	5	18,52%	26,78		
				30	1	5,00%	24,30	4	26,67%	27,67	1	3,70%	26,78		
		05861 - INGEGNERIA MECCANICA		703643 - AUSTICA APPLICATA	SI	30	4	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	
			NO			18	-	-	27,23	1	2,86%	24,26	1	2,94%	25,88
						19	-	-	27,23	1	2,86%	24,26	-	-	25,88
					20	-	-	27,23	2	5,71%	24,26	-	-	25,88	
					21	2	9,09%	27,23	5	14,29%	24,26	2	5,88%	25,88	
					22	-	-	27,23	2	5,71%	24,26	2	5,88%	25,88	
					23	-	-	27,23	1	2,86%	24,26	2	5,88%	25,88	
					24	1	4,55%	27,23	6	17,14%	24,26	3	8,62%	25,88	
					25	2	9,09%	27,23	4	11,43%	24,26	5	14,71%	25,88	
					26	2	9,09%	27,23	6	17,14%	24,26	1	2,94%	25,88	
					27	2	9,09%	27,23	1	2,86%	24,26	7	20,59%	25,88	
					28	5	22,73%	27,23	2	5,71%	24,26	4	11,76%	25,88	
					29	3	13,64%	27,23	3	8,57%	24,26	4	11,76%	25,88	
			30		5	22,73%	27,23	1	2,86%	24,26	3	8,62%	25,88		
			U8707 - ANALISI DEI SISTEMI		NO	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00
703623 - ANALISI STRUTTURALE DELL'AUTOVEICOLO CON LABORATORIO	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00				
		NO	24	1	8,33%	27,50	1	7,14%	26,71	1	6,25%	27,50			
			25	1	8,33%	27,50	3	21,43%	26,71	-	-	27,50			
			26	2	16,67%	27,50	1	7,14%	26,71	1	6,25%	27,50			
			27	1	8,33%	27,50	6	42,86%	26,71	5	31,25%	27,50			
			28	2	16,67%	27,50	1	7,14%	26,71	7	43,75%	27,50			
			29	4	33,33%	27,50	1	7,14%	26,71	1	6,25%	27,50			
			30	1	8,33%	27,50	1	7,14%	26,71	1	6,25%	27,50			
			703637 - ATTUAZIONE E CONTROLLO DEL MOTO	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	
					NO	21	-	-	28,08	-	-	26,81	1	5,26%	26,95
22	-	-				28,08	1	4,76%	26,81	1	5,26%	26,95			
23	-	-				28,08	1	4,76%	26,81	-	-	26,95			
24	-	-				28,08	3	14,29%	26,81	2	10,53%	26,95			
25	1	8,33%		28,08		2	9,52%	26,81	2	10,53%	26,95				
26	-	-		28,08	2	9,52%	26,81	1	5,26%	26,95					
27	2	16,67%		28,08	4	19,05%	26,81	2	10,53%	26,95					
28	5	41,67%		28,08	1	4,76%	26,81	3	15,79%	26,95					
29	2	16,67%		28,08	2	9,52%	26,81	3	15,79%	26,95					
30	2	16,67%	28,08	5	23,81%	26,81	4	21,05%	26,95						
U12598 - BIOFLUID MECHANICS	NO	30	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00					
A000430 - BIOMECHANICS	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-					
750795 - BIOMECHANICS	SI	30	1	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00				

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
			NO	25	-	-	27,67	2	25,00%	27,50	2	25,00%	28,38
				26	1	33,33%	27,67	-	-	27,50	-	-	28,38
				27	-	-	27,67	2	25,00%	27,50	-	-	28,38
				28	1	33,33%	27,67	1	12,50%	27,50	1	12,50%	28,38
				29	1	33,33%	27,67	2	25,00%	27,50	1	12,50%	28,38
				30	-	-	27,67	1	12,50%	27,50	4	50,00%	28,38
		703556 - CALCOLO NUMERICO CON LABORATORIO	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00
			NO	26	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	26,00
		A000226 - CALCOLO NUMERICO CON LABORATORIO	NO	30	2	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00
		703626 - COMPLEMENTI DI PROGETTAZIONE MECCANICA	SI	30	6	100,00%	30,00	4	100,00%	30,00	5	100,00%	30,00
			NO	22	-	-	29,31	1	4,55%	28,50	-	-	29,11
				25	-	-	29,31	2	9,09%	28,50	2	10,53%	29,11
				26	-	-	29,31	-	-	28,50	1	5,26%	29,11
				27	2	12,50%	29,31	1	4,55%	28,50	-	-	29,11
				28	1	6,25%	29,31	3	13,64%	28,50	1	5,26%	29,11
				29	3	18,75%	29,31	6	27,27%	28,50	1	5,26%	29,11
				30	10	62,50%	29,31	9	40,91%	28,50	14	73,68%	29,11
		703565 - COSTRUZIONE DI MACCHINE I	SI	30	4	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00	5	100,00%	30,00
			NO	18	1	1,49%	25,15	4	4,55%	24,16	5	5,95%	24,29
				19	3	4,48%	25,15	7	7,95%	24,16	7	8,33%	24,29
				20	3	4,48%	25,15	4	4,55%	24,16	5	5,95%	24,29
				21	2	2,99%	25,15	3	3,41%	24,16	4	4,76%	24,29
				22	1	1,49%	25,15	4	4,55%	24,16	6	7,14%	24,29
				23	5	7,46%	25,15	13	14,77%	24,16	6	7,14%	24,29
				24	12	17,91%	25,15	11	12,50%	24,16	8	9,52%	24,29
				25	10	14,93%	25,15	14	15,91%	24,16	6	7,14%	24,29
				26	8	11,94%	25,15	6	6,82%	24,16	12	14,29%	24,29
				27	7	10,45%	25,15	7	7,95%	24,16	9	10,71%	24,29
				28	6	8,96%	25,15	9	10,23%	24,16	5	5,95%	24,29
				29	2	2,99%	25,15	-	-	24,16	4	4,76%	24,29
				30	7	10,45%	25,15	6	6,82%	24,16	7	8,33%	24,29
		703177 - ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	NO	19	3	7,32%	24,37	-	-	25,66	-	-	25,63
				20	-	-	24,37	1	1,72%	25,66	2	2,99%	25,63
				21	5	12,20%	24,37	-	-	25,66	5	7,46%	25,63
				22	3	7,32%	24,37	5	8,62%	25,66	5	7,46%	25,63
				23	8	19,51%	24,37	6	10,34%	25,66	6	8,96%	25,63
				24	2	4,88%	24,37	7	12,07%	25,66	4	5,97%	25,63
				25	5	12,20%	24,37	6	10,34%	25,66	6	8,96%	25,63
				26	3	7,32%	24,37	10	17,24%	25,66	8	11,94%	25,63
				27	5	12,20%	24,37	10	17,24%	25,66	12	17,91%	25,63
				28	3	7,32%	24,37	7	12,07%	25,66	10	14,93%	25,63
				29	3	7,32%	24,37	4	6,90%	25,66	4	5,97%	25,63
				30	1	2,44%	24,37	2	3,45%	25,66	5	7,46%	25,63
		703627 - ECONOMIA, ORGANIZZAZIONE, LOGISTICA	SI	30	-	-	-	-	-	-	2	100,00%	30,00
			NO	19	-	-	25,45	-	-	25,56	1	4,35%	25,09
				22	2	18,18%	25,45	2	11,11%	25,56	2	8,70%	25,09
				23	-	-	25,45	-	-	25,56	3	13,04%	25,09
				24	3	27,27%	25,45	5	27,78%	25,56	4	17,39%	25,09
				25	-	-	25,45	1	5,56%	25,56	4	17,39%	25,09
				26	2	18,18%	25,45	3	16,67%	25,56	4	17,39%	25,09
				27	2	18,18%	25,45	4	22,22%	25,56	1	4,35%	25,09

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				28	1	9,09%	25,45	2	11,11%	25,56	-	-	25,09
				29	-	-	25,45	1	5,56%	25,56	2	8,70%	25,09
				30	1	9,09%	25,45	-	-	25,56	2	8,70%	25,09
		A003140 - ELEMENTI DI BIOLOGIA E BIOMEDICINA	NO	29	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	29,50
				30	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	29,50
		703730 - ELEMENTI DI MECCANICA DELLE VIBRAZIONI	SI	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
		A000286 - ELEMENTI DI MECCANICA DELLE VIBRAZIONI	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
		703730 - ELEMENTI DI MECCANICA DELLE VIBRAZIONI	NO	24	-	-	30,00	1	100,00%	24,00	-	-	-
		A000286 - ELEMENTI DI MECCANICA DELLE VIBRAZIONI	NO	25	-	-	-	-	-	28,22	1	11,11%	28,00
				26	-	-	-	1	11,11%	28,22	1	11,11%	28,00
				27	-	-	-	2	22,22%	28,22	1	11,11%	28,00
				28	-	-	-	3	33,33%	28,22	3	33,33%	28,00
		703730 - ELEMENTI DI MECCANICA DELLE VIBRAZIONI	NO	30	1	100,00%	30,00	-	-	24,00	-	-	-
		A000286 - ELEMENTI DI MECCANICA DELLE VIBRAZIONI	NO	30	-	-	-	3	33,33%	28,22	3	33,33%	28,00
		703571 - ELEMENTI DI MISURE MECCANICHE E TERMICHE	NO	24	-	-	28,00	-	-	-	1	100,00%	24,00
				28	1	100,00%	28,00	-	-	-	-	-	24,00
		A000483 - ELEMENTI DI SCIENZE BIOMEDICHE	NO	24	-	-	29,00	-	-	28,40	1	14,29%	26,14
				25	-	-	29,00	-	-	28,40	1	14,29%	26,14
				26	-	-	29,00	1	20,00%	28,40	3	42,86%	26,14
				28	-	-	29,00	1	20,00%	28,40	2	28,57%	26,14
				29	1	100,00%	29,00	2	40,00%	28,40	-	-	26,14
				30	-	-	29,00	1	20,00%	28,40	-	-	26,14
		A000348 - ELEMENTI DI SCIENZE BIOMEDICHE PER L'INGEGNERIA	NO	25	1	100,00%	25,00	-	-	-	-	-	-
		703684 - ELEMENTI DI TECNOLOGIE METALLURGICHE	NO	20	-	-	26,17	-	-	26,90	2	4,35%	26,33
				22	2	5,56%	26,17	1	2,38%	26,90	-	-	26,33
				23	5	13,89%	26,17	2	4,76%	26,90	2	4,35%	26,33
				24	5	13,89%	26,17	4	9,52%	26,90	5	10,87%	26,33
				25	3	8,33%	26,17	6	14,29%	26,90	7	15,22%	26,33
				26	5	13,89%	26,17	6	14,29%	26,90	8	17,39%	26,33
				27	2	5,56%	26,17	5	11,90%	26,90	4	8,70%	26,33
				28	7	19,44%	26,17	7	16,67%	26,90	13	28,26%	26,33
				29	2	5,56%	26,17	1	2,38%	26,90	-	-	26,33
				30	5	13,89%	26,17	10	23,81%	26,90	5	10,87%	26,33
		703641 - ENERGETICA ED ENERGIE RINNOVABILI	SI	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			NO	21	-	-	27,91	-	-	27,25	1	8,33%	28,92
				23	-	-	27,91	1	8,33%	27,25	-	-	28,92
				24	-	-	27,91	1	8,33%	27,25	-	-	28,92
				25	-	-	27,91	1	8,33%	27,25	-	-	28,92
				26	2	18,18%	27,91	1	8,33%	27,25	-	-	28,92
				27	3	27,27%	27,91	1	8,33%	27,25	-	-	28,92
				28	3	27,27%	27,91	4	33,33%	27,25	2	16,67%	28,92
				30	3	27,27%	27,91	3	25,00%	27,25	9	75,00%	28,92
		703914 - ERGONOMIA E SICUREZZA	SI	30	7	100,00%	30,00	7	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	18	-	-	26,88	3	11,11%	24,22	2	6,90%	24,97
				19	-	-	26,88	1	3,70%	24,22	-	-	24,97
				20	-	-	26,88	3	11,11%	24,22	-	-	24,97
				21	-	-	26,88	-	-	24,22	3	10,34%	24,97
				22	-	-	26,88	1	3,70%	24,22	2	6,90%	24,97
				23	1	12,50%	26,88	-	-	24,22	4	13,79%	24,97

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				24	1	12,50%	26,88	5	18,52%	24,22	2	6,90%	24,97
				25	1	12,50%	26,88	2	7,41%	24,22	2	6,90%	24,97
				26	1	12,50%	26,88	4	14,81%	24,22	3	10,34%	24,97
				27	-	-	26,88	2	7,41%	24,22	3	10,34%	24,97
				28	1	12,50%	26,88	4	14,81%	24,22	2	6,90%	24,97
				29	1	12,50%	26,88	1	3,70%	24,22	4	13,79%	24,97
		U8861 - ERGONOMIA E SICUREZZA	NO	29	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	29,00
		703914 - ERGONOMIA E SICUREZZA	NO	30	2	25,00%	26,88	1	3,70%	24,22	2	6,90%	24,97
		A000355 - ETICA DELLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	19	-	-	22,00	-	-	25,78	1	9,09%	26,82
				22	1	100,00%	22,00	-	-	25,78	-	-	26,82
				23	-	-	22,00	2	22,22%	25,78	1	9,09%	26,82
				24	-	-	22,00	1	11,11%	25,78	-	-	26,82
				25	-	-	22,00	2	22,22%	25,78	-	-	26,82
				26	-	-	22,00	1	11,11%	25,78	1	9,09%	26,82
				27	-	-	22,00	1	11,11%	25,78	1	9,09%	26,82
				28	-	-	22,00	-	-	25,78	5	45,45%	26,82
				29	-	-	22,00	1	11,11%	25,78	-	-	26,82
				30	-	-	22,00	1	11,11%	25,78	2	18,18%	26,82
		703697 - FISICA SPERIMENTALE (OTTICA ONDE)	NO	18	-	-	24,00	1	100,00%	18,00	-	-	24,00
				23	1	33,33%	24,00	-	-	18,00	-	-	24,00
				24	1	33,33%	24,00	-	-	18,00	1	100,00%	24,00
				25	1	33,33%	24,00	-	-	18,00	-	-	24,00
		703016 - FONDAMENTI DI AUTOMATICA	SI	30	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	26	-	-	-	2	100,00%	26,00	1	33,33%	28,00
				28	-	-	-	-	-	26,00	1	33,33%	28,00
				30	-	-	-	-	-	26,00	1	33,33%	28,00
		703564 - FONDAMENTI DI MACCHINE A FLUIDO E SISTEMI ENERGETICI	SI	30	6	100,00%	30,00	6	100,00%	30,00	7	100,00%	30,00
			NO	18	-	-	25,80	1	1,89%	25,06	4	4,65%	25,28
				19	-	-	25,80	1	1,89%	25,06	-	-	25,28
				20	2	3,03%	25,80	3	5,66%	25,06	3	3,49%	25,28
				21	2	3,03%	25,80	3	5,66%	25,06	6	6,98%	25,28
				22	8	12,12%	25,80	3	5,66%	25,06	6	6,98%	25,28
				23	3	4,55%	25,80	7	13,21%	25,06	6	6,98%	25,28
				24	10	15,15%	25,80	4	7,55%	25,06	6	6,98%	25,28
				25	8	12,12%	25,80	5	9,43%	25,06	16	18,60%	25,28
				26	7	10,61%	25,80	5	9,43%	25,06	7	8,14%	25,28
				27	6	9,09%	25,80	6	11,32%	25,06	8	9,30%	25,28
				28	4	6,06%	25,80	11	20,75%	25,06	8	9,30%	25,28
				30	16	24,24%	25,80	4	7,55%	25,06	16	18,60%	25,28
		703566 - FONDAMENTI DI TERMOFLUIDODINAMICA	SI	30	2	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00
			NO	18	2	4,26%	26,09	-	-	25,58	-	-	26,00
				20	-	-	26,09	2	4,44%	25,58	5	8,47%	26,00
				21	-	-	26,09	2	4,44%	25,58	1	1,69%	26,00
				22	1	2,13%	26,09	3	6,67%	25,58	2	3,39%	26,00
				23	4	8,51%	26,09	-	-	25,58	6	10,17%	26,00
				24	3	6,38%	26,09	7	15,56%	25,58	2	3,39%	26,00
				25	8	17,02%	26,09	11	24,44%	25,58	9	15,25%	26,00
				26	6	12,77%	26,09	6	13,33%	25,58	4	6,78%	26,00
				27	10	21,28%	26,09	2	4,44%	25,58	10	16,95%	26,00
				28	6	12,77%	26,09	5	11,11%	25,58	8	13,56%	26,00
				30	7	14,89%	26,09	7	15,56%	25,58	12	20,34%	26,00

# Votazioni\_esami\_sostenuti

		Anno Accademico											
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
		A000298 - FONDERIA	NO	20	-	-	27,00	-	-	28,00	1	14,29%	24,43
				21	-	-	27,00	-	-	28,00	1	14,29%	24,43
				23	-	-	27,00	-	-	28,00	1	14,29%	24,43
				25	-	-	27,00	-	-	28,00	1	14,29%	24,43
				26	-	-	27,00	-	-	28,00	2	28,57%	24,43
				27	1	100,00%	27,00	1	33,33%	28,00	-	-	24,43
				28	-	-	27,00	1	33,33%	28,00	-	-	24,43
				29	-	-	27,00	1	33,33%	28,00	-	-	24,43
				30	-	-	27,00	-	-	28,00	1	14,29%	24,43
		70352 - GESTIONE AZIENDALE (STRATEGIA E MARKETING)	NO	26	2	66,67%	26,67	-	-	-	-	-	-
				28	1	33,33%	26,67	-	-	-	-	-	-
		U8863 - GESTIONE DEGLI IMPIANTI E DEL LAVORO INDUSTRIALI	NO	26	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	26,00
		703541 - GESTIONE DEGLI IMPIANTI E DEL LAVORO INDUSTRIALE	NO	22	-	-	26,00	-	-	29,00	1	20,00%	26,60
				23	-	-	26,00	-	-	29,00	1	20,00%	26,60
				24	1	50,00%	26,00	-	-	29,00	-	-	26,60
				28	1	50,00%	26,00	-	-	29,00	1	20,00%	26,60
				29	-	-	26,00	1	100,00%	29,00	-	-	26,60
				30	-	-	26,00	-	-	29,00	2	40,00%	26,60
		703542 - GESTIONE DEGLI IMPIANTI E DEL LAVORO INDUSTRIALE CON LABORATORIO	SI	30	2	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	27	-	-	30,00	1	50,00%	27,50	6	75,00%	27,50
				28	-	-	30,00	1	50,00%	27,50	1	12,50%	27,50
				30	2	100,00%	30,00	-	-	27,50	1	12,50%	27,50
		703523 - GESTIONE DELLA MANUTENZIONE E DELL'ENERGIA	SI	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00
			NO	24	-	-	27,67	-	-	28,25	1	16,67%	27,83
				27	1	33,33%	27,67	-	-	28,25	-	-	27,83
				28	2	66,67%	27,67	3	75,00%	28,25	3	50,00%	27,83
				29	-	-	27,67	1	25,00%	28,25	1	16,67%	27,83
				30	-	-	27,67	-	-	28,25	1	16,67%	27,83
		U8862 - GESTIONE DELLA PRODUZIONE	NO	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00
		703540 - GESTIONE DELLA PRODUZIONE E SICUREZZA	SI	30	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00
			NO	21	1	12,50%	26,00	2	14,29%	24,64	-	-	27,05
				22	-	-	26,00	1	7,14%	24,64	2	10,00%	27,05
				23	-	-	26,00	3	21,43%	24,64	-	-	27,05
				24	2	25,00%	26,00	1	7,14%	24,64	1	5,00%	27,05
				25	-	-	26,00	1	7,14%	24,64	3	15,00%	27,05
				26	-	-	26,00	3	21,43%	24,64	3	15,00%	27,05
				27	3	37,50%	26,00	1	7,14%	24,64	1	5,00%	27,05
				28	1	12,50%	26,00	1	7,14%	24,64	2	10,00%	27,05
				29	-	-	26,00	-	-	24,64	3	15,00%	27,05
				30	1	12,50%	26,00	1	7,14%	24,64	5	25,00%	27,05
		70305 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ	SI	30	2	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			NO	18	-	-	26,40	-	-	25,20	1	10,00%	26,00
				21	1	20,00%	26,40	1	10,00%	25,20	-	-	26,00
				23	-	-	26,40	2	20,00%	25,20	-	-	26,00
				24	1	20,00%	26,40	-	-	25,20	1	10,00%	26,00
				25	-	-	26,40	2	20,00%	25,20	2	20,00%	26,00
				26	-	-	26,40	1	10,00%	25,20	1	10,00%	26,00
				27	1	20,00%	26,40	3	30,00%	25,20	1	10,00%	26,00
				28	-	-	26,40	1	10,00%	25,20	2	20,00%	26,00
				29	-	-	26,40	-	-	25,20	1	10,00%	26,00

# Votazioni\_esami\_sostenuti

		Anno Accademico											
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
				30	2	40,00%	26,40	-	-	25,20	1	10,00%	26,00
		703058 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	SI	30	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00
			NO	24	-	-	27,83	3	16,67%	26,11	-	-	27,21
				25	1	16,67%	27,83	3	16,67%	26,11	5	26,32%	27,21
				26	1	16,67%	27,83	6	33,33%	26,11	4	21,05%	27,21
				27	1	16,67%	27,83	2	11,11%	26,11	1	5,26%	27,21
				28	-	-	27,83	3	16,67%	26,11	2	10,53%	27,21
				29	1	16,67%	27,83	1	5,56%	26,11	5	26,32%	27,21
				30	2	33,33%	27,83	-	-	26,11	2	10,53%	27,21
		703683 - IMPIANTI INDUSTRIALI	SI	30	4	100,00%	30,00	11	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00
			NO	18	3	5,17%	24,48	4	5,00%	24,45	4	4,30%	23,62
				19	2	3,45%	24,48	2	2,50%	24,45	8	8,60%	23,62
				20	5	8,62%	24,48	4	5,00%	24,45	8	8,60%	23,62
				21	2	3,45%	24,48	5	6,25%	24,45	11	11,83%	23,62
				22	4	6,90%	24,48	9	11,25%	24,45	10	10,75%	23,62
				23	5	8,62%	24,48	8	10,00%	24,45	7	7,53%	23,62
				24	8	13,79%	24,48	13	16,25%	24,45	9	9,68%	23,62
				25	6	10,34%	24,48	5	6,25%	24,45	9	9,68%	23,62
				26	5	8,62%	24,48	7	8,75%	24,45	3	3,23%	23,62
				27	4	6,90%	24,48	6	7,50%	24,45	6	6,45%	23,62
				28	5	8,62%	24,48	3	3,75%	24,45	8	8,60%	23,62
				29	7	12,07%	24,48	6	7,50%	24,45	4	4,30%	23,62
				30	2	3,45%	24,48	8	10,00%	24,45	6	6,45%	23,62
		703774 - IMPIANTI METALLURGICI	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	22	-	-	30,00	-	-	25,00	3	33,33%	26,56
				23	-	-	30,00	1	16,67%	25,00	-	-	26,56
				24	-	-	30,00	2	33,33%	25,00	-	-	26,56
				25	-	-	30,00	1	16,67%	25,00	-	-	26,56
				26	-	-	30,00	1	16,67%	25,00	-	-	26,56
				27	-	-	30,00	-	-	25,00	1	11,11%	26,56
				28	-	-	30,00	1	16,67%	25,00	2	22,22%	26,56
				30	2	100,00%	30,00	-	-	25,00	3	33,33%	26,56
		703001 - ISTITUZIONI DI ECONOMIA	SI	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00
		703048 - LABORATORIO DI DISEGNO E CAD	NO	22	-	-	28,50	2	40,00%	25,00	1	50,00%	25,00
				24	-	-	28,50	1	20,00%	25,00	-	-	25,00
				27	1	50,00%	28,50	1	20,00%	25,00	-	-	25,00
				28	-	-	28,50	-	-	25,00	1	50,00%	25,00
				30	1	50,00%	28,50	1	20,00%	25,00	-	-	25,00
		703548 - LABORATORIO DI DOCUMENTAZIONE TECNICA	NO	23	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	23,00
		703554 - LABORATORIO DI GESTIONE DEI SISTEMI DI PRODUZIONE	NO	28	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	28,00
		703801 - LABORATORIO DI GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ	SI	30	1	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00
			NO	25	-	-	28,75	1	25,00%	28,50	-	-	28,83
				27	1	25,00%	28,75	-	-	28,50	1	16,67%	28,83
				28	-	-	28,75	-	-	28,50	1	16,67%	28,83
				29	2	50,00%	28,75	1	25,00%	28,50	2	33,33%	28,83
				30	1	25,00%	28,75	2	50,00%	28,50	2	33,33%	28,83
		703624 - LABORATORIO DI MECCANICA E TESTING DEL VEICOLO	SI	30	3	100,00%	30,00	8	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00
			NO	18	-	-	26,75	-	-	26,30	1	12,50%	25,25
				20	1	12,50%	26,75	-	-	26,30	-	-	25,25
				23	-	-	26,75	1	10,00%	26,30	-	-	25,25
				24	-	-	26,75	-	-	26,30	1	12,50%	25,25

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
				25	1	12,50%	26,75	2	20,00%	26,30	2	25,00%	25,25
				26	1	12,50%	26,75	2	20,00%	26,30	-	-	25,25
				27	1	12,50%	26,75	2	20,00%	26,30	3	37,50%	25,25
				28	2	25,00%	26,75	3	30,00%	26,30	-	-	25,25
				29	-	-	26,75	-	-	26,30	1	12,50%	25,25
				30	2	25,00%	26,75	-	-	26,30	-	-	25,25
		U12430 - LABORATORIO DI PRODUZIONE E PROTOTIPAZIONE	NO	26	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	26,00
		751127 - LABORATORIO DI SPETTROSCOPIA PER L'ANALISI DEI MATERIALI	NO	29	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	29,00
		U8123 - LOGISTICA INDUSTRIALE	SI	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00
			NO	28	-	-	-	1	100,00%	28,00	-	-	-
		750617 - MACCHINE E SISTEMI ENERGETICI	NO	18	1	50,00%	20,50	-	-	-	-	-	-
				23	1	50,00%	20,50	-	-	-	-	-	-
		751059 - MACCHINE UTENSILI	NO	25	-	-	27,33	1	25,00%	27,25	-	-	28,40
				27	2	66,67%	27,33	1	25,00%	27,25	-	-	28,40
				28	1	33,33%	27,33	1	25,00%	27,25	3	60,00%	28,40
				29	-	-	27,33	1	25,00%	27,25	2	40,00%	28,40
		750629 - MACCHINE UTENSILI E SISTEMI DI PRODUZIONE	NO	26	-	-	28,82	-	-	28,00	3	17,65%	27,41
				27	1	9,09%	28,82	2	33,33%	28,00	6	35,29%	27,41
				28	4	36,36%	28,82	2	33,33%	28,00	6	35,29%	27,41
				29	2	18,18%	28,82	2	33,33%	28,00	2	11,76%	27,41
				30	4	36,36%	28,82	-	-	28,00	-	-	27,41
		A00218 - MATERIALS FOR BIOMEDICAL APPLICATIONS	SI	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			NO	25	2	40,00%	26,60	1	33,33%	26,67	-	-	29,00
				26	1	20,00%	26,60	-	-	26,67	-	-	29,00
				27	-	-	26,60	1	33,33%	26,67	2	22,22%	29,00
				28	1	20,00%	26,60	1	33,33%	26,67	1	11,11%	29,00
				29	1	20,00%	26,60	-	-	26,67	1	11,11%	29,00
				30	-	-	26,60	-	-	26,67	5	55,56%	29,00
		750652 - MECCANICA DEGLI AZIONAMENTI	NO	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
		753722 - MECCANICA DEI MATERIALI PER LA PROGETTAZIONE STRUTTURALE	SI	30	7	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00
			NO	21	1	3,85%	25,85	-	-	26,71	-	-	26,77
				22	1	3,85%	25,85	-	-	26,71	1	3,33%	26,77
				23	3	11,54%	25,85	2	6,45%	26,71	3	10,00%	26,77
				24	3	11,54%	25,85	3	9,68%	26,71	2	6,67%	26,77
				25	2	7,69%	25,85	6	19,35%	26,71	2	6,67%	26,77
				26	5	19,23%	25,85	4	12,90%	26,71	2	6,67%	26,77
				27	5	19,23%	25,85	2	6,45%	26,71	8	26,67%	26,77
				28	3	11,54%	25,85	7	22,58%	26,71	4	13,33%	26,77
				29	1	3,85%	25,85	4	12,90%	26,71	6	20,00%	26,77
				30	2	7,69%	25,85	3	9,68%	26,71	2	6,67%	26,77
		750625 - MECCANICA DEL VEICOLO	SI	30	9	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00
			NO	24	-	-	29,17	-	-	28,50	1	10,00%	27,30
				25	-	-	29,17	-	-	28,50	1	10,00%	27,30
				26	-	-	29,17	1	10,00%	28,50	2	20,00%	27,30
				27	-	-	29,17	2	20,00%	28,50	1	10,00%	27,30
				28	1	16,67%	29,17	2	20,00%	28,50	1	10,00%	27,30
				29	3	50,00%	29,17	1	10,00%	28,50	3	30,00%	27,30
				30	2	33,33%	29,17	4	40,00%	28,50	1	10,00%	27,30
		750633 - MECCANICA E MISURA DELLE VIBRAZIONI	SI	30	4	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	12	100,00%	30,00
			NO	22	1	2,78%	27,42	-	-	27,27	-	-	28,43



# Votazioni\_esami\_sostenuti

		Anno Accademico											
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
				23	1	2,78%	27,42	2	3,57%	27,27	-	-	28,43
				24	2	5,56%	27,42	7	12,50%	27,27	-	-	28,43
				25	2	5,56%	27,42	5	8,93%	27,27	1	2,13%	28,43
				26	5	13,89%	27,42	7	12,50%	27,27	3	6,38%	28,43
				27	4	11,11%	27,42	9	16,07%	27,27	11	23,40%	28,43
				28	10	27,78%	27,42	7	12,50%	27,27	8	17,02%	28,43
				29	4	11,11%	27,42	3	5,36%	27,27	8	17,02%	28,43
				30	7	19,44%	27,42	16	28,57%	27,27	16	34,04%	28,43
		703039 - MECCANICA RAZIONALE	NO	27	1	50,00%	28,50	-	-	-	-	-	-
				30	1	50,00%	28,50	-	-	-	-	-	-
		U8927 - METALLI NON FERROSI	NO	18	-	-	-	1	25,00%	26,00	-	-	27,00
				19	-	-	-	-	-	26,00	1	10,00%	27,00
				24	-	-	-	-	-	26,00	1	10,00%	27,00
				25	-	-	-	-	-	26,00	1	10,00%	27,00
				26	-	-	-	-	-	26,00	1	10,00%	27,00
				28	-	-	-	2	50,00%	26,00	2	20,00%	27,00
				30	-	-	-	1	25,00%	26,00	4	40,00%	27,00
		702448 - METALLURGIA	NO	18	-	-	-	1	50,00%	21,00	-	-	-
		703041 - METALLURGIA	NO	21	-	-	-	1	100,00%	21,00	-	-	24,00
		702448 - METALLURGIA	NO	24	-	-	-	1	50,00%	21,00	-	-	-
		703041 - METALLURGIA	NO	24	-	-	-	-	-	21,00	1	100,00%	24,00
		U12423 - METALLURGIA MECCANICA	NO	19	-	-	-	1	100,00%	19,00	-	-	-
		A000396 - MOTORI A COMBUSTIONE INTERNA	NO	18	-	-	28,00	-	-	25,40	1	20,00%	27,60
				22	-	-	28,00	2	40,00%	25,40	-	-	27,60
				23	-	-	28,00	1	20,00%	25,40	-	-	27,60
				28	1	100,00%	28,00	-	-	25,40	-	-	27,60
				30	-	-	28,00	2	40,00%	25,40	4	80,00%	27,60
		750605 - NANOTECHNOLOGIES	NO	27	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	27,00
		703543 - ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DELL'INNOVAZIONE	NO	18	-	-	-	1	100,00%	18,00	-	-	-
		750599 - POLIMERI INDUSTRIALI	NO	24	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	24,00
		U12599 - PRODUCTION TECHNOLOGY FOR BIOMECHANICS	NO	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00
		U9106 - PROGETTAZIONE ASSISTITA DI STRUTTURE MECCANIC	NO	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00
		U8935 - PROGETTAZIONE CON LE MATERIE PLASTICHE	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
		703572 - PROGETTAZIONE CON MATERIALI AVANZATI	NO	20	-	-	22,00	-	-	-	1	100,00%	20,00
				22	1	100,00%	22,00	-	-	-	-	-	20,00
		A00215 - PROGETTAZIONE DI STRUTTURE BIOMECCANICHE	NO	22	1	11,11%	25,56	-	-	25,00	-	-	26,90
				23	-	-	25,56	-	-	25,00	1	10,00%	26,90
				24	2	22,22%	25,56	-	-	25,00	-	-	26,90
				25	2	22,22%	25,56	1	100,00%	25,00	-	-	26,90
				26	1	11,11%	25,56	-	-	25,00	2	20,00%	26,90
				27	1	11,11%	25,56	-	-	25,00	4	40,00%	26,90
				28	1	11,11%	25,56	-	-	25,00	2	20,00%	26,90
				29	1	11,11%	25,56	-	-	25,00	-	-	26,90
				30	-	-	25,56	-	-	25,00	1	10,00%	26,90
		703639 - PROGETTAZIONE DI TURBOMACCHINE	SI	30	5	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00
			NO	24	-	-	29,00	1	9,09%	28,55	-	-	28,56
				25	-	-	29,00	1	9,09%	28,55	-	-	28,56
				26	-	-	29,00	-	-	28,55	1	11,11%	28,56
				27	-	-	29,00	1	9,09%	28,55	1	11,11%	28,56
				28	3	50,00%	29,00	1	9,09%	28,55	3	33,33%	28,56

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				30	3	50,00%	29,00	7	63,64%	28,55	4	44,44%	28,56
		703661 - PROGETTAZIONE MECCANICA FUNZIONALE	SI	30	1	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	27	-	-	30,00	6	75,00%	27,25	3	100,00%	27,00
				28	-	-	30,00	2	25,00%	27,25	-	-	27,00
				30	1	100,00%	30,00	-	-	27,25	-	-	27,00
		750872 - SAFETY AND REGULATIONS IN BIOMEDICAL PRODUCTIONS	SI	30	-	-	-	-	-	-	3	100,00%	30,00
			NO	23	-	-	27,40	-	-	26,00	1	9,09%	27,91
				25	1	20,00%	27,40	-	-	26,00	1	9,09%	27,91
				26	1	20,00%	27,40	3	100,00%	26,00	-	-	27,91
				27	1	20,00%	27,40	-	-	26,00	3	27,27%	27,91
				29	1	20,00%	27,40	-	-	26,00	2	18,18%	27,91
				30	1	20,00%	27,40	-	-	26,00	4	36,36%	27,91
		703040 - SCIENZA E TECNOLOGIA DEI POLIMERI E DEI COMPOSITI	NO	18	-	-	-	1	50,00%	18,50	-	-	19,33
				19	-	-	-	1	50,00%	18,50	2	66,67%	19,33
				20	-	-	-	-	-	18,50	1	33,33%	19,33
		750618 - SERVO SYSTEMS AND ROBOTICS	SI	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
		703771 - SISTEMI DI PROPULSIONE PER AUTOVEICOLI	SI	30	-	-	-	-	-	-	2	100,00%	30,00
			NO	19	-	-	27,23	1	7,14%	25,36	-	-	27,55
				20	-	-	27,23	-	-	25,36	1	5,00%	27,55
				22	2	15,38%	27,23	1	7,14%	25,36	-	-	27,55
				23	-	-	27,23	2	14,29%	25,36	-	-	27,55
				24	-	-	27,23	1	7,14%	25,36	-	-	27,55
				25	-	-	27,23	-	-	25,36	2	10,00%	27,55
				26	1	7,69%	27,23	4	28,57%	25,36	1	5,00%	27,55
				27	3	23,08%	27,23	2	14,29%	25,36	4	20,00%	27,55
				28	1	7,69%	27,23	1	7,14%	25,36	5	25,00%	27,55
				29	5	38,46%	27,23	2	14,29%	25,36	3	15,00%	27,55
				30	1	7,69%	27,23	-	-	25,36	4	20,00%	27,55
		703636 - SISTEMI ENERGETICI CON LABORATORIO	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	23	-	-	27,30	-	-	28,50	1	11,11%	26,78
				24	2	20,00%	27,30	-	-	28,50	-	-	26,78
				25	-	-	27,30	-	-	28,50	1	11,11%	26,78
				26	1	10,00%	27,30	1	10,00%	28,50	2	22,22%	26,78
				27	2	20,00%	27,30	1	10,00%	28,50	2	22,22%	26,78
				28	1	10,00%	27,30	3	30,00%	28,50	1	11,11%	26,78
				29	3	30,00%	27,30	2	20,00%	28,50	1	11,11%	26,78
				30	1	10,00%	27,30	3	30,00%	28,50	1	11,11%	26,78
		A000217 - STRUCTURAL BIOMECHANICS	NO	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
		703047 - STRUMENTAZIONE ELETTRONICA	SI	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00
			NO	24	-	-	30,00	1	33,33%	25,00	-	-	-
				25	-	-	30,00	1	33,33%	25,00	-	-	-
				26	-	-	30,00	1	33,33%	25,00	-	-	-
				30	1	100,00%	30,00	-	-	25,00	-	-	-
		U9118 - TECNOLOGIE DELLE ENERGIE RINNOVABILI	NO	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00
		703634 - TECNOLOGIE DI FORMATURA	SI	30	3	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00	7	100,00%	30,00
			NO	26	-	-	28,67	-	-	29,50	1	10,00%	29,20
				27	1	16,67%	28,67	-	-	29,50	-	-	29,20
				28	1	16,67%	28,67	1	16,67%	29,50	-	-	29,20
				29	3	50,00%	28,67	1	16,67%	29,50	4	40,00%	29,20
				30	1	16,67%	28,67	4	66,67%	29,50	5	50,00%	29,20

# Votazioni\_esami\_sostenuti

		Anno Accademico															
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018						
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami				
		A000224 - TECNOLOGIE DI FORMATURA LAMIERE	SI	30	1	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	-	-	-				
			NO	28	4	57,14%	28,57	-	-	29,50	-	-	30,00				
				29	2	28,57%	28,57	1	50,00%	29,50	-	-	30,00				
				30	1	14,29%	28,57	1	50,00%	29,50	2	100,00%	30,00				
		A000223 - TECNOLOGIE DI FORMATURA MASSIVE	SI	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00				
			NO	29	1	100,00%	29,00	-	-	30,00	-	-	30,00				
				30	-	-	29,00	1	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00				
		750586 - TECNOLOGIE MECCANICHE E MACCHINE DI LAVAGRAZIONE	SI	30	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00					
		U8173 - TECNOLOGIE METALLURGICHE	NO	20	-	-	-	1	100,00%	20,00	-	-	26,00				
				26	-	-	-	-	-	20,00	1	100,00%	26,00				
		750784 - TECNOLOGIE PER LA BIOMECCANICA	NO	27	-	-	29,00	1	20,00%	28,60	5	41,67%	27,92				
				28	1	25,00%	29,00	2	40,00%	28,60	4	33,33%	27,92				
				29	2	50,00%	29,00	-	-	28,60	2	16,67%	27,92				
				30	1	25,00%	29,00	2	40,00%	28,60	1	8,33%	27,92				
		703773 - TERMOFLUIDODINAMICA APPLICATA	SI	30	3	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00				
				NO	20	1	12,50%	25,38	-	-	26,30	-	-	26,67			
					21	-	-	25,38	2	20,00%	26,30	-	-	26,67			
					22	-	-	25,38	-	-	26,30	1	16,67%	26,67			
					23	1	12,50%	25,38	1	10,00%	26,30	-	-	26,67			
					24	1	12,50%	25,38	-	-	26,30	1	16,67%	26,67			
					25	2	25,00%	25,38	-	-	26,30	-	-	26,67			
					26	-	-	25,38	2	20,00%	26,30	-	-	26,67			
					27	-	-	25,38	-	-	26,30	1	16,67%	26,67			
					28	2	25,00%	25,38	2	20,00%	26,30	1	16,67%	26,67			
					29	-	-	25,38	-	-	26,30	1	16,67%	26,67			
					30	1	12,50%	25,38	3	30,00%	26,30	1	16,67%	26,67			
					750783 - TERMOFLUIDODINAMICA PER LA BIOMECCANICA	SI	30	-	-	-	3	100,00%	30,00	-	-	-	
							NO	21	-	-	30,00	1	14,29%	24,43	-	-	27,25
		22	-	-				30,00	1	14,29%	24,43	-	-	27,25			
		23	-	-				30,00	1	14,29%	24,43	-	-	27,25			
		26	-	-				30,00	3	42,86%	24,43	1	25,00%	27,25			
		27	-	-				30,00	1	14,29%	24,43	2	50,00%	27,25			
		29	-	-				30,00	-	-	24,43	1	25,00%	27,25			
		30	1	100,00%				30,00	-	-	24,43	-	-	27,25			
		05671 - INGEGNERIA MECCANICA DEI MATERIALI	703643 - AUSTICA APPLICATA	NO				30	-	-	-	1	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00
		750795 - BIOMECHATRONICS	NO	27				1	100,00%	27,00	-	-	-	-	-		
		703565 - COSTRUZIONE DI MACCHINE I	NO	18	1	8,33%	24,00	2	14,29%	23,21	1	6,67%	24,73				
				19	-	-	24,00	1	7,14%	23,21	1	6,67%	24,73				
				20	1	8,33%	24,00	-	-	23,21	-	-	24,73				
				21	2	16,67%	24,00	1	7,14%	23,21	1	6,67%	24,73				
				22	-	-	24,00	3	21,43%	23,21	2	13,33%	24,73				
				23	1	8,33%	24,00	-	-	23,21	1	6,67%	24,73				
				24	2	16,67%	24,00	1	7,14%	23,21	-	-	24,73				
				25	1	8,33%	24,00	3	21,43%	23,21	1	6,67%	24,73				
				26	-	-	24,00	1	7,14%	23,21	3	20,00%	24,73				
				27	2	16,67%	24,00	-	-	23,21	2	13,33%	24,73				
				28	1	8,33%	24,00	1	7,14%	23,21	-	-	24,73				
29	-			-	24,00	-	-	23,21	1	6,67%	24,73						
30	1			8,33%	24,00	1	7,14%	23,21	2	13,33%	24,73						
703177 - ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	NO	19	-	-	24,71	1	6,67%	24,47	2	22,22%	23,22						

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico													
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Meda Esami
				20	-	-	24,71	1	6,67%	24,47	-	-	23,22
				21	1	14,29%	24,71	2	13,33%	24,47	-	-	23,22
				22	1	14,29%	24,71	-	-	24,47	2	22,22%	23,22
				23	-	-	24,71	2	13,33%	24,47	2	22,22%	23,22
				24	2	28,57%	24,71	-	-	24,47	-	-	23,22
				25	-	-	24,71	3	20,00%	24,47	1	11,11%	23,22
				26	1	14,29%	24,71	2	13,33%	24,47	-	-	23,22
				27	1	14,29%	24,71	1	6,67%	24,47	1	11,11%	23,22
				28	-	-	24,71	2	13,33%	24,47	-	-	23,22
				29	1	14,29%	24,71	-	-	24,47	1	11,11%	23,22
				30	-	-	24,71	1	6,67%	24,47	-	-	23,22
		703571 - ELEMENTI DI MISURE MECCANICHE E TERMICHE	SI	30	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00
			NO	25	2	15,38%	28,85	-	-	28,55	-	-	28,75
				27	1	7,69%	28,85	4	36,36%	28,55	3	25,00%	28,75
				28	1	7,69%	28,85	2	18,18%	28,55	3	25,00%	28,75
				30	9	69,23%	28,85	5	45,45%	28,55	6	50,00%	28,75
		U8861 - ERGONOMIA E SICUREZZA	NO	19	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	19,00
		703914 - ERGONOMIA E SICUREZZA	NO	20	-	-	27,00	1	100,00%	20,00	-	-	-
				26	1	50,00%	27,00	-	-	20,00	-	-	-
				28	1	50,00%	27,00	-	-	20,00	-	-	-
		703564 - FONDAMENTI DI MACCHINE A FLUIDO E SISTEMI ENERGETICI	SI	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			NO	18	-	-	27,50	-	-	26,42	2	11,11%	23,72
				20	-	-	27,50	-	-	26,42	3	16,67%	23,72
				21	-	-	27,50	-	-	26,42	1	5,56%	23,72
				22	-	-	27,50	1	8,33%	26,42	1	5,56%	23,72
				23	-	-	27,50	1	8,33%	26,42	3	16,67%	23,72
				24	1	16,67%	27,50	1	8,33%	26,42	1	5,56%	23,72
				25	1	16,67%	27,50	1	8,33%	26,42	1	5,56%	23,72
				26	-	-	27,50	2	16,67%	26,42	-	-	23,72
				27	-	-	27,50	1	8,33%	26,42	2	11,11%	23,72
				28	2	33,33%	27,50	3	25,00%	26,42	2	11,11%	23,72
				30	2	33,33%	27,50	2	16,67%	26,42	2	11,11%	23,72
		703566 - FONDAMENTI DI TERMOFLUIDODINAMICA	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	18	1	14,29%	26,43	-	-	27,67	1	7,14%	25,29
				20	-	-	26,43	-	-	27,67	2	14,29%	25,29
				24	-	-	26,43	1	8,33%	27,67	-	-	25,29
				25	1	14,29%	26,43	1	8,33%	27,67	2	14,29%	25,29
				26	-	-	26,43	1	8,33%	27,67	4	28,57%	25,29
				27	2	28,57%	26,43	3	25,00%	27,67	2	14,29%	25,29
				28	1	14,29%	26,43	2	16,67%	27,67	1	7,14%	25,29
				30	2	28,57%	26,43	4	33,33%	27,67	2	14,29%	25,29
		A000298 - FONDERIA	NO	29	-	-	-	2	100,00%	29,00	-	-	-
		703567 - FONDERIA E IMPIANTI METALLURGICI	SI	30	3	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00
			NO	19	-	-	27,70	1	5,00%	25,90	-	-	27,56
				21	-	-	27,70	2	10,00%	25,90	-	-	27,56
				22	-	-	27,70	1	5,00%	25,90	-	-	27,56
				24	1	10,00%	27,70	1	5,00%	25,90	-	-	27,56
				25	1	10,00%	27,70	2	10,00%	25,90	1	11,11%	27,56
				26	-	-	27,70	3	15,00%	25,90	1	11,11%	27,56
				27	1	10,00%	27,70	3	15,00%	25,90	1	11,11%	27,56
				28	4	40,00%	27,70	2	10,00%	25,90	4	44,44%	27,56
				29	1	10,00%	27,70	4	20,00%	25,90	2	22,22%	27,56

# Votazioni\_esami\_sostenuti

		Anno Accademico											
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				30	2	20,00%	27,70	1	5,00%	25,90	-	-	27,56
		703005 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ	NO	18	2	50,00%	23,25	-	-	26,00	-	-	24,33
				20	-	-	23,25	-	-	26,00	1	33,33%	24,33
				25	-	-	23,25	1	50,00%	26,00	-	-	24,33
				26	-	-	23,25	-	-	26,00	1	33,33%	24,33
				27	-	-	23,25	1	50,00%	26,00	1	33,33%	24,33
				28	1	25,00%	23,25	-	-	26,00	-	-	24,33
				29	1	25,00%	23,25	-	-	26,00	-	-	24,33
		703683 - IMPIANTI INDUSTRIALI	SI	30	3	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	-	-	-
			NO	18	2	11,11%	24,11	-	-	23,64	1	5,88%	24,06
				19	-	-	24,11	1	9,09%	23,64	-	-	24,06
				20	1	5,56%	24,11	1	9,09%	23,64	3	17,65%	24,06
				21	1	5,56%	24,11	-	-	23,64	-	-	24,06
				22	-	-	24,11	1	9,09%	23,64	-	-	24,06
				23	2	11,11%	24,11	1	9,09%	23,64	2	11,76%	24,06
				24	3	16,67%	24,11	3	27,27%	23,64	3	17,65%	24,06
				25	2	11,11%	24,11	2	18,18%	23,64	3	17,65%	24,06
				26	3	16,67%	24,11	1	9,09%	23,64	2	11,76%	24,06
				27	2	11,11%	24,11	-	-	23,64	1	5,88%	24,06
				28	1	5,56%	24,11	1	9,09%	23,64	-	-	24,06
				29	1	5,56%	24,11	-	-	23,64	1	5,88%	24,06
				30	-	-	24,11	-	-	23,64	1	5,88%	24,06
		701127 - LABORATORIO DI SPETTROSCOPIA PER L'ANALISI DEI MATERIALI	NO	26	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	26,00
		703052 - MECCANICA DEGLI AZIONAMENTI	NO	18	1	100,00%	18,00	-	-	-	-	-	-
		703722 - MECCANICA DEI MATERIALI PER LA PROGETTAZIONE STRUTTURALE	NO	28	1	100,00%	28,00	-	-	-	-	-	-
		703568 - MECCANICA DEI POLIMERI E DEI COMPOSITI	SI	30	6	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	7	100,00%	30,00
			NO	18	-	-	26,86	1	8,33%	26,25	1	14,29%	26,29
				22	1	14,29%	26,86	-	-	26,25	1	14,29%	26,29
				24	-	-	26,86	1	8,33%	26,25	1	14,29%	26,29
				25	-	-	26,86	1	8,33%	26,25	-	-	26,29
				26	-	-	26,86	2	16,67%	26,25	-	-	26,29
				27	2	28,57%	26,86	3	25,00%	26,25	-	-	26,29
				28	4	57,14%	26,86	1	8,33%	26,25	-	-	26,29
				29	-	-	26,86	3	25,00%	26,25	-	-	26,29
				30	-	-	26,86	-	-	26,25	4	57,14%	26,29
		750625 - MECCANICA DEL VEICOLO	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
		U8827 - METALLI NON FERROSI	NO	24	-	-	-	1	50,00%	25,00	-	-	-
				26	-	-	-	1	50,00%	25,00	-	-	-
		750822 - METALLURGIA MECCANICA E METALLI NON FERROSI	SI	30	2	100,00%	30,00	4	100,00%	30,00	3	100,00%	30,00
			NO	19	-	-	27,43	-	-	28,33	1	9,09%	25,27
				20	-	-	27,43	-	-	28,33	1	9,09%	25,27
				21	-	-	27,43	-	-	28,33	1	9,09%	25,27
				23	1	14,29%	27,43	1	11,11%	28,33	-	-	25,27
				24	-	-	27,43	-	-	28,33	1	9,09%	25,27
				25	-	-	27,43	-	-	28,33	2	18,18%	25,27
				27	2	28,57%	27,43	1	11,11%	28,33	-	-	25,27
				28	2	28,57%	27,43	2	22,22%	28,33	2	18,18%	25,27
				29	1	14,29%	27,43	1	11,11%	28,33	2	18,18%	25,27
				30	1	14,29%	27,43	4	44,44%	28,33	1	9,09%	25,27
		750599 - POLIMERI INDUSTRIALI	NO	21	-	-	-	1	100,00%	21,00	-	-	25,00

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Anno Accademico														
Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Flag Lode	Voto esame	2015/2016			2016/2017			2017/2018			
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	
				25	-	-	-	-	-	21,00	2	100,00%	25,00	
		703918 - PROGETTAZIONE CON LE MATERIE PLASTICHE	NO	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-	
		703972 - PROGETTAZIONE CON MATERIALI AVANZATI	SI	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	1	100,00%	30,00	
			NO	20	1	5,56%	25,44	-	-	25,86	1	4,55%	24,95	
			21	-	-	-	25,44	-	-	25,86	1	4,55%	24,95	
			22	-	-	-	25,44	1	14,29%	25,86	1	4,55%	24,95	
			23	4	22,22%	25,44	-	-	-	25,86	-	-	24,95	
			24	3	16,67%	25,44	-	-	-	25,86	5	22,73%	24,95	
			25	1	5,56%	25,44	2	28,57%	25,86	7	31,82%	24,95		
			26	2	11,11%	25,44	2	28,57%	25,86	4	18,18%	24,95		
			27	3	16,67%	25,44	1	14,29%	25,86	1	4,55%	24,95		
			28	2	11,11%	25,44	-	-	25,86	-	-	24,95		
			30	2	11,11%	25,44	1	14,29%	25,86	2	9,09%	24,95		
			A000217 - STRUCTURAL BIOMECHANICS	SI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			703970 - TECNOLOGIA DEI POLIMERI	SI	30	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	-	-	-
		NO		18	-	-	27,60	-	-	27,71	1	7,14%	27,21	
		22		-	-	-	27,60	-	-	27,71	1	7,14%	27,21	
		24		-	-	-	27,60	1	7,14%	27,71	-	-	27,21	
		25		1	20,00%	27,60	-	-	-	27,71	1	7,14%	27,21	
		26		1	20,00%	27,60	2	14,29%	27,71	-	-	27,21		
		27		-	-	-	27,60	4	28,57%	27,71	1	7,14%	27,21	
		28		1	20,00%	27,60	2	14,29%	27,71	3	21,43%	27,21		
		29		1	20,00%	27,60	2	14,29%	27,71	5	35,71%	27,21		
		30		1	20,00%	27,60	3	21,43%	27,71	2	14,29%	27,21		
		A000223 - TECNOLOGIE DI FORMATURA MASSIVE		SI	30	-	-	-	2	100,00%	30,00	-	-	-
		703920 - TECNOLOGIE DI FORMATURE LAMIERE	NO	26	-	-	-	-	-	1	100,00%	26,00		
LS - Corso di Laurea Specialistica	05860 - INGEGNERIA MECCANICA	700217 - MECCANICA DEI MATERIALI	NO	26	1	100,00%	26,00	-	-	-	-	-	-	
		701968 - MECHANICAL AND THERMAL MEASUREMENTS	NO	26	-	-	-	1	100,00%	26,00	-	-	-	

# Votazioni\_esami\_sostenuti

## Riguardo questo Report

Nome Report:Votazioni\_esami\_sostenuti

Descrizione:Nessuna Descrizione

Autore del Report:ida.mendini

Posizione del Report:Hidden/Votazioni\_esami\_sostenuti.xanalyzer

Creato il:May 30, 2019 1:27:07 PM

Cubo:STU - Esami

## Riassunto dei Filtri

Anno Accademico include 2015/2016, 2016/2017 and 2017/2018

Dipartimento include Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Industriale

Voto esame include 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29 and 30

Tipo corso include CS24 - Corso Singolo 24 CFU, L - Corso di Laurea (DM 270), L1 - Corso di Laurea, L2 - Corso di Laurea (DM 509), LC5 - Laurea Ciclo Unico 5 anni, LC6 - Laurea Ciclo Unico 6 anni, LM - Corso di Laurea Magistrale, LM5 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 5 anni, LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni and LS - Corso di Laurea Specialistica

## Campi Usati

Anno Accademico

Nome Originale:Anno Accademico

Descrizione:Identifica l'Anno accademico.

Tipo corso

Nome Originale:Tipo corso

Descrizione:Indica la tipologia del Corso di Studio: Corso di Laurea, Corso di Laurea Specialistica, Corso di Dottorato, Corso di Specializzazione, Master etc

Corso

Nome Originale:Corso

Descrizione:Identifica il corso di studio indipendentemente dalla sede didattica.

Raggruppamento attivita didattica

Nome Originale:Raggruppamento attivita didattica

Descrizione:Identifica le attivita didattiche raggruppate per cod\_inse. Ha significato solo per il sistema gestionale GISS.

Flag Lode

Nome Originale:Flag Lode

Descrizione:Identifica gli esami per i quali è stata raggiunta la lode

Voto esame

Nome Originale:Voto esame

Descrizione:Identifica il voto dell'esame

Esami sostenuti

Nome Originale:Esami sostenuti

Descrizione:Numero esami sostenuti.

% sul totale

Descrizione:Questa misura è calcolata sulla base della formula seguente:  $\frac{\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]18,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]19,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]20,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]21,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]22,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]23,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]24,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]25,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]26,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]27,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]28,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]29,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]30,\text{Esami sostenuti})]}{100}$

Media Esami

Descrizione:Questa misura è calcolata sulla base della formula seguente:  $\frac{18 * (\text{Voto.Voto esame}]18,\text{Esami sostenuti}+19 * (\text{Voto.Voto esame}]19,\text{Esami sostenuti}+20 * (\text{Voto.Voto esame}]20,\text{Esami sostenuti}+21 * (\text{Voto.Voto esame}]21,\text{Esami sostenuti}+22 * (\text{Voto.Voto esame}]22,\text{Esami sostenuti}+23 * (\text{Voto.Voto esame}]23,\text{Esami sostenuti}+24 * (\text{Voto.Voto esame}]24,\text{Esami sostenuti}+25 * (\text{Voto.Voto esame}]25,\text{Esami sostenuti}+26 * (\text{Voto.Voto esame}]26,\text{Esami sostenuti}+27 * (\text{Voto.Voto esame}]27,\text{Esami sostenuti}+28 * (\text{Voto.Voto esame}]28,\text{Esami sostenuti}+29 * (\text{Voto.Voto esame}]29,\text{Esami sostenuti}+30 * (\text{Voto.Voto esame}]30,\text{Esami sostenuti})}{\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]18,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]19,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]20,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]21,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]22,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]23,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]24,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]25,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]26,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]27,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]28,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]29,\text{Esami sostenuti}[(\text{Voto.Voto esame}]30,\text{Esami sostenuti})]}$