

# Votazioni\_esami\_sostenuti

% sul totale: individua la distribuzione percentuale sul totale degli esami sostenuti all'interno del raggruppamento attività didattica.

- Media Esami: individua la media delle votazioni all'interno del raggruppamento attività didattica.

Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Anno Accademico									
					2016/2017			2017/2018			2018/2019			
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	
Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Industriale	L - Corso di Laurea (DM 270)	05761 - INGEGNERIA DEI MATERIALI	703038 - ELETTROTECNICA	19	1	100,00%	19,00	-	-	-	-	-	-	
			702893 - FISICA SPERIMENTALE (MECC. ELETTRICA)	23	1	100,00%	23,00	-	-	-	-	-	-	
			702897 - FISICA SPERIMENTALE (OTTICA ONDE)	18	-	-	-	1	100,00%	18,00	-	-	-	-
			702897 - FISICA TECNICA	19	1	100,00%	19,00	-	-	-	-	-	-	
			702451 - INFORMATICA E PROGRAMMAZIONE	20	1	100,00%	20,00	-	-	-	-	-	-	
			702842 - MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE	29	1	100,00%	29,00	-	-	-	-	-	-	
			702895 - SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	18	1	100,00%	18,00	-	-	21,00	-	-	-	
				21	-	-	18,00	1	100,00%	21,00	-	-	-	
				18	1	100,00%	18,00	-	-	-	-	-	26,00	
				26	-	-	18,00	-	-	-	1	100,00%	26,00	
				18	9	15,25%	22,53	10	12,05%	24,16	2	25,00%	20,63	
				18	-	-	-	-	-	-	3	8,11%	24,00	
				19	2	3,39%	22,53	-	-	24,16	-	-	20,63	
				20	8	13,56%	22,53	5	6,02%	24,16	2	25,00%	20,63	
				20	-	-	-	-	-	-	4	10,81%	24,00	
				21	5	8,47%	22,53	8	9,64%	24,16	-	-	20,63	
				21	-	-	-	-	-	-	5	13,51%	24,00	
				22	3	5,08%	22,53	3	3,61%	24,16	3	37,50%	20,63	
				22	-	-	-	-	-	-	3	8,11%	24,00	
				23	12	20,34%	22,53	8	9,64%	24,16	1	12,50%	20,63	
				23	-	-	-	-	-	-	2	5,41%	24,00	
				24	5	8,47%	22,53	12	14,46%	24,16	-	-	20,63	
				24	-	-	-	-	-	-	3	8,11%	24,00	
				25	4	6,78%	22,53	10	12,05%	24,16	-	-	20,63	
				25	-	-	-	-	-	-	5	13,51%	24,00	
				26	3	5,08%	22,53	8	9,64%	24,16	-	-	20,63	
				26	-	-	-	-	-	-	2	5,41%	24,00	
				27	3	5,08%	22,53	-	-	24,16	-	-	20,63	
				27	-	-	-	-	-	-	1	2,70%	24,00	
				28	3	5,08%	22,53	4	4,82%	24,16	-	-	20,63	
				28	-	-	-	-	-	-	4	10,81%	24,00	
				29	1	1,69%	22,53	1	1,20%	24,16	-	-	20,63	
				29	-	-	-	-	-	-	1	2,70%	24,00	
				30	1	1,69%	22,53	14	16,87%	24,16	-	-	20,63	
				30	-	-	-	-	-	-	4	10,81%	24,00	
				22	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	22,50	
				23	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	22,50	
				22	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	22,50	
				29	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	22,50	
				18	5	9,09%	22,02	16	18,18%	22,27	9	15,52%	21,62	
				19	6	10,91%	22,02	7	7,95%	22,27	11	18,97%	21,62	
				20	14	25,45%	22,02	18	18,18%	22,27	7	12,07%	21,62	
				21	4	7,27%	22,02	7	7,95%	22,27	8	13,79%	21,62	
				22	7	12,73%	22,02	10	11,36%	22,27	3	5,17%	21,62	
				23	5	9,09%	22,02	4	4,55%	22,27	5	8,62%	21,62	
				24	4	7,27%	22,02	1	1,14%	22,27	3	5,17%	21,62	
				25	3	5,45%	22,02	8	9,09%	22,27	3	5,17%	21,62	
				26	1	1,82%	22,02	2	2,27%	22,27	3	5,17%	21,62	
				27	1	1,82%	22,02	4	4,55%	22,27	2	3,45%	21,62	
				28	-	-	22,02	7	7,95%	22,27	2	3,45%	21,62	
				29	-	-	22,02	-	-	22,27	1	1,72%	21,62	
				30	5	9,09%	22,02	6	6,82%	22,27	1	1,72%	21,62	
				18	3	12,50%	23,63	3	6,67%	23,62	4	5,41%	24,88	
				19	1	4,17%	23,63	2	4,44%	23,62	5	6,76%	24,88	
				20	2	8,33%	23,63	3	6,67%	23,62	1	1,35%	24,88	
				21	2	8,33%	23,63	2	4,44%	23,62	3	4,05%	24,88	
				22	5	20,83%	23,63	6	13,33%	23,62	5	6,76%	24,88	
				23	-	-	23,63	7	15,56%	23,62	8	10,81%	24,88	
				24	-	-	23,63	8	17,78%	23,62	7	9,46%	24,88	
				25	3	12,50%	23,63	1	2,22%	23,62	10	13,51%	24,88	
				26	1	4,17%	23,63	5	11,11%	23,62	6	8,11%	24,88	
				27	2	8,33%	23,63	2	4,44%	23,62	6	8,11%	24,88	
				28	1	4,17%	23,63	2	4,44%	23,62	4	5,41%	24,88	
				29	1	4,17%	23,63	1	2,22%	23,62	1	1,35%	24,88	
				30	3	12,50%	23,63	3	6,67%	23,62	14	18,92%	24,88	
				18	-	-	30,00	-	-	27,00	1	20,00%	23,00	
				20	-	-	30,00	-	-	27,00	1	20,00%	23,00	
				23	-	-	30,00	-	-	27,00	1	20,00%	23,00	
				27	-	-	30,00	2	100,00%	27,00	2	40,00%	23,00	
				30	2	100,00%	30,00	-	-	27,00	-	-	23,00	
				22	-	-	-	1	100,00%	22,00	-	-	-	
				18	2	6,90%	25,97	3	8,57%	24,74	2	3,70%	25,69	
				19	1	3,45%	25,97	1	2,86%	24,74	2	3,70%	25,69	
				20	1	3,45%	25,97	2	5,71%	24,74	3	5,56%	25,69	
				21	-	-	25,97	1	2,86%	24,74	-	-	25,69	
				22	1	3,45%	25,97	1	2,86%	24,74	2	3,70%	25,69	
				23	2	6,90%	25,97	4	11,43%	24,74	4	7,41%	25,69	
				24	2	6,90%	25,97	4	11,43%	24,74	5	9,26%	25,69	
				25	3	10,34%	25,97	2	5,71%	24,74	6	11,11%	25,69	
				26	2	6,90%	25,97	2	5,71%	24,74	5	9,26%	25,69	
				27	1	3,45%	25,97	7	20,00%	24,74	6	11,11%	25,69	
				28	3	10,34%	25,97	3	8,57%	24,74	5	9,26%	25,69	
				29	6	20,89%	25,97	3	8,57%	24,74	5	9,26%	25,69	
				30	5	17,24%	25,97	2	5,71%	24,74	9	16,67%	25,69	
				18	9	13,24%	22,87	11	13,58%	23,95	13	15,66%	22,67	
				19	2	2,94%	22,87	2	2,47%	23,95	8	9,64%	22,67	
				20	11	16,18%	22,87	7	8,64%	23,95	5	6,02%	22,67	
				21	6	8,82%	22,87	3	3,70%	23,95	5	6,02%	22,67	
				22	6	8,82%	22,87	4	4,94%	23,95	9	10,84%	22,67	
				23	4	5,88%	22,87	5	6,17%	23,95	6	7,23%	22,67	
				24	6	8,82%	22,87	5	6,17%	23,95	10	12,05%	22,67	
				25	5	7,35%	22,87	13	16,05%	23,95	8	9,64%	22,67	
				26	6	8,82%	22,87	10	12,35%	23,95	5	6,02%	22,67	
				27	7	10,29%	22,87	7	8,64%	23,95	11	13,25%	22,67	
				28	3	4,41%	22,87	5	6,17%	23,95	-	-	22,67	
				29	3	4,41%	22,87	6	7,41%	23,95	2	2,41%	22,67	
				30	-	-	22,87	3	3,70%	23,95	1	1,20%	22,67	
				22	1	100,00%	22,00	-	-	-	-	-	-	
				18	4	7,02%	23,42	10	11,36%	22,95	9	15,25%	22,64	
				19	3	5,26%	23,42	12	13,64%	22,95	1	1,69%	22,64	
	20	5	8,77%	23,42	7	7,95%	22,95	5	8,47%	22,64				
	21	4	7,02%	23,42	7	7,95%	22,95	5	8,47%	22,64				
	22	9	15,79%	23,42	6	6,82%	22,95	10	16,95%	22,64				
	23	9	15,79%	23,42	7	7,95%	22,95	7	11,86%	22,64				
	24	5	8,77%	23,42	11	12,50%	22,95	5	8,47%	22,64				
	25	2	3,51%	23,42	7	7,95%	22,95	5	8,47%	22,64				
	26	3	5,26%	23,42	5	5,68%	22,95	6	10,17%	22,64				
	27	6	10,53%	23,42	2	2,27%	22,95	2	3,39%	22,64				
	28	1	1,79%	23,42	4	4,55%	22,95	3	5,08%	22,64				
	29	1	1,79%	23,42	3	3,41%	22,95	-	-	22,64				
	30	5	8,77%	23,42	7	7,95%	22,95	1	1,69%	22,64				
	26	1	33,33%	27,67	-	-	30,00	-	-	29,14				
	27	1	33,33%	27,67	-	-	30,00	-	-	29,14				
	28	-	-	27,67	-	-	30,00	3	42,86%	29,14				

Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Anno Accademico								
					2016/2017			2017/2018			2018/2019		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				30	1	33.33%	27.67	1	100.00%	30.00	4	57.14%	29.14
			703014 - ELEMENTI DI RETI DI TELECOMUNICAZIONE	18	-	-	25.25	1	20.00%	23.20	1	14.29%	23.57
				19	2	16.67%	25.25	1	20.00%	23.20	-	-	23.57
				20	1	8.33%	25.25	-	-	23.20	-	-	23.57
				21	1	8.33%	25.25	-	-	23.20	-	-	23.57
				23	-	-	25.25	-	-	23.20	1	14.29%	23.57
				24	1	8.33%	25.25	1	20.00%	23.20	3	42.86%	23.57
				25	1	8.33%	25.25	1	20.00%	23.20	1	14.29%	23.57
				26	1	8.33%	25.25	-	-	23.20	-	-	23.57
				27	-	-	25.25	-	-	23.20	1	14.29%	23.57
				28	-	-	25.25	-	-	23.20	-	-	23.57
				29	1	8.33%	25.25	-	-	23.20	-	-	23.57
				30	4	33.33%	25.25	1	20.00%	23.20	-	-	23.57
			A000227 - ELEMENTS OF BIOMECHANICS	26	-	-	-	-	-	-	2	100.00%	26.00
			703038 - ELETTRONICA	18	4	13.33%	22.07	6	12.77%	22.91	3	4.11%	24.00
				19	4	13.33%	22.07	6	12.77%	22.91	10	13.70%	24.00
				20	6	20.00%	22.07	7	14.89%	22.91	3	4.11%	24.00
				21	3	10.00%	22.07	4	8.51%	22.91	5	6.85%	24.00
				22	3	10.00%	22.07	2	4.26%	22.91	7	9.59%	24.00
				23	3	10.00%	22.07	4	8.51%	22.91	5	6.85%	24.00
				24	-	-	22.07	3	6.38%	22.91	6	8.22%	24.00
				25	1	3.33%	22.07	2	4.26%	22.91	9	12.33%	24.00
				26	1	3.33%	22.07	-	-	22.91	5	6.85%	24.00
				27	1	3.33%	22.07	3	6.38%	22.91	4	5.48%	24.00
				28	1	3.33%	22.07	2	4.26%	22.91	4	5.48%	24.00
				29	-	-	22.07	4	8.51%	22.91	5	6.85%	24.00
				30	3	10.00%	22.07	4	8.51%	22.91	7	9.59%	24.00
			703014 - ERGONOMIA E SICUREZZA	22	-	-	-	1	100.00%	22.00	-	-	-
			A000129 - FISICA SPERIMENTALE (MECC. ELETTRIC.)	18	6	10.34%	23.31	2	2.82%	23.80	8	11.84%	22.51
				19	6	10.34%	23.31	5	7.04%	23.80	6	8.86%	22.51
				20	8	13.79%	23.31	10	14.08%	23.80	11	16.42%	22.51
				21	4	6.90%	23.31	5	7.04%	23.80	5	7.46%	22.51
				22	2	3.45%	23.31	4	5.63%	23.80	7	10.45%	22.51
				23	3	5.17%	23.31	6	8.45%	23.80	6	8.86%	22.51
				24	7	12.07%	23.31	11	15.49%	23.80	8	11.84%	22.51
				25	6	10.34%	23.31	5	7.04%	23.80	2	2.99%	22.51
				26	4	6.90%	23.31	6	8.45%	23.80	2	2.99%	22.51
				27	1	1.72%	23.31	8	11.27%	23.80	5	7.46%	22.51
				28	3	5.17%	23.31	1	1.41%	23.80	2	2.99%	22.51
				29	-	-	23.31	1	1.41%	23.80	2	2.99%	22.51
				30	8	13.79%	23.31	7	9.86%	23.80	3	4.48%	22.51
			703097 - FISICA SPERIMENTALE (OTTICA ONDE)	18	4	14.81%	23.93	7	13.21%	22.74	11	15.28%	23.50
				19	-	-	23.93	7	13.21%	22.74	4	5.56%	23.50
				20	-	-	23.93	4	7.55%	22.74	6	8.33%	23.50
				21	3	11.11%	23.93	5	9.43%	22.74	1	1.39%	23.50
				22	1	3.70%	23.93	4	7.55%	22.74	5	6.84%	23.50
				23	2	7.41%	23.93	4	7.55%	22.74	8	11.11%	23.50
				24	5	18.52%	23.93	6	11.32%	22.74	11	15.28%	23.50
				25	4	14.81%	23.93	3	5.66%	22.74	3	4.17%	23.50
				26	3	11.11%	23.93	3	5.66%	22.74	6	8.33%	23.50
				27	1	3.70%	23.93	4	7.55%	22.74	5	6.84%	23.50
				28	1	3.70%	23.93	2	3.77%	22.74	2	2.78%	23.50
				29	-	-	23.93	-	-	22.74	3	4.17%	23.50
				30	3	11.11%	23.93	4	7.55%	22.74	7	9.72%	23.50
			702997 - FISICA TECNICA	18	6	24.00%	22.52	9	23.68%	23.84	12	20.89%	23.71
				19	3	12.00%	22.52	1	2.63%	23.84	3	5.17%	23.71
				20	-	-	22.52	1	2.63%	23.84	4	6.90%	23.71
				21	1	4.00%	22.52	4	10.53%	23.84	1	1.72%	23.71
				22	2	8.00%	22.52	1	2.63%	23.84	-	-	23.71
				23	4	16.00%	22.52	2	5.26%	23.84	2	3.45%	23.71
				24	1	4.00%	22.52	3	7.89%	23.84	10	17.24%	23.71
				25	3	12.00%	22.52	2	5.26%	23.84	4	6.90%	23.71
				26	1	4.00%	22.52	1	2.63%	23.84	3	5.17%	23.71
				27	1	4.00%	22.52	2	5.26%	23.84	8	13.79%	23.71
				28	-	-	22.52	3	7.89%	23.84	3	5.17%	23.71
				29	1	4.00%	22.52	3	7.89%	23.84	3	5.17%	23.71
				30	2	8.00%	22.52	6	15.79%	23.84	5	8.82%	23.71
			703016 - FONDAMENTI DI AUTOMATICA	18	7	21.21%	24.03	6	9.84%	25.02	11	16.92%	22.66
				19	-	-	24.03	2	3.28%	25.02	13	20.00%	22.66
				20	-	-	24.03	3	4.92%	25.02	7	10.77%	22.66
				21	2	6.06%	24.03	1	1.64%	25.02	4	6.15%	22.66
				22	3	9.09%	24.03	3	4.92%	25.02	-	-	22.66
				23	1	3.03%	24.03	4	6.56%	25.02	4	6.15%	22.66
				24	3	9.09%	24.03	5	8.20%	25.02	4	6.15%	22.66
				25	3	9.09%	24.03	8	13.11%	25.02	-	-	22.66
				26	5	15.15%	24.03	5	8.20%	25.02	2	3.08%	22.66
				27	2	6.06%	24.03	4	6.56%	25.02	8	12.31%	22.66
				28	2	6.06%	24.03	6	9.84%	25.02	5	7.69%	22.66
				29	1	3.03%	24.03	5	8.20%	25.02	2	3.08%	22.66
				30	4	12.12%	24.03	9	14.75%	25.02	5	7.69%	22.66
			703049 - FONDAMENTI DI ELETTRONICA E STRUMENTAZIONE	18	1	2.70%	26.16	-	-	26.62	-	-	26.26
				19	-	-	26.16	1	1.89%	26.62	-	-	26.26
				20	2	5.41%	26.16	-	-	26.62	-	-	26.26
				21	1	2.70%	26.16	1	1.89%	26.62	-	-	26.26
				22	2	5.41%	26.16	3	5.66%	26.62	7	10.14%	26.26
				23	3	8.11%	26.16	2	3.77%	26.62	8	11.59%	26.26
				24	5	13.51%	26.16	6	11.32%	26.62	11	15.94%	26.26
				25	3	8.11%	26.16	13	24.53%	26.62	8	11.59%	26.26
				26	2	5.41%	26.16	4	7.55%	26.62	5	7.25%	26.26
				27	2	5.41%	26.16	-	-	26.62	4	5.80%	26.26
				28	1	2.70%	26.16	1	1.89%	26.62	4	5.80%	26.26
				29	3	8.11%	26.16	2	3.77%	26.62	-	-	26.26
				30	12	32.43%	26.16	20	37.74%	26.62	22	31.88%	26.26
			703048 - FONDAMENTI DI INFORMATICA E PROGRAMMAZIONE	18	1	2.50%	23.78	-	-	23.67	2	3.08%	22.43
				19	-	-	23.78	4	6.35%	23.67	2	3.08%	22.43
				20	4	10.00%	23.78	6	9.52%	23.67	9	13.85%	22.43
				21	6	15.00%	23.78	6	9.52%	23.67	14	21.54%	22.43
				22	4	10.00%	23.78	9	14.29%	23.67	10	15.38%	22.43
				23	4	10.00%	23.78	7	11.11%	23.67	10	15.38%	22.43
				24	7	17.50%	23.78	10	15.87%	23.67	4	6.15%	22.43
				25	2	5.00%	23.78	6	9.52%	23.67	6	9.23%	22.43

Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Anno Accademico								
					2016/2017			2017/2018			2018/2019		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				27	-	-	22,38	-	-	23,89	1	4,55%	22,09
				28	-	-	22,38	3	15,79%	23,89	-	-	22,09
				29	1	4,17%	22,38	-	-	23,89	-	-	22,09
				30	1	4,17%	22,38	2	10,53%	23,89	-	-	22,09
			751059 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	22	-	-	-	1	14,29%	24,00	-	-	-
				23	-	-	-	1	14,29%	24,00	-	-	-
				24	-	-	-	2	28,57%	24,00	-	-	-
				25	-	-	-	3	42,86%	24,00	-	-	-
			A021489 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	25	-	-	-	-	-	-	2	50,00%	25,75
				26	-	-	-	-	-	-	1	25,00%	25,75
				27	-	-	-	-	-	-	1	25,00%	25,75
			703001 - ISTITUZIONI DI ECONOMIA	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	20	-	-	27,25	1	2,38%	26,55	1	2,08%	26,85
				21	-	-	27,25	-	-	26,55	1	2,08%	26,85
				22	-	-	27,25	1	2,38%	26,55	3	6,25%	26,85
				23	2	10,00%	27,25	1	2,38%	26,55	3	6,25%	26,85
				24	2	10,00%	27,25	8	19,05%	26,55	-	-	26,85
				25	1	5,00%	27,25	4	9,52%	26,55	5	10,42%	26,85
				26	3	15,00%	27,25	6	14,29%	26,55	7	14,58%	26,85
				27	3	15,00%	27,25	6	14,29%	26,55	5	10,42%	26,85
				28	-	-	27,25	3	7,14%	26,55	7	14,58%	26,85
				29	3	15,00%	27,25	4	9,52%	26,55	5	10,42%	26,85
				30	6	30,00%	27,25	8	19,05%	26,55	11	22,92%	26,85
			A003913 - LABORATORIO DI SISTEMI DI ACCENSIONE BASATI SU PC	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00
			A003911 - LABORATORIO DI SPETTROSCOPIA	27	-	-	-	-	-	-	1	33,33%	29,00
				30	-	-	-	-	-	-	2	66,67%	29,00
			751127 - LABORATORIO DI SPETTROSCOPIA PER L'ANALISI DEI MATERIALI	25	-	-	27,00	2	33,33%	26,83	-	-	-
				26	-	-	27,00	1	16,67%	26,83	-	-	-
				27	1	100,00%	27,00	-	-	26,83	-	-	-
				28	-	-	27,00	2	33,33%	26,83	-	-	-
				29	-	-	27,00	1	16,67%	26,83	-	-	-
			751059 - MACCHINE UTENSILI	23	1	100,00%	23,00	-	-	26,33	-	-	-
				25	-	-	23,00	1	33,33%	26,33	-	-	-
				27	-	-	23,00	2	66,67%	26,33	-	-	-
			703062 - MECCANICA DEGLI AZIONAMENTI	18	2	8,00%	25,40	-	-	26,43	-	-	25,55
				19	-	-	25,40	-	-	26,43	1	2,27%	25,55
				20	2	8,00%	25,40	1	3,57%	26,43	3	6,82%	25,55
				21	-	-	25,40	-	-	26,43	1	2,27%	25,55
				22	-	-	25,40	3	10,71%	26,43	3	6,82%	25,55
				23	3	12,00%	25,40	2	7,14%	26,43	2	4,55%	25,55
				24	1	4,00%	25,40	3	10,71%	26,43	7	15,91%	25,55
				25	5	20,00%	25,40	2	7,14%	26,43	2	4,55%	25,55
				26	2	8,00%	25,40	3	10,71%	26,43	4	9,09%	25,55
				27	3	12,00%	25,40	2	7,14%	26,43	10	22,73%	25,55
				28	-	-	25,40	2	7,14%	26,43	3	6,82%	25,55
				29	2	8,00%	25,40	2	7,14%	26,43	4	9,09%	25,55
				30	5	20,00%	25,40	8	28,57%	26,43	4	9,09%	25,55
			703061 - MECCANICA DELLE MACCHINE E MACCHINE	20	1	3,57%	26,79	-	-	26,29	2	3,92%	26,80
				22	1	3,57%	26,79	-	-	26,29	2	3,92%	26,80
				23	-	-	26,79	3	7,32%	26,29	-	-	26,80
				24	2	7,14%	26,79	11	26,83%	26,29	5	9,80%	26,80
				25	4	14,29%	26,79	4	9,76%	26,29	3	5,88%	26,80
				26	4	14,29%	26,79	6	14,63%	26,29	9	17,65%	26,80
				27	4	14,29%	26,79	5	12,20%	26,29	12	23,53%	26,80
				28	6	21,43%	26,79	3	7,32%	26,29	5	9,80%	26,80
				30	6	21,43%	26,79	9	21,95%	26,29	13	25,49%	26,80
			703065 - MECCANICA DELLE VIBRAZIONI E MISURE INDUSTRIALI	27	1	100,00%	27,00	-	-	-	-	-	-
			703039 - MECCANICA RAZIONALE	18	3	8,57%	25,06	5	11,11%	25,09	4	5,19%	25,84
				19	2	5,71%	25,06	3	6,67%	25,09	2	2,60%	25,84
				20	4	11,43%	25,06	3	6,67%	25,09	5	6,49%	25,84
				21	-	-	25,06	-	-	25,09	3	3,80%	25,84
				22	2	5,71%	25,06	-	-	25,09	1	1,30%	25,84
				23	-	-	25,06	4	8,89%	25,09	6	7,79%	25,84
				24	1	2,86%	25,06	2	4,44%	25,09	9	11,69%	25,84
				25	4	11,43%	25,06	6	13,33%	25,09	3	3,80%	25,84
				26	6	17,14%	25,06	5	11,11%	25,09	3	3,80%	25,84
				27	1	2,86%	25,06	-	-	25,09	7	9,09%	25,84
				28	3	8,57%	25,06	4	8,89%	25,09	10	12,99%	25,84
				29	-	-	25,06	-	-	25,09	1	1,30%	25,84
				30	9	25,71%	25,06	13	28,89%	25,09	23	29,67%	25,84
			703041 - METALLURGIA	20	-	-	-	-	-	-	1	33,33%	24,00
			702448 - METALLURGIA	22	-	-	23,00	-	-	26,80	1	25,00%	26,00
				23	1	100,00%	23,00	-	-	26,80	-	-	26,00
				24	-	-	23,00	1	20,00%	26,80	-	-	26,00
			703041 - METALLURGIA	24	-	-	-	-	-	-	1	33,33%	24,00
			702448 - METALLURGIA	25	-	-	23,00	1	20,00%	26,80	1	25,00%	26,00
				28	-	-	23,00	2	40,00%	26,80	1	25,00%	26,00
			703041 - METALLURGIA	28	-	-	-	-	-	-	1	33,33%	24,00
			702448 - METALLURGIA	29	-	-	23,00	1	20,00%	26,80	1	25,00%	26,00
			703062 - MISURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE	25	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	25,50
				26	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	25,50
			750998 - MISURE MECCANICHE E TERMICHE	28	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	29,00
				30	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	29,00
			750999 - POLIMERI INDUSTRIALI	21	-	-	-	-	-	25,00	1	33,33%	23,67
				22	-	-	-	-	-	25,00	1	33,33%	23,67
				25	-	-	-	1	100,00%	25,00	-	-	23,67
				28	-	-	-	-	-	25,00	1	33,33%	23,67
			703157 - PROBABILITÀ E STATISTICA	18	-	-	23,00	-	-	19,00	1	25,00%	25,00
				19	-	-	23,00	1	100,00%	19,00	-	-	25,00
				21	1	50,00%	23,00	-	-	19,00	-	-	25,00
				25	1	50,00%	23,00	-	-	19,00	1	25,00%	25,00
				26	-	-	23,00	-	-	19,00	-	-	25,00
				27	-	-	23,00	-	-	19,00	1	25,00%	25,00
				30	-	-	23,00	-	-	19,00	1	25,00%	25,00
			703416 - RETI LOGICHE E PRINCIPI DI ELETTRONICA DIGITALE	23	-	-	27,50	-	-	25,50	1	16,67%	27,67
				24	-	-	27,50	1	50,00%	25,50	-	-	27,67
				25	1	50,00%	27,50	-	-	25,50	-	-	27,67
				26	-	-	27,50	-	-	25,50	1	16,67%	27,67
				27	-	-	27,50	1	50,00%	25,50	-	-	27,67
				28	-	-	27,50	-	-	25,50	1	16,67%	27,67
				29	-	-	27,50	-	-	25,50	1	16,67%	27,67
				30	1	50,00%	27,50	-	-	25,50	2	33,33%	27,67
			703040 - SCIENZA E TECNOLOGIA DEI POLIMERI E DEI COMPOSITI	21	1	100,00%	21,00	-	-	-	-	-	-
			703063 - SISTEMI DI CONTROLLO IN TEMPO REALE	19	1	4,00%	25,68	-	-	26,26	-	-	25,51
				20	1	4,00%	25,68	-	-	26,26	-	-	25,51
				21	-	-	25,68	-	-	26,26	4	9,76%	25,51
				22	1	4,00%	25,68	2	6,45%	26,26	5	12,20%	25,51
				23	3	12,00%	25,68	3	9,68%	26,26	3	7,32%	25,51
				24	2	8,00%	25,68	4	12,90%	26,26	5	12,20%	25,51
				25	3	12,00%	25,68	4	12,90%	26,26	3	7,32%	25,51

Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Anno Accademico								
					2016/2017			2017/2018			2018/2019		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				26	4	16,00%	25,68	4	12,90%	26,26	3	7,32%	25,51
				27	3	12,00%	25,68	3	9,68%	26,26	5	12,20%	25,51
				28	1	4,00%	25,68	3	9,68%	26,26	4	9,76%	25,51
				29	4	16,00%	25,68	4	12,90%	26,26	7	17,07%	25,51
				30	2	8,00%	25,68	4	12,90%	26,26	2	4,88%	25,51
			A004224 - SISTEMI DINAMICI INCERTI	28	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	28,00
			703804 - SISTEMI DISTRIBUITI E PLC	23	-	-	27,50	-	-	27,00	1	16,67%	27,00
				25	-	-	27,50	-	-	27,00	1	16,67%	27,00
				26	1	50,00%	27,50	-	-	27,00	-	-	27,00
				27	-	-	27,50	1	100,00%	27,00	1	16,67%	27,00
				28	-	-	27,50	-	-	27,00	1	16,67%	27,00
				29	1	50,00%	27,50	-	-	27,00	1	16,67%	27,00
				30	-	-	27,50	-	-	27,00	1	16,67%	27,00
			A004014 - SISTEMI ELETTRICI PER L'AUTOMAZIONE	21	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	25,50
				30	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	25,50
			703024 - SISTEMI OPERATIVI	19	1	33,33%	21,00	-	-	25,33	-	-	25,00
				20	-	-	21,00	1	33,33%	25,33	-	-	25,00
				21	1	33,33%	21,00	-	-	25,33	1	25,00%	25,00
				23	1	33,33%	21,00	-	-	25,33	1	25,00%	25,00
				27	-	-	21,00	-	-	25,33	1	25,00%	25,00
				28	-	-	21,00	2	66,67%	25,33	-	-	25,00
				29	-	-	21,00	-	-	25,33	1	25,00%	25,00
			703449 - SOCIOLOGIA DELL'ORGANIZZAZIONE	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			750596 - TECNOLOGIE MECCANICHE E MACCHINE DI LAVORAZIONE	18	1	2,33%	25,65	1	1,85%	24,59	2	2,41%	24,89
				19	1	2,33%	25,65	5	9,26%	24,59	-	-	24,89
				20	6	13,95%	25,65	3	5,56%	24,59	9	10,84%	24,89
				21	2	4,65%	25,65	1	1,85%	24,59	9	10,84%	24,89
				22	1	2,33%	25,65	6	11,11%	24,59	4	4,82%	24,89
				23	2	4,65%	25,65	2	3,70%	24,59	6	7,23%	24,89
				24	3	6,98%	25,65	9	16,67%	24,59	10	12,05%	24,89
				25	2	4,65%	25,65	5	9,26%	24,59	6	7,23%	24,89
				26	3	6,98%	25,65	5	9,26%	24,59	4	4,82%	24,89
				27	4	9,30%	25,65	3	5,56%	24,59	9	10,84%	24,89
				28	2	4,65%	25,65	6	11,11%	24,59	6	7,23%	24,89
				29	8	18,60%	25,65	4	7,41%	24,59	10	12,05%	24,89
				30	8	18,60%	25,65	4	7,41%	24,59	8	9,64%	24,89
		05771 - INGEGNERIA GESTIONALE	703843 - ACUSTICA APPLICATA	18	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	20,50
				23	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	20,50
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	18	16	15,38%	23,24	18	13,53%	22,92	-	-	22,14
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	18	-	-	-	-	-	-	4	6,06%	23,36
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	19	5	4,81%	23,24	13	9,77%	22,92	5	17,24%	22,14
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	19	-	-	-	-	-	-	2	3,03%	23,36
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	20	6	5,77%	23,24	12	9,02%	22,92	4	13,79%	22,14
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	20	-	-	-	-	-	-	6	9,09%	23,36
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	21	11	10,58%	23,24	10	7,52%	22,92	5	17,24%	22,14
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	21	-	-	-	-	-	-	4	6,06%	23,36
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	22	4	3,85%	23,24	11	8,27%	22,92	5	17,24%	22,14
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	22	-	-	-	-	-	-	9	13,64%	23,36
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	23	15	14,42%	23,24	16	12,03%	22,92	2	6,80%	22,14
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	23	-	-	-	-	-	-	14	21,21%	23,36
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	24	7	6,73%	23,24	12	9,02%	22,92	1	3,45%	22,14
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	24	-	-	-	-	-	-	4	6,06%	23,36
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	25	13	12,50%	23,24	10	7,52%	22,92	1	3,45%	22,14
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	25	-	-	-	-	-	-	7	10,61%	23,36
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	26	6	5,77%	23,24	8	6,02%	22,92	5	17,24%	22,14
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	26	-	-	-	-	-	-	6	9,09%	23,36
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	27	4	3,85%	23,24	3	2,26%	22,92	1	3,45%	22,14
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	27	-	-	-	-	-	-	6	9,09%	23,36
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	28	7	6,73%	23,24	4	3,01%	22,92	-	-	22,14
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	29	3	2,88%	23,24	1	0,75%	22,92	-	-	22,14
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	29	-	-	-	-	-	-	1	1,52%	23,36
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	30	7	6,73%	23,24	15	11,28%	22,92	-	-	22,14
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	30	-	-	-	-	-	-	3	4,55%	23,36
			703787 - ALGEBRA E GEOMETRIA (SEZIONE 1)	18	2	50,00%	18,50	1	50,00%	21,50	-	-	23,00
				19	2	50,00%	18,50	-	-	21,50	-	-	23,00
				23	-	-	18,50	-	-	21,50	1	100,00%	23,00
				25	-	-	18,50	1	50,00%	21,50	-	-	23,00
			703403 - ANALISI DEI SISTEMI E OTTIMIZZAZIONE	18	1	0,98%	23,51	3	3,85%	23,27	1	0,93%	22,62
				19	3	2,94%	23,51	3	3,85%	23,27	9	8,33%	22,62
				20	6	5,88%	23,51	5	6,41%	23,27	11	10,19%	22,62
				21	11	10,78%	23,51	9	11,54%	23,27	11	10,19%	22,62
				22	13	12,75%	23,51	13	16,67%	23,27	24	22,22%	22,62
				23	21	20,59%	23,51	12	15,38%	23,27	19	17,59%	22,62
				24	15	14,71%	23,51	12	15,38%	23,27	10	9,26%	22,62
				25	10	9,80%	23,51	6	7,69%	23,27	11	10,19%	22,62
				26	9	8,82%	23,51	6	7,69%	23,27	6	5,56%	22,62
				27	7	6,86%	23,51	3	3,85%	23,27	4	3,70%	22,62
				28	4	3,92%	23,51	1	1,28%	23,27	-	-	22,62
				29	2	1,96%	23,51	-	-	23,27	1	0,93%	22,62
				30	-	-	23,51	5	6,41%	23,27	1	0,93%	22,62
			751069 - ANALISI DELLE DECISIONI AZIENDALI	18	3	2,80%	26,39	3	2,86%	24,22	5	5,81%	26,29
				19	4	3,74%	26,39	8	7,62%	24,22	1	1,16%	26,29
				20	4	3,74%	26,39	7	6,67%	24,22	1	1,16%	26,29
				21	4	3,74%	26,39	10	9,52%	24,22	4	4,65%	26,29
				22	6	5,61%	26,39	7	6,67%	24,22	4	4,65%	26,29
				23	6	5,61%	26,39	8	7,62%	24,22	1	1,16%	26,29
				24	2	1,87%	26,39	7	6,67%	24,22	8	9,30%	26,29
				25	8	7,48%	26,39	11	10,48%	24,22	5	5,81%	26,29
				26	7	6,54%	26,39	12	11,43%	24,22	11	12,79%	26,29
				27	10	9,35%	26,39	16	15,24%	24,22	8	9,30%	26,29
				28	11	10,28%	26,39	5	4,76%	24,22	5	5,81%	26,29
				29	8	7,48%	26,39	8	7,62%	24,22	12	13,95%	26,29
				30	34	31,78%	26,39	3	2,86%	24,22	21	24,42%	26,29
			703665 - ANALISI DI BILANCIO E COMUNICAZIONE FINANZIARIA	27	-	-	-	1	100,00%	27,00	-	-	-
			750595 - ANALISI MATEMATICA	18	-	-	23,79	-	-	24,00	1	0,95%	23,79
				19	3	3,19%	23,79	2	2,67%	24,00	7	6,67%	23,79
				20	8	8,51%	23,79	6	8,00%	24,00	5	4,76%	23,79
				21	12	12,77%	23,79	8	10,67%	24,00	10	9,52%	23,79
				22	15	15,96%	23,79	10	13,33%	24,00	17	16,19%	23,79
				23	11	11,70%	23,79	9	12,00%	24,00	16		

Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Anno Accademico								
					2016/2017			2017/2018			2018/2019		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				28	-	-	-	-	-	-	1	33.33%	26.33
			702447 - DISEGNO TECNICO INDUSTRIALE	18	13	10.74%	22.97	16	15.69%	23.47	15	10.34%	23.68
				19	12	9.92%	22.97	3	2.84%	23.47	5	3.45%	23.68
				20	16	13.22%	22.97	7	6.86%	23.47	7	4.83%	23.68
				21	8	6.61%	22.97	10	9.80%	23.47	11	7.59%	23.68
				22	12	9.92%	22.97	5	4.50%	23.47	16	11.03%	23.68
				23	9	7.44%	22.97	8	7.84%	23.47	11	7.59%	23.68
				24	10	8.26%	22.97	12	11.76%	23.47	23	15.86%	23.68
				25	10	8.26%	22.97	9	8.22%	23.47	12	8.28%	23.68
				26	4	3.31%	22.97	7	6.86%	23.47	14	9.86%	23.68
				27	10	8.26%	22.97	13	12.75%	23.47	11	7.59%	23.68
				28	6	4.96%	22.97	-	-	23.47	8	5.52%	23.68
				29	4	3.31%	22.97	1	0.88%	23.47	4	2.76%	23.68
				30	7	5.79%	22.97	11	10.78%	23.47	8	5.52%	23.68
			A00026 - ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI	28	-	-	-	-	-	-	1	100.00%	28.00
			750513 - ECONOMIA DELL'AMBIENTE	18	1	14.29%	25.14	-	-	26.00	1	25.00%	22.25
				20	1	14.29%	25.14	-	-	26.00	-	-	22.25
				22	-	-	25.14	1	33.33%	26.00	1	25.00%	22.25
				24	-	-	25.14	-	-	26.00	1	25.00%	22.25
				25	2	28.57%	25.14	-	-	26.00	1	25.00%	22.25
				26	-	-	25.14	1	33.33%	26.00	-	-	22.25
				28	1	14.29%	25.14	-	-	26.00	-	-	22.25
				30	2	28.57%	25.14	1	33.33%	26.00	-	-	22.25
			703006 - ECONOMIA ED ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	18	3	2.78%	26.55	5	4.46%	25.20	3	2.65%	25.47
				19	2	1.85%	26.55	2	1.79%	25.20	5	4.42%	25.47
				20	2	1.85%	26.55	6	5.36%	25.20	7	6.19%	25.47
				21	3	2.78%	26.55	7	6.25%	25.20	5	4.42%	25.47
				22	4	3.70%	26.55	13	11.61%	25.20	7	6.19%	25.47
				23	9	8.33%	26.55	7	6.25%	25.20	8	7.08%	25.47
				24	5	4.63%	26.55	6	5.36%	25.20	12	10.82%	25.47
				25	5	4.63%	26.55	9	8.04%	25.20	7	6.19%	25.47
				26	13	12.04%	26.55	10	8.93%	25.20	8	7.08%	25.47
				27	11	10.19%	26.55	11	9.82%	25.20	9	7.96%	25.47
				28	13	12.04%	26.55	8	7.14%	25.20	10	8.85%	25.47
				29	7	6.48%	26.55	10	8.93%	25.20	8	7.08%	25.47
				30	31	28.70%	26.55	18	16.07%	25.20	24	21.24%	25.47
			750641 - ECONOMIA PUBBLICA	22	1	100.00%	22.00	-	-	-	-	-	-
			702443 - ELEMENTI DI CHIMICA	18	6	6.12%	22.80	8	8.60%	23.06	10	10.20%	22.15
				19	10	10.20%	22.80	5	5.38%	23.06	8	8.16%	22.15
				20	15	15.31%	22.80	7	7.53%	23.06	19	19.39%	22.15
				21	10	10.20%	22.80	11	11.83%	23.06	9	9.18%	22.15
				22	10	10.20%	22.80	9	9.68%	23.06	11	11.22%	22.15
				23	9	9.18%	22.80	15	16.13%	23.06	8	8.16%	22.15
				24	6	6.12%	22.80	11	11.83%	23.06	14	14.29%	22.15
				25	12	12.24%	22.80	7	7.53%	23.06	6	6.12%	22.15
				26	4	4.08%	22.80	6	6.45%	23.06	4	4.08%	22.15
				27	6	6.12%	22.80	3	3.23%	23.06	4	4.08%	22.15
				28	5	5.10%	22.80	6	6.45%	23.06	2	2.04%	22.15
				29	1	1.02%	22.80	2	2.15%	23.06	-	-	22.15
				30	4	4.08%	22.80	3	3.23%	23.06	3	3.06%	22.15
			702441 - ELEMENTI DI INFORMATICA E PROGRAMMAZIONE	18	22	15.83%	22.24	24	21.05%	21.97	25	22.32%	22.04
				19	12	8.63%	22.24	11	9.65%	21.97	15	13.39%	22.04
				20	17	12.23%	22.24	11	9.65%	21.97	14	12.50%	22.04
				21	17	12.23%	22.24	14	12.28%	21.97	6	5.36%	22.04
				22	13	9.35%	22.24	11	9.65%	21.97	7	6.25%	22.04
				23	15	10.79%	22.24	9	7.89%	21.97	8	7.14%	22.04
				24	13	9.35%	22.24	7	6.14%	21.97	8	7.14%	22.04
				25	8	5.76%	22.24	7	6.14%	21.97	7	6.25%	22.04
				26	5	3.60%	22.24	5	4.39%	21.97	5	4.46%	22.04
				27	3	2.16%	22.24	3	2.63%	21.97	3	2.68%	22.04
				28	2	1.44%	22.24	6	5.26%	21.97	3	2.68%	22.04
				29	-	-	22.24	1	0.88%	21.97	3	2.68%	22.04
				30	12	8.63%	22.24	5	4.39%	21.97	8	7.14%	22.04
			750542 - FINANZIAMENTI D'AZIENDA	23	-	-	-	1	100.00%	23.00	-	-	25.00
			703750 - FISICA SPERIMENTALE (ELETTRICITÀ, OTTICA ONDE, E.M.)	18	1	100.00%	18.00	-	-	-	-	-	-
			703883 - FISICA SPERIMENTALE (MECCANICA, ELETTRICITÀ)	18	5	6.02%	21.86	3	2.83%	22.42	9	8.26%	22.48
				19	15	18.07%	21.86	15	14.15%	22.42	7	6.42%	22.48
				20	9	10.84%	21.86	17	16.04%	22.42	13	11.93%	22.48
				21	13	15.66%	21.86	12	11.32%	22.42	11	10.09%	22.48
				22	8	9.64%	21.86	13	12.26%	22.42	13	11.93%	22.48
				23	12	14.46%	21.86	9	8.49%	22.42	22	20.18%	22.48
				24	10	12.05%	21.86	14	13.21%	22.42	12	11.01%	22.48
				25	4	4.82%	21.86	7	6.60%	22.42	8	7.34%	22.48
				26	1	1.20%	21.86	3	2.83%	22.42	3	2.75%	22.48
				27	2	2.41%	21.86	6	5.66%	22.42	6	5.50%	22.48
				28	3	3.61%	21.86	4	3.77%	22.42	3	2.75%	22.48
				30	1	1.20%	21.86	3	2.83%	22.42	2	1.83%	22.48
			702897 - FISICA TECNICA	18	11	10.09%	23.80	12	10.62%	24.32	9	10.71%	24.05
				19	6	5.50%	23.80	11	9.73%	24.32	6	7.14%	24.05
				20	9	8.26%	23.80	11	9.73%	24.32	7	8.33%	24.05
				21	8	7.34%	23.80	4	3.54%	24.32	4	4.76%	24.05
				22	10	9.17%	23.80	3	2.65%	24.32	8	9.52%	24.05
				23	11	10.09%	23.80	9	7.96%	24.32	5	5.95%	24.05
				24	7	6.42%	23.80	7	6.19%	24.32	5	5.95%	24.05
				25	3	2.75%	23.80	6	5.31%	24.32	7	8.33%	24.05
				26	13	11.93%	23.80	9	7.96%	24.32	9	10.71%	24.05
				27	9	8.26%	23.80	6	5.31%	24.32	3	3.57%	24.05
				28	8	7.34%	23.80	7	6.19%	24.32	4	4.76%	24.05
				29	7	6.42%	23.80	4	3.54%	24.32	3	3.57%	24.05
				30	7	6.42%	23.80	24	21.24%	24.32	14	16.67%	24.05
			703063 - FONDAMENTI DI MECCANICA E COSTRUZIONE DI MACCHINE	18	2	2.04%	24.64	2	1.87%	24.58	1	1.14%	24.63
				19	3	3.06%	24.64	1	0.93%	24.58	2	2.27%	24.63
				20	6	6.12%	24.64	6	5.61%	24.58	6	6.82%	24.63
				21	5	5.10%	24.64	11	10.28%	24.58	8	9.09%	24.63
				22	8	8.16%	24.64	8	7.48%	24.58	4	4.55%	24.63
				23	8	8.16%	24.64	12	11.21%	24.58	8	9.09%	24.63
				24	13	13.27%	24.64	12	11.21%	24.58	10	11.36%	24.63
				25	12	12.24%	24.64	10	9.35%	24.58	12	13.64%	24.63
				26	11	11.22%	24.64	13	12.15%	24.58	11	12.50%	24.63
				27	12	12.2							

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Anno Accademico								
					2016/2017			2017/2018			2018/2019		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				29	7	6,36%	23,85	6	5,00%	22,99	4	3,96%	23,46
				30	7	6,36%	23,85	5	4,17%	22,99	4	3,96%	23,46
			703005 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ	18	9	7,63%	23,91	24	19,51%	22,52	12	10,53%	24,41
				19	4	3,39%	23,91	12	9,76%	22,52	5	4,39%	24,41
				20	7	5,93%	23,91	7	5,69%	22,52	4	3,51%	24,41
				21	9	7,63%	23,91	6	4,88%	22,52	6	5,26%	24,41
				22	7	5,93%	23,91	13	10,57%	22,52	11	9,65%	24,41
				23	18	15,25%	23,91	10	8,13%	22,52	9	7,89%	24,41
				24	16	13,56%	23,91	13	10,57%	22,52	10	8,77%	24,41
				25	10	8,47%	23,91	9	7,32%	22,52	7	6,14%	24,41
				26	11	9,32%	23,91	14	11,38%	22,52	15	13,16%	24,41
				27	12	10,17%	23,91	5	4,07%	22,52	7	6,14%	24,41
				28	1	0,85%	23,91	1	0,81%	22,52	6	5,26%	24,41
				29	6	5,08%	23,91	6	4,88%	22,52	5	4,39%	24,41
				30	8	6,78%	23,91	3	2,44%	22,52	17	14,91%	24,41
			70283 - INNOVAZIONE E PRODUZIONE INDUSTRIALE	20	1	100,00%	20,00	-	-	-	-	-	-
			703001 - ISTITUZIONI DI ECONOMIA	18	3	2,24%	25,57	4	3,31%	26,33	2	1,56%	25,53
				19	4	2,99%	25,57	3	2,48%	26,33	1	0,78%	25,53
				20	2	1,49%	25,57	3	2,48%	26,33	6	4,69%	25,53
				21	8	5,97%	25,57	2	1,65%	26,33	4	3,13%	25,53
				22	7	5,22%	25,57	5	4,13%	26,33	13	10,16%	25,53
				23	13	9,70%	25,57	7	5,79%	26,33	8	6,25%	25,53
				24	12	8,96%	25,57	7	5,79%	26,33	14	10,94%	25,53
				25	17	12,69%	25,57	12	9,52%	26,33	13	10,16%	25,53
				26	11	8,21%	25,57	11	9,09%	26,33	16	12,50%	25,53
				27	13	9,70%	25,57	17	14,05%	26,33	13	10,16%	25,53
				28	11	8,21%	25,57	11	9,09%	26,33	10	7,81%	25,53
				29	12	8,96%	25,57	7	5,79%	26,33	9	7,03%	25,53
				30	21	15,67%	25,57	32	26,45%	26,33	19	14,84%	25,53
			70248 - LABORATORIO DI DISEGNO E CAD	20	-	-	-	-	-	25,00	-	-	25,00
				22	-	-	-	-	-	25,00	1	25,00%	25,00
				23	-	-	-	-	-	25,00	1	25,00%	25,00
				24	-	-	-	-	-	25,00	-	-	25,00
				25	-	-	-	1	100,00%	25,00	-	-	25,00
				27	-	-	-	-	-	25,00	1	25,00%	25,00
				28	-	-	-	-	-	25,00	1	25,00%	25,00
				30	-	-	-	-	-	25,00	-	-	25,00
			70381 - LABORATORIO DI GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ	30	-	-	-	2	100,00%	30,00	4	100,00%	30,00
			A003811 - LABORATORIO DI SPETTROSCOPIA	24	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	26,00
				28	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	26,00
			75127 - LABORATORIO DI SPETTROSCOPIA PER L'ANALISI DEI MATERIALI	23	-	-	25,00	1	16,67%	25,83	-	-	-
				24	-	-	25,00	2	33,33%	25,83	-	-	-
				25	1	100,00%	25,00	-	-	25,83	-	-	-
				26	-	-	25,00	1	16,67%	25,83	-	-	-
				28	-	-	25,00	1	16,67%	25,83	-	-	-
				29	-	-	25,00	-	-	25,83	-	-	-
				30	-	-	25,00	1	16,67%	25,83	-	-	-
			750611 - LINGUA SPAGNOLA	25	-	-	30,00	1	100,00%	25,00	-	-	-
				30	1	100,00%	30,00	-	-	25,00	-	-	-
			70282 - MARKETING	19	-	-	22,00	1	20,00%	23,60	-	-	22,00
				21	1	50,00%	22,00	-	-	23,60	-	-	22,00
				22	-	-	22,00	1	20,00%	23,60	1	100,00%	22,00
				23	1	50,00%	22,00	-	-	23,60	-	-	22,00
				24	-	-	22,00	1	20,00%	23,60	-	-	22,00
				26	-	-	22,00	1	20,00%	23,60	-	-	22,00
				27	-	-	22,00	1	20,00%	23,60	-	-	22,00
			702448 - METALLURGIA	18	11	9,09%	23,15	10	7,30%	23,43	13	9,83%	22,93
				19	7	5,79%	23,15	6	4,38%	23,43	10	7,41%	22,93
				20	12	9,92%	23,15	15	10,95%	23,43	12	8,89%	22,93
				21	14	11,57%	23,15	9	6,57%	23,43	11	8,15%	22,93
				22	18	14,88%	23,15	17	12,41%	23,43	16	11,85%	22,93
				23	9	7,44%	23,15	19	13,87%	23,43	18	13,33%	22,93
				24	7	5,79%	23,15	11	8,03%	23,43	14	10,37%	22,93
				25	9	7,44%	23,15	14	10,22%	23,43	12	8,89%	22,93
				26	13	10,74%	23,15	10	7,30%	23,43	7	5,19%	22,93
				27	3	2,48%	23,15	4	2,92%	23,43	9	6,67%	22,93
				28	6	4,96%	23,15	11	8,03%	23,43	6	4,44%	22,93
				29	7	5,79%	23,15	4	2,92%	23,43	4	2,96%	22,93
				30	5	4,13%	23,15	7	5,11%	23,43	3	2,22%	22,93
			703002 - MISURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE	18	9	6,77%	23,92	8	6,16%	23,89	15	14,15%	21,95
				19	14	10,53%	23,92	9	6,16%	23,89	15	14,15%	21,95
				20	15	11,28%	23,92	5	3,57%	23,89	11	10,38%	21,95
				21	12	9,02%	23,92	9	6,16%	23,89	10	9,43%	21,95
				22	9	6,77%	23,92	10	7,41%	23,89	15	14,15%	21,95
				23	5	3,76%	23,92	8	6,16%	23,89	7	6,60%	21,95
				24	9	6,77%	23,92	8	6,16%	23,89	10	9,43%	21,95
				25	10	7,52%	23,92	8	6,16%	23,89	8	7,55%	21,95
				26	8	6,02%	23,92	4	2,92%	23,89	3	2,83%	21,95
				27	11	8,27%	23,92	5	3,57%	23,89	6	5,66%	21,95
				28	4	3,01%	23,92	7	5,11%	23,89	4	3,77%	21,95
				29	5	3,76%	23,92	4	2,92%	23,89	1	0,94%	21,95
				30	22	16,54%	23,92	13	9,72%	23,89	1	0,94%	21,95
			750599 - POLIMERI INDUSTRIALI	20	-	-	-	1	100,00%	20,00	-	-	-
			703157 - PROBABILITÀ E STATISTICA	18	15	8,11%	24,43	20	13,99%	22,12	18	10,23%	25,01
				19	11	5,95%	24,43	21	14,69%	22,12	9	5,11%	25,01
				20	11	5,95%	24,43	19	13,29%	22,12	12	6,82%	25,01
				21	19	10,27%	24,43	12	8,39%	22,12	9	5,11%	25,01
				22	9	4,86%	24,43	11	7,69%	22,12	8	4,55%	25,01
				23	10	5,41%	24,43	12	8,39%	22,12	9	5,11%	25,01
				24	16	8,65%	24,43	15	10,49%	22,12	14	7,95%	25,01
				25	15	8,11%	24,43	8	5,59%	22,12	11	6,25%	25,01
				26	16	8,65%	24,43	6	4,20%	22,12	10	5,68%	25,01
				27	13	7,03%	24,43	6	4,20%	22,12	9	5,11%	25,01
				28	13	7,03%	24,43	6	4,20%	22,12	11	6,25%	25,01
				29	7	3,78%	24,43	2	1,40%	22,12	8	4,55%	25,01
				30	30	16,22%	24,43	5	3,50%	22,12	48	27,27%	25,01
			703401 - PROGETTAZIONE DI IMPIANTI E LABORATORIO DI SISTEMI PRODUTTIVI	19	1	0,84%	24,74	1	0,91%	24,37	-	-	25,63
				20	3	2,52%	24,74	1	0,91%	24,37	1	0,87%	25,63
				21	6	5,04%	24,74	6	5,45%	24,37	6	5,22%	25,63
				22	12	10,08%	24,74	17	15,45%	24,37	3	2,81%	25,63
				23	13	10,92%	24,74	18	16,36%	24,37	12	10,43%	25,63
				24	20	16,81%	24						

Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Anno Accademico								
					2016/2017			2017/2018			2018/2019		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				24	19	16,81%	23,47	7	5,26%	25,52	14	12,07%	24,08
				25	14	12,39%	23,47	16	12,03%	25,52	15	12,93%	24,08
				26	12	10,62%	23,47	15	11,28%	25,52	6	5,17%	24,08
				27	8	7,08%	23,47	11	8,27%	25,52	6	5,17%	24,08
				28	1	0,88%	23,47	13	9,77%	25,52	7	6,03%	24,08
				29	3	2,65%	23,47	7	5,26%	25,52	6	5,17%	24,08
				30	2	1,77%	23,47	25	18,80%	25,52	11	9,48%	24,08
			70549 - SOCIOLOGIA DELL'ORGANIZZAZIONE	20	-	-	22,00	-	-	-	1	20,00%	25,00
				21	-	-	22,00	-	-	-	1	20,00%	25,00
				22	1	100,00%	22,00	-	-	-	-	-	25,00
				26	-	-	22,00	-	-	-	1	20,00%	25,00
				28	-	-	22,00	-	-	-	1	20,00%	25,00
				30	-	-	22,00	-	-	-	1	20,00%	25,00
			70281 - STATISTICA E ANALISI MATEMATICA	18	2	40,00%	20,80	1	50,00%	18,50	1	100,00%	18,00
				19	-	-	20,80	1	50,00%	18,50	-	-	18,00
				22	2	40,00%	20,80	-	-	18,50	-	-	18,00
				24	1	20,00%	20,80	-	-	18,50	-	-	18,00
			70391 - STORIA DELLE TECNOLOGIE	26	-	-	-	1	100,00%	26,00	-	-	-
			70304 - TECNOLOGIA MECCANICA	18	6	4,96%	23,27	4	3,42%	23,32	6	4,92%	23,20
				19	10	8,26%	23,27	8	6,84%	23,32	7	5,74%	23,20
				20	7	5,79%	23,27	9	7,69%	23,32	10	8,20%	23,20
				21	12	9,92%	23,27	18	15,38%	23,32	12	9,84%	23,20
				22	14	11,57%	23,27	15	12,82%	23,32	19	15,57%	23,20
				23	17	14,05%	23,27	8	6,84%	23,32	18	14,75%	23,20
				24	18	14,88%	23,27	18	15,38%	23,32	12	9,84%	23,20
				25	10	8,26%	23,27	10	8,55%	23,32	12	9,84%	23,20
				26	8	6,81%	23,27	7	5,98%	23,32	8	6,56%	23,20
				27	5	4,13%	23,27	4	3,42%	23,32	4	3,28%	23,20
				28	7	5,79%	23,27	8	6,84%	23,32	6	4,92%	23,20
				29	4	3,31%	23,27	3	2,56%	23,32	7	5,74%	23,20
				30	3	2,48%	23,27	5	4,27%	23,32	1	0,82%	23,20
		06741 - INGEGNERIA MECCANICA	70387 - ALGEBRA E GEOMETRIA (SEZIONE I)	23	-	-	-	1	100,00%	23,00	-	-	-
			751069 - ANALISI DELLE DECISIONI AZIENDALI	29	1	100,00%	29,00	-	-	-	-	-	-
			703790 - ANALISI MATEMATICA I (SEZIONE I)	19	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	19,00
			702816 - ANALISI MATEMATICA II	18	1	50,00%	20,00	1	33,33%	20,00	-	-	-
				19	-	-	20,00	1	33,33%	20,00	-	-	-
				22	1	50,00%	20,00	-	-	20,00	-	-	-
				23	-	-	20,00	1	33,33%	20,00	-	-	-
			70445 - DISPOSITIVI E SISTEMI MECCANICI	28	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	28,00
			70244 - ELEMENTI DI RAPPRESENTAZIONE E FABBRICAZIONE	19	1	100,00%	19,00	-	-	-	-	-	-
			703038 - Elettrotecnica	20	-	-	22,50	1	100,00%	20,00	-	-	26,00
				22	1	50,00%	22,50	-	-	20,00	-	-	26,00
				23	1	50,00%	22,50	-	-	20,00	-	-	26,00
				26	-	-	22,50	-	-	20,00	1	100,00%	26,00
			703893 - FISICA SPERIMENTALE (MECC. ELETTRONICA)	18	1	100,00%	18,00	-	-	-	-	-	21,00
				21	-	-	18,00	-	-	-	1	100,00%	21,00
			703897 - FISICA SPERIMENTALE (OTTICA ONDE)	18	-	-	22,50	1	33,33%	19,33	-	-	19,50
				19	-	-	22,50	1	33,33%	19,33	1	50,00%	19,50
				20	-	-	22,50	-	-	19,33	1	50,00%	19,50
				21	-	-	22,50	1	33,33%	19,33	-	-	19,50
				22	1	50,00%	22,50	-	-	19,33	-	-	19,50
				23	1	50,00%	22,50	-	-	19,33	-	-	19,50
			702997 - FISICA TECNICA	18	1	50,00%	18,50	-	-	21,50	-	-	-
				19	1	50,00%	18,50	-	-	21,50	-	-	-
				21	-	-	18,50	1	50,00%	21,50	-	-	-
				22	-	-	18,50	1	50,00%	21,50	-	-	-
			703866 - FONDAMENTI DI TERMOFLUIDODINAMICA	23	1	100,00%	23,00	-	-	-	-	-	-
			703883 - IMPIANTI INDUSTRIALI	21	1	100,00%	21,00	-	-	-	-	-	-
			70451 - INFORMATICA E PROGRAMMAZIONE	19	1	33,33%	22,33	-	-	24,00	1	100,00%	19,00
				21	1	33,33%	22,33	-	-	24,00	-	-	19,00
				24	-	-	22,33	1	100,00%	24,00	-	-	19,00
				27	1	33,33%	22,33	-	-	24,00	-	-	19,00
			703001 - ISTITUZIONI DI ECONOMIA	21	-	-	-	1	100,00%	21,00	-	-	-
			702048 - LABORATORIO DI DISEGNO E CAD	18	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	23,00
				28	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	23,00
			751127 - LABORATORIO DI SPETTROSCOPIA PER L'ANALISI DEI MATERIALI	24	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	24,00
			751059 - MACCHINE UTENSILI	29	1	100,00%	29,00	-	-	-	-	-	-
			703044 - MATERIALI POLIMERICI	23	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	23,00
			703039 - MECCANICA RAZIONALE	18	1	33,33%	20,00	1	50,00%	20,00	2	100,00%	18,00
				19	1	33,33%	20,00	-	-	20,00	-	-	18,00
				22	-	-	20,00	1	50,00%	20,00	-	-	18,00
				23	1	33,33%	20,00	-	-	20,00	-	-	18,00
			703041 - METALLURGIA	19	1	50,00%	23,50	-	-	24,00	-	-	25,00
				21	-	-	23,50	1	33,33%	24,00	-	-	25,00
				25	-	-	23,50	1	33,33%	24,00	1	100,00%	25,00
				26	-	-	23,50	1	33,33%	24,00	-	-	25,00
				28	1	50,00%	23,50	-	-	24,00	-	-	25,00
			703881 - MISURE MECCANICHE E TERMICHE	23	-	-	24,00	1	25,00%	24,50	-	-	24,00
				24	1	100,00%	24,00	1	25,00%	24,50	1	100,00%	24,00
				25	-	-	24,00	1	25,00%	24,50	-	-	24,00
				26	-	-	24,00	1	25,00%	24,50	-	-	24,00
			703157 - PROBABILITA' E STATISTICA	21	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	21,00
			702995 - SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	18	1	33,33%	21,67	-	-	21,83	1	16,67%	23,00
				19	-	-	21,67	2	33,33%	21,83	1	16,67%	23,00
				20	1	33,33%	21,67	-	-	21,83	-	-	23,00
				22	-	-	21,67	1	16,67%	21,83	-	-	23,00
				23	-	-	21,67	1	16,67%	21,83	-	-	23,00
				24	-	-	21,67	2	33,33%	21,83	2	33,33%	23,00
				26	-	-	21,67	-	-	21,83	1	16,67%	23,00
				27	1	33,33%	21,67	-	-	21,83	1	16,67%	23,00
			703040 - SCIENZA E TECNOLOGIA DEI POLIMERI E DEI COMPOSITI	18	-	-	-	1	16,67%	21,00	1	100,00%	18,00
				19	-	-	-	1	16,67%	21,00	-	-	18,00
				20	-	-	-	1	16,67%	21,00	-	-	18,00
				21	-	-	-	2	33,33%	21,00	-	-	18,00
				27	-	-	-	1	16,67%	21,00	-	-	18,00
			703390 - STORIA DELLA PRODUZIONE E CONSERVAZIONE DEI METALLI	28	1	100,00%	28,00	-	-	-	-	-	-
			70391 - STORIA DELLE TECNOLOGIE	20	-	-	30,00	1	100,00%	20,00	-	-	-
				30	1	100,00%	30,00	-	-	20,00	-	-	-
			703047 - STRUMENTAZIONE ELETTRONICA	18	1	100,00%	18,00	-	-	21,00	-	-	30,00
				19	-	-	18,00	1	50,00%	21,00	-	-	30,00
				23	-	-	18,00	1	50,00%	21,00	-	-	30,00
				30	-	-	18,00	-	-	21,00	1	100,00%	30,00
			703004 - TECNOLOGIA MECCANICA	21	1	33,33%	25,00	-	-	-	-	-	-
				25	1	33,33%	25,00	-	-	-	-	-	-

Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Anno Accademico								
					2016/2017			2017/2018			2018/2019		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				30	1	33.33%	26.33	-	-	22.00	-	-	25.67
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	18	17	11.18%	23.33	22	14.38%	23.65	5	19.23%	21.92
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	18	-	-	-	-	-	-	4	3.57%	24.47
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	19	12	7.89%	23.33	7	4.58%	23.65	-	-	21.92
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	19	-	-	-	-	-	-	3	2.68%	24.47
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	20	12	7.89%	23.33	6	3.92%	23.65	3	11.54%	21.92
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	20	-	-	-	-	-	-	8	7.14%	24.47
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	21	8	5.26%	23.33	12	7.84%	23.65	4	15.38%	21.92
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	21	-	-	-	-	-	-	4	3.57%	24.47
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	22	7	4.61%	23.33	8	5.23%	23.65	3	11.54%	21.92
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	22	-	-	-	-	-	-	11	9.82%	24.47
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	23	18	11.84%	23.33	17	11.11%	23.65	5	19.23%	21.92
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	23	-	-	-	-	-	-	15	13.39%	24.47
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	24	22	14.47%	23.33	14	9.15%	23.65	1	3.85%	21.92
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	24	-	-	-	-	-	-	12	10.71%	24.47
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	25	15	9.87%	23.33	18	11.76%	23.65	1	3.85%	21.92
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	25	-	-	-	-	-	-	14	12.50%	24.47
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	26	11	7.24%	23.33	14	9.15%	23.65	2	7.69%	21.92
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	26	-	-	-	-	-	-	10	8.93%	24.47
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	27	11	7.24%	23.33	9	5.88%	23.65	2	7.69%	21.92
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	27	-	-	-	-	-	-	8	7.14%	24.47
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	28	10	6.58%	23.33	11	7.19%	23.65	-	-	21.92
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	28	-	-	-	-	-	-	11	9.82%	24.47
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	29	-	-	23.33	1	0.65%	23.65	-	-	21.92
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	29	-	-	-	-	-	-	1	0.89%	24.47
			A000127 - ALGEBRA E GEOMETRIA	30	9	5.92%	23.33	14	9.15%	23.65	-	-	21.92
			A000017 - ALGEBRA E GEOMETRIA	30	-	-	-	-	-	-	11	9.82%	24.47
			703787 - ALGEBRA E GEOMETRIA (SEZIONE 1)	18	1	25.00%	22.00	-	-	-	-	-	-
				21	1	25.00%	22.00	-	-	-	-	-	-
				24	1	25.00%	22.00	-	-	-	-	-	-
				25	1	25.00%	22.00	-	-	-	-	-	-
			703788 - ALGEBRA E GEOMETRIA (SEZIONE 2)	20	1	100.00%	20.00	-	-	23.00	-	-	-
				23	-	-	20.00	1	100.00%	23.00	-	-	-
			702993 - ANALISI DEI SISTEMI URBANI E TERRITORIALI	19	-	-	23.00	1	9.09%	24.27	-	-	24.62
				20	2	40.00%	23.00	1	9.09%	24.27	2	15.38%	24.62
				21	-	-	23.00	-	-	24.27	1	7.69%	24.62
				22	-	-	23.00	-	-	24.27	2	15.38%	24.62
				23	1	20.00%	23.00	1	9.09%	24.27	-	-	24.62
				24	-	-	23.00	1	9.09%	24.27	1	7.69%	24.62
				25	1	20.00%	23.00	4	36.36%	24.27	1	7.69%	24.62
				26	-	-	23.00	2	18.18%	24.27	2	15.38%	24.62
				27	1	20.00%	23.00	-	-	24.27	2	15.38%	24.62
				29	-	-	23.00	1	9.09%	24.27	-	-	24.62
				30	-	-	23.00	-	-	24.27	2	15.38%	24.62
			751069 - ANALISI DELLE DECISIONI AZIENDALI	22	-	-	26.00	1	16.67%	24.83	-	-	28.50
				25	2	66.67%	26.00	4	66.67%	24.83	-	-	28.50
				27	-	-	26.00	1	16.67%	24.83	1	50.00%	28.50
				28	1	33.33%	26.00	-	-	24.83	-	-	28.50
				30	-	-	26.00	-	-	24.83	1	50.00%	28.50
			A000128 - ANALISI MATEMATICA I	18	19	13.10%	21.81	24	15.09%	21.52	21	16.03%	22.44
				19	20	13.79%	21.81	23	14.47%	21.52	9	6.87%	22.44
				20	21	14.48%	21.81	32	20.13%	21.52	16	12.21%	22.44
				21	18	12.41%	21.81	12	7.55%	21.52	15	11.45%	22.44
				22	15	10.34%	21.81	15	9.43%	21.52	15	11.45%	22.44
				23	14	9.66%	21.81	18	11.32%	21.52	11	8.40%	22.44
				24	7	4.83%	21.81	9	5.66%	21.52	11	8.40%	22.44
				25	13	8.97%	21.81	9	5.66%	21.52	7	5.34%	22.44
				26	5	3.45%	21.81	4	2.52%	21.52	5	3.82%	22.44
				27	4	2.76%	21.81	3	1.89%	21.52	6	4.58%	22.44
				28	5	3.45%	21.81	5	3.14%	21.52	4	3.05%	22.44
				30	4	2.76%	21.81	5	3.14%	21.52	11	8.40%	22.44
			702790 - ANALISI MATEMATICA I (SEZIONE 2)	19	-	-	-	-	-	-	1	100.00%	19.00
			702816 - ANALISI MATEMATICA II	18	2	1.36%	23.76	9	6.21%	23.38	7	5.19%	24.43
				19	10	6.80%	23.76	11	7.59%	23.38	9	6.67%	24.43
				20	11	7.48%	23.76	16	11.03%	23.38	7	5.19%	24.43
				21	14	9.52%	23.76	12	8.28%	23.38	9	6.67%	24.43
				22	17	11.56%	23.76	7	4.83%	23.38	7	5.19%	24.43
				23	22	14.97%	23.76	21	14.48%	23.38	15	11.11%	24.43
				24	20	13.61%	23.76	21	14.48%	23.38	16	11.85%	24.43
				25	11	7.48%	23.76	14	9.66%	23.38	16	11.85%	24.43
				26	12	8.16%	23.76	11	7.59%	23.38	9	6.67%	24.43
				27	8	5.44%	23.76	3	2.07%	23.38	8	5.93%	24.43
				28	4	2.72%	23.76	5	3.45%	23.38	10	7.41%	24.43
				29	2	1.36%	23.76	1	0.69%	23.38	1	0.74%	24.43
				30	14	9.52%	23.76	14	9.66%	23.38	21	15.56%	24.43
			A000226 - CALCOLO NUMERICO CON LABORATORIO	25	-	-	-	1	100.00%	25.00	-	-	-
			750580 - CHIMICA	18	10	8.85%	24.21	15	9.55%	23.40	14	7.78%	23.57
				19	6	5.31%	24.21	11	7.01%	23.40	7	3.89%	23.57
				20	4	3.54%	24.21	17	10.83%	23.40	19	10.56%	23.57
				21	13	11.50%	24.21	15	9.55%	23.40	13	7.22%	23.57
				22	8	7.08%	24.21	12	7.64%	23.40	20	11.11%	23.57
				23	10	8.85%	24.21	9	5.73%	23.40	20	11.11%	23.57
				24	12	10.62%	24.21	18	11.46%	23.40	22	12.22%	23.57
				25	6	5.31%	24.21	16	10.19%	23.40	13	7.22%	23.57
				26	9	7.96%	24.21	7	4.46%	23.40	13	7.22%	23.57
				27	6	5.31%	24.21	11	7.01%	23.40	13	7.22%	23.57
				28	9	7.96%	24.21	9	5.73%	23.40	7	3.89%	23.57
				29	3	2.65%	24.21	4	2.55%	23.40	4	2.22%	23.57
				30	17	15.04%	24.21	13	8.28%	23.40	15	8.33%	23.57
			702447 - DISEGNO TECNICO INDUSTRIALE	18	1	0.59%	25.61	1	0.55%	25.55	-	-	25.17
				19	2	1.18%	25.61	1	0.55%	25.55	5	2.55%	25.17
				20	1	0.59%	25.61	1	0.55%	25.55	4	2.04%	25.17
				21	9	5.33%	25.61	7	3.85%	25.55	19	9.69%	25.17
				22	15	8.88%	25.61	14	7.69%	25.55	13	6.83%	25.17
				23	23	13.61%	25.61	22	12.09%	25.55	21	10.71%	25.17
				24	9	5.33%	25.61	23	12.64%	25.55	21	10.71%	25.17
				25	22	13.02%	25.61	19	10.44%	25.55	27	13.78%	25.17
				26	14	8.28%	25.61	26	14.29%	25.55	17	8.67%	25.17
				27	21	12.43%	25.61	21	11.54%	25.55	16	8.16%	25.17
				28	20	11.83%	25.61	16	8.79%	25.55	20	10.20%	25.17
				29	13	7.69%	25.61	15	8.24%	25.55	13	6.83%	25.17
				30	19	11.24%	25.61	16	8.79%	25.55	20	10.20%	25.17
			A003909 - ELEMENTI DI COSTRUZIONE DI MACCHINE	27	-	-	-	-	-	-	1	33.33%	27.67
				28	-	-	-	-	-	-	2	66.67%	27.67
			A003810 - ELEMENTI DI IMPIANTI INDUSTRIALI	30	-	-	-	-	-	-	1	100.00%	30.00
			A003908 - ELEMENTI DI MACCHINE	30	-	-	-	-	-	-	1	100.00%	30.00
			703521 - ELEMENTI DI MISURE MECCANICHE E TERMICHE	26	-	-	-	-	-	-	1	100.00%	26.00
			A000227 - ELEMENTS OF BIOMECHANICS	18	-	-	26.30	2	20.00%	26.40	-	-	25.56
				20	2	20.00%	26.30	-	-	26.40	-	-	25.56
				21	-	-	26.30	-	-	26.40	1	11.11%	25.56
				22	1	10.00%	26.30	-	-	26.40	1	11.11%	25.56
				24	-	-	26.30	2	20.00%	26.40	-	-	25.56
				25	-	-	26.30	1	10.00%	26.40	2	22.22%	25.56
				26	1	10.00%	26.30	-	-	26.40	2	22.22%	25.56



# Votazioni\_esami\_sostenuti

Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Anno Accademico								
					2016/2017			2017/2018			2018/2019		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				27	1	10,00%	26,30	1	10,00%	25,40	1	11,11%	25,56
				28	1	10,00%	26,30	1	10,00%	25,40	1	11,11%	25,56
				30	4	40,00%	26,30	3	30,00%	25,40	1	11,11%	25,56
			703038 - ELETTEOTECNICA	18	19	15,20%	23,03	18	12,24%	23,22	11	7,24%	22,55
				19	13	10,40%	23,03	23	15,65%	23,22	24	15,79%	22,55
				20	13	10,40%	23,03	9	6,12%	23,22	14	9,21%	22,55
				21	9	7,20%	23,03	8	5,44%	23,22	16	10,53%	22,55
				22	10	8,00%	23,03	12	8,16%	23,22	22	14,47%	22,55
				23	12	9,60%	23,03	13	8,84%	23,22	14	9,21%	22,55
				24	6	4,80%	23,03	12	8,16%	23,22	13	8,55%	22,55
				25	3	2,40%	23,03	7	4,76%	23,22	6	3,95%	22,55
				26	8	6,40%	23,03	7	4,76%	23,22	4	2,63%	22,55
				27	8	6,40%	23,03	6	4,08%	23,22	9	5,92%	22,55
				28	6	4,80%	23,03	9	6,12%	23,22	13	8,55%	22,55
				29	6	4,80%	23,03	7	4,76%	23,22	2	1,32%	22,55
				30	12	9,60%	23,03	16	10,88%	23,22	4	2,63%	22,55
			703914 - ERGONOMIA E SICUREZZA	18	-	-	23,00	1	100,00%	18,00	1	33,33%	21,00
				19	1	9,09%	23,00	-	-	18,00	-	-	21,00
				20	1	9,09%	23,00	-	-	18,00	-	-	21,00
				21	3	27,27%	23,00	-	-	18,00	1	33,33%	21,00
				22	1	9,09%	23,00	-	-	18,00	-	-	21,00
				23	1	9,09%	23,00	-	-	18,00	-	-	21,00
				24	1	9,09%	23,00	-	-	18,00	1	33,33%	21,00
				25	1	9,09%	23,00	-	-	18,00	-	-	21,00
				27	1	9,09%	23,00	-	-	18,00	-	-	21,00
				30	1	9,09%	23,00	-	-	18,00	-	-	21,00
			A00295 - ETICA DELLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE	21	1	100,00%	21,00	-	-	-	-	-	-
			A002129 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTRICITÀ)	18	27	17,53%	23,10	16	11,59%	22,87	12	8,33%	23,62
			703893 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTRICITÀ)	18	1	33,33%	20,33	1	50,00%	20,00	-	-	-
			A002129 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTRICITÀ)	19	10	6,49%	23,10	13	9,42%	22,87	10	6,94%	23,62
				20	5	3,25%	23,10	16	11,59%	22,87	18	12,50%	23,62
			703893 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTRICITÀ)	20	1	33,33%	20,33	-	-	20,00	-	-	-
			A002129 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTRICITÀ)	21	14	9,09%	23,10	12	8,70%	22,87	11	7,64%	23,62
				22	10	6,49%	23,10	5	3,62%	22,87	6	4,17%	23,62
			703893 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTRICITÀ)	22	-	-	20,33	1	50,00%	20,00	-	-	-
			A002129 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTRICITÀ)	23	15	9,74%	23,10	16	11,59%	22,87	6	4,17%	23,62
			703893 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTRICITÀ)	23	1	33,33%	20,33	-	-	20,00	-	-	-
			A002129 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTRICITÀ)	24	18	11,69%	23,10	17	12,32%	22,87	21	14,58%	23,62
				25	15	9,74%	23,10	15	10,87%	22,87	16	11,11%	23,62
				26	6	3,90%	23,10	4	2,90%	22,87	8	5,56%	23,62
				27	16	10,39%	23,10	10	7,25%	22,87	14	9,72%	23,62
				28	5	3,25%	23,10	3	2,17%	22,87	8	5,56%	23,62
				29	3	1,95%	23,10	-	-	22,87	-	-	23,62
				30	10	6,49%	23,10	11	7,97%	22,87	14	9,72%	23,62
			701125 - FISICA SPERIMENTALE (MECC., ELETTRICITÀ) (SEZ 2)	18	1	100,00%	18,00	-	-	-	-	-	-
			703897 - FISICA SPERIMENTALE (OTTICA ONDE)	18	13	8,78%	23,93	23	16,55%	22,39	26	16,15%	22,93
				19	5	3,38%	23,93	16	11,51%	22,39	9	5,59%	22,93
				20	17	11,49%	23,93	16	11,51%	22,39	12	7,45%	22,93
				21	9	6,08%	23,93	11	7,91%	22,39	11	6,83%	22,93
				22	11	7,43%	23,93	10	7,19%	22,39	18	11,18%	22,93
				23	12	8,11%	23,93	10	7,19%	22,39	11	6,83%	22,93
				24	14	9,46%	23,93	12	8,63%	22,39	18	11,18%	22,93
				25	14	9,46%	23,93	14	10,07%	22,39	16	9,94%	22,93
				26	16	10,81%	23,93	8	5,76%	22,39	13	8,07%	22,93
				27	12	8,11%	23,93	5	3,60%	22,39	7	4,35%	22,93
				28	4	2,70%	23,93	3	2,16%	22,39	9	5,59%	22,93
				29	2	1,35%	23,93	2	1,44%	22,39	8	4,97%	22,93
				30	19	12,84%	23,93	9	6,47%	22,39	3	1,86%	22,93
			703997 - FISICA TECNICA	18	24	15,69%	24,03	17	12,88%	23,85	25	16,08%	22,62
				19	9	5,88%	24,03	5	3,79%	23,85	9	6,87%	22,62
				20	6	3,92%	24,03	14	10,61%	23,85	11	8,40%	22,62
				21	11	7,19%	24,03	4	3,03%	23,85	14	10,69%	22,62
				22	6	3,92%	24,03	11	8,33%	23,85	9	6,87%	22,62
				23	15	9,80%	24,03	13	9,85%	23,85	17	12,98%	22,62
				24	12	7,84%	24,03	9	6,82%	23,85	9	6,87%	22,62
				25	9	5,88%	24,03	12	9,09%	23,85	9	6,87%	22,62
				26	12	7,84%	24,03	10	7,58%	23,85	3	2,29%	22,62
				27	8	5,23%	24,03	4	3,03%	23,85	6	4,58%	22,62
				28	9	5,88%	24,03	11	8,33%	23,85	5	3,82%	22,62
				29	7	4,58%	24,03	10	7,58%	23,85	2	1,53%	22,62
				30	25	16,34%	24,03	12	9,09%	23,85	12	9,16%	22,62
			703016 - FONDAMENTI DI AUTOMATICA	18	1	50,00%	19,00	-	-	25,00	3	60,00%	19,60
				20	1	50,00%	19,00	1	14,29%	25,00	1	20,00%	19,60
				22	-	-	19,00	1	14,29%	25,00	-	-	19,60
				24	-	-	19,00	-	-	25,00	1	20,00%	19,60
				25	-	-	19,00	1	14,29%	25,00	-	-	19,60
				26	-	-	19,00	2	28,57%	25,00	-	-	19,60
				28	-	-	19,00	2	28,57%	25,00	-	-	19,60
			703666 - FONDAMENTI DI TERMOFLUIDODINAMICA	28	-	-	-	1	100,00%	28,00	-	-	-
			A002298 - FONDERIA	18	2	7,69%	24,65	4	15,38%	23,77	-	-	25,42
				19	2	7,69%	24,65	1	3,85%	23,77	2	6,45%	25,42
				20	-	-	24,65	1	3,85%	23,77	2	6,45%	25,42
				21	2	7,69%	24,65	2	7,69%	23,77	1	3,23%	25,42
				22	-	-	24,65	1	3,85%	23,77	1	3,23%	25,42
				23	1	3,85%	24,65	1	3,85%	23,77	1	3,23%	25,42
				24	3	11,54%	24,65	2	7,69%	23,77	6	19,35%	25,42
				25	6	23,08%	24,65	5	19,23%	23,77	1	3,23%	25,42
				26	2	7,69%	24,65	3	11,54%	23,77	3	9,68%	25,42
				27	2	7,69%	24,65	2	7,69%	23,77	4	12,90%	25,42
				28	2	7,69%	24,65	2	7,69%	23,77	4	12,90%	25,42
				29	2	7,69%	24,65	1	3,85%	23,77	3	9,68%	25,42
				30	2	7,69%	24,65	1	3,85%	23,77	3	9,68%	25,42
			703065 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ	18	11	24,44%	20,91	11	23,91%	21,02	6	21,43%	21,71
				19	7	15,56%	20,91	9	19,57%	21,02	4	14,29%	21,71
				20	8	17,78%	20,91	1	2,17%	21,02	2	7,14%	21,71
				21	5	11,11%	20,91	9	19,57%	21,02	2	7,14%	21,71
				22	2	4,44%	20,91	5	10,87%	21,02	4	14,29%	21,71
				23	5	11,11%	20,91	2	4,35%	21,02	3	10,71%	21,71
				24	1	2,22%	20,91	2	4,35%	21,02	1	3,57%	21,71

Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Anno Accademico								
					2016/2017			2017/2018			2018/2019		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
			A003489 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	26	-	-	-	-	-	-	1	20.00%	26.20
			751059 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	27	-	-	-	2	13.33%	24.47	-	-	24.50
			A003489 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	27	-	-	-	-	-	-	1	20.00%	26.20
			751059 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	28	-	-	-	2	13.33%	24.47	-	-	24.50
			A003489 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	28	-	-	-	-	-	-	1	20.00%	26.20
			703883 - IMPIANTI INDUSTRIALI	26	-	-	-	1	100.00%	26.00	-	-	-
			702451 - INFORMATICA E PROGRAMMAZIONE	18	12	6.49%	23.19	15	9.80%	22.86	25	14.04%	22.56
				19	17	9.19%	23.19	22	14.38%	22.86	18	10.11%	22.56
				20	23	12.43%	23.19	11	7.19%	22.86	20	11.24%	22.56
				21	24	12.97%	23.19	19	12.42%	22.86	19	10.67%	22.56
				22	11	5.95%	23.19	10	6.54%	22.86	19	10.67%	22.56
				23	13	7.03%	23.19	8	5.23%	22.86	8	4.49%	22.56
				24	17	9.19%	23.19	8	5.23%	22.86	20	11.24%	22.56
				25	23	12.43%	23.19	21	13.73%	22.86	12	6.74%	22.56
				26	9	4.86%	23.19	13	8.50%	22.86	7	3.93%	22.56
				27	10	5.41%	23.19	9	5.88%	22.86	8	4.49%	22.56
				28	8	4.32%	23.19	9	5.88%	22.86	6	3.37%	22.56
				29	4	2.16%	23.19	4	2.61%	22.86	4	2.25%	22.56
				30	14	7.57%	23.19	4	2.61%	22.86	12	6.74%	22.56
			703001 - ISTITUZIONI DI ECONOMIA	20	-	-	26.33	-	-	27.50	1	8.33%	25.00
				22	1	11.11%	26.33	-	-	27.50	-	-	25.00
				24	2	22.22%	26.33	-	-	27.50	3	25.00%	25.00
				25	2	22.22%	26.33	-	-	27.50	3	25.00%	25.00
				26	-	-	26.33	1	16.67%	27.50	4	33.33%	25.00
				27	1	11.11%	26.33	2	33.33%	27.50	-	-	25.00
				28	-	-	26.33	2	33.33%	27.50	-	-	25.00
				29	-	-	26.33	1	16.67%	27.50	1	8.33%	25.00
				30	3	33.33%	26.33	-	-	27.50	-	-	25.00
			703048 - LABORATORIO DI DISEGNO E CAD	19	-	-	26.13	-	-	26.85	1	0.88%	27.10
				21	3	3.06%	26.13	1	0.66%	26.85	-	-	27.10
				22	12	12.24%	26.13	6	3.97%	26.85	4	2.74%	27.10
				23	6	6.12%	26.13	15	9.93%	26.85	9	6.16%	27.10
				24	14	14.29%	26.13	13	8.61%	26.85	11	7.53%	27.10
				25	10	10.20%	26.13	10	6.62%	26.85	18	12.33%	27.10
				26	3	3.06%	26.13	20	13.25%	26.85	15	10.27%	27.10
				27	14	14.29%	26.13	14	9.27%	26.85	18	12.33%	27.10
				28	9	9.18%	26.13	22	14.57%	26.85	14	9.59%	27.10
				29	8	8.16%	26.13	19	12.58%	26.85	19	13.01%	27.10
				30	19	19.39%	26.13	31	20.53%	26.85	37	25.34%	27.10
			703801 - LABORATORIO DI GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ	23	-	-	27.19	1	16.67%	27.17	-	-	-
				24	2	12.50%	27.19	1	16.67%	27.17	-	-	-
				26	4	25.00%	27.19	1	16.67%	27.17	-	-	-
				27	3	18.75%	27.19	-	-	27.17	-	-	-
				28	1	6.25%	27.19	-	-	27.17	-	-	-
				29	6	37.50%	27.19	-	-	27.17	-	-	-
				30	-	-	27.19	3	50.00%	27.17	-	-	-
			706801 - LABORATORIO DI MATERIALI POLIMERICI	18	2	7.69%	25.54	-	-	25.60	-	-	27.02
				19	-	-	25.54	-	-	25.60	1	2.38%	27.02
				20	-	-	25.54	3	10.00%	25.60	-	-	27.02
				22	2	7.69%	25.54	3	10.00%	25.60	1	2.38%	27.02
				23	1	3.85%	25.54	2	6.67%	25.60	3	7.14%	27.02
				24	5	19.23%	25.54	3	10.00%	25.60	4	9.52%	27.02
				25	3	11.54%	25.54	3	10.00%	25.60	2	4.76%	27.02
				26	3	11.54%	25.54	4	13.33%	25.60	4	9.52%	27.02
				27	2	7.69%	25.54	3	10.00%	25.60	7	16.67%	27.02
				28	3	11.54%	25.54	3	10.00%	25.60	7	16.67%	27.02
				30	5	19.23%	25.54	6	20.00%	25.60	13	30.95%	27.02
			A003913 - LABORATORIO DI SISTEMI DI ACQUISIZIONE BASATI SU PC	25	-	-	-	-	-	-	1	10.00%	27.50
				26	-	-	-	-	-	-	2	20.00%	27.50
				27	-	-	-	-	-	-	2	20.00%	27.50
				28	-	-	-	-	-	-	3	30.00%	27.50
				30	-	-	-	-	-	-	2	20.00%	27.50
			A003911 - LABORATORIO DI SPETTROSCOPIA	24	-	-	-	-	-	-	1	2.50%	28.78
				26	-	-	-	-	-	-	2	5.00%	28.78
				27	-	-	-	-	-	-	1	2.50%	28.78
				28	-	-	-	-	-	-	12	30.00%	28.78
				29	-	-	-	-	-	-	8	20.00%	28.78
				30	-	-	-	-	-	-	16	40.00%	28.78
			751127 - LABORATORIO DI SPETTROSCOPIA PER L'ANALISI DEI MATERIALI	22	-	-	26.36	1	1.27%	26.75	-	-	26.80
				23	2	3.13%	26.36	4	5.06%	26.75	-	-	26.80
				24	9	14.06%	26.36	8	10.13%	26.75	-	-	26.80
				25	12	18.75%	26.36	9	11.39%	26.75	1	20.00%	26.80
				26	10	15.63%	26.36	16	20.25%	26.75	1	20.00%	26.80
				27	12	18.75%	26.36	11	13.92%	26.75	2	40.00%	26.80
				28	12	18.75%	26.36	10	12.66%	26.75	-	-	26.80
				29	5	7.81%	26.36	11	13.92%	26.75	1	20.00%	26.80
				30	2	3.13%	26.36	9	11.39%	26.75	-	-	26.80
			A003912 - LABORATORIO DI TECNICHE COMPUTAZIONALI	22	-	-	-	-	-	-	1	16.67%	27.50
				27	-	-	-	-	-	-	2	33.33%	27.50
				29	-	-	-	-	-	-	1	16.67%	27.50
				30	-	-	-	-	-	-	2	33.33%	27.50
			A003914 - LABORATORIO DI TRASMISSIONE DEL CALORE	30	-	-	-	-	-	-	4	100.00%	30.00
			U8123 - LOGISTICA INDUSTRIALE	18	-	-	-	1	16.67%	26.17	-	-	24.00
				22	-	-	-	-	-	26.17	1	50.00%	24.00
				26	-	-	-	-	-	26.17	1	50.00%	24.00
				27	-	-	-	3	50.00%	26.17	-	-	24.00
				28	-	-	-	1	16.67%	26.17	-	-	24.00
				30	-	-	-	1	16.67%	26.17	-	-	24.00
			751059 - MACCHINE UTENSILI	22	-	-	25.20	2	18.18%	24.82	1	8.33%	25.42
				23	1	20.00%	25.20	1	9.09%	24.82	-	-	25.42
				24	2	40.00%	25.20	1	9.09%	24.82	3	25.00%	25.42
				25	-	-	25.20	2	18.18%	24.82	3	25.00%	25.42
				26	-	-	25.20	3	27.27%	24.82	1	8.33%	25.42
				27	1	20.00%	25.20	2	18.18%	24.82	2	16.67%	25.42
				28	1	20.00%	25.20	-	-	24.82	2	16.67%	25.42
			703042 - MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE	18	1	0.66%	25.38	1	0.65%	26.64	4	2.67%	26.47
				19	2	1.32%	25.38	3	1.95%	26.64	1	0.67%	26.47
				20	6	3.97%	25.38	3	1.95%	26.64	2	1.33%	26.47
				21	10	6.62%	25.38	7	4.55%	26.64	5	3.33%	26.47
				22	10	6.62%	25.38	3	1.95%	26.64	4	2.67%	26.47
				23	17	11.26%	25.38	8	5.19%	26.64	10	6.67%	26.47
				24	11	7.28%	25.38	10	6.49%	26.64	6	4.00%	26.47
				25	16	10.60%	25.38	12	7.79%	26.64	13	8.67%	26.47
				26	15	9.93%	25.38						

		Anno Accademico											
		2016/2017			2017/2018			2018/2019					
Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				24	3	16,67%	25,06	-	-	26,13	2	25,00%	26,50
				25	-	-	25,06	-	-	26,13	1	12,50%	26,50
				26	4	22,22%	25,06	-	-	26,13	2	25,00%	26,50
				27	1	5,56%	25,06	2	25,00%	26,13	-	-	26,50
				28	1	5,56%	25,06	3	37,50%	26,13	1	12,50%	26,50
				29	1	5,56%	25,06	1	12,50%	26,13	1	12,50%	26,50
				30	2	11,11%	25,06	-	-	26,13	1	12,50%	26,50
			703039 - MECCANICA RAZIONALE	18	20	11,98%	25,07	9	6,38%	25,88	12	8,22%	24,79
				19	11	6,59%	25,07	9	6,38%	25,88	9	6,16%	24,79
				20	12	7,19%	25,07	6	4,26%	25,88	7	4,79%	24,79
				21	1	0,60%	25,07	4	2,84%	25,88	7	4,79%	24,79
				22	6	3,99%	25,07	2	1,42%	25,88	10	6,85%	24,79
				23	6	3,99%	25,07	8	5,67%	25,88	11	7,53%	24,79
				24	16	9,58%	25,07	12	8,51%	25,88	8	5,48%	24,79
				25	14	8,38%	25,07	8	5,67%	25,88	13	8,90%	24,79
				26	7	4,19%	25,07	6	4,26%	25,88	10	6,85%	24,79
				27	8	4,79%	25,07	6	4,26%	25,88	17	11,64%	24,79
				28	13	7,78%	25,07	25	17,73%	25,88	11	7,53%	24,79
				29	-	-	25,07	2	1,42%	25,88	1	0,68%	24,79
				30	53	31,74%	25,07	44	31,21%	25,88	30	20,55%	24,79
			703041 - METALLURGIA	18	16	8,88%	23,43	9	6,00%	23,53	7	5,51%	23,47
				19	9	5,56%	23,43	8	5,33%	23,53	4	3,15%	23,47
				20	11	6,79%	23,43	13	8,67%	23,53	11	8,66%	23,47
				21	8	4,94%	23,43	15	10,00%	23,53	15	11,81%	23,47
				22	19	11,73%	23,43	15	10,00%	23,53	17	13,39%	23,47
				23	16	8,88%	23,43	12	8,00%	23,53	13	10,24%	23,47
				24	21	12,96%	23,43	18	12,00%	23,53	9	7,09%	23,47
				25	16	8,88%	23,43	17	11,33%	23,53	11	8,66%	23,47
				26	14	8,64%	23,43	13	8,67%	23,53	16	12,80%	23,47
				27	15	9,26%	23,43	11	7,33%	23,53	14	11,02%	23,47
				28	8	4,94%	23,43	11	7,33%	23,53	6	4,72%	23,47
				29	5	3,09%	23,43	6	4,00%	23,53	2	1,57%	23,47
				30	4	2,47%	23,43	2	1,33%	23,53	2	1,57%	23,47
			703046 - MISURE MECCANICHE E TERMICHE	20	-	-	26,99	2	1,80%	26,95	-	-	27,16
				22	1	0,87%	26,99	-	-	26,95	1	0,86%	27,16
				23	2	1,74%	26,99	5	4,50%	26,95	1	0,86%	27,16
				24	12	10,43%	26,99	5	4,50%	26,95	7	6,03%	27,16
				25	12	10,43%	26,99	10	9,01%	26,95	12	10,34%	27,16
				26	16	13,91%	26,99	22	19,82%	26,95	24	20,69%	27,16
				27	22	19,13%	26,99	23	20,72%	26,95	21	18,10%	27,16
			703048 - MISURE MECCANICHE E TERMICHE	27	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	27,00
			703058 - MISURE MECCANICHE E TERMICHE	28	29	25,22%	26,99	22	19,82%	26,95	25	21,55%	27,16
				29	4	3,48%	26,99	2	1,80%	26,95	4	3,45%	27,16
				30	17	14,78%	26,99	20	18,02%	26,95	21	18,10%	27,16
			703059 - POLIMERI INDUSTRIALI	18	3	8,33%	25,67	-	-	24,97	1	1,79%	25,13
				19	-	-	25,67	1	1,64%	24,97	-	-	25,13
				20	1	2,78%	25,67	6	9,84%	24,97	4	7,14%	25,13
				21	1	2,78%	25,67	5	8,20%	24,97	5	8,93%	25,13
				22	2	5,56%	25,67	1	1,64%	24,97	6	10,71%	25,13
				23	1	2,78%	25,67	6	9,84%	24,97	1	1,79%	25,13
				24	2	5,56%	25,67	8	13,11%	24,97	4	7,14%	25,13
				25	4	11,11%	25,67	7	11,48%	24,97	9	16,07%	25,13
				26	4	11,11%	25,67	9	14,75%	24,97	5	8,93%	25,13
				27	7	19,44%	25,67	4	6,56%	24,97	5	8,93%	25,13
				28	3	8,33%	25,67	3	4,92%	24,97	7	12,50%	25,13
				29	3	8,33%	25,67	4	6,56%	24,97	3	5,36%	25,13
				30	5	13,89%	25,67	7	11,48%	24,97	6	10,71%	25,13
			703157 - PROBABILITA E STATISTICA	18	-	-	28,60	2	16,67%	23,50	2	6,45%	27,29
				20	-	-	28,60	-	-	23,50	2	6,45%	27,29
				21	-	-	28,60	3	25,00%	23,50	-	-	27,29
				22	-	-	28,60	1	8,33%	23,50	1	3,23%	27,29
				23	-	-	28,60	-	-	23,50	1	3,23%	27,29
				25	-	-	28,60	1	8,33%	23,50	-	-	27,29
				26	-	-	28,60	2	16,67%	23,50	2	6,45%	27,29
				27	1	20,00%	28,60	2	16,67%	23,50	1	3,23%	27,29
				28	2	40,00%	28,60	-	-	23,50	5	16,13%	27,29
				29	-	-	28,60	-	-	23,50	4	12,90%	27,29
				30	2	40,00%	28,60	1	8,33%	23,50	13	41,94%	27,29
			A003915 - RISCHIO DI INCENDIO VALUTAZIONE, PROTEZIONE E PREVENZIONE	23	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	26,00
				29	-	-	-	-	-	-	1	50,00%	26,00
			703995 - SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	18	14	12,28%	23,82	10	4,98%	24,13	20	10,53%	22,86
				19	2	1,75%	23,82	13	6,47%	24,13	19	10,00%	22,86
				20	6	5,26%	23,82	12	5,97%	24,13	22	11,58%	22,86
				21	4	3,51%	23,82	15	7,46%	24,13	22	11,58%	22,86
				22	14	12,28%	23,82	14	6,97%	24,13	18	9,47%	22,86
				23	9	7,89%	23,82	17	8,46%	24,13	13	6,84%	22,86
				24	14	12,28%	23,82	24	11,94%	24,13	14	7,37%	22,86
				25	11	9,65%	23,82	19	9,45%	24,13	13	6,84%	22,86
				26	13	11,40%	23,82	28	13,93%	24,13	14	7,37%	22,86
				27	10	8,77%	23,82	19	9,45%	24,13	11	5,79%	22,86
				28	11	9,65%	23,82	9	4,48%	24,13	6	3,16%	22,86
				29	-	-	23,82	5	2,49%	24,13	4	2,11%	22,86
				30	6	5,26%	23,82	16	7,96%	24,13	14	7,37%	22,86
			703040 - SCIENZA E TECNOLOGIA DEI POLIMERI E DEI COMPOSITI	18	21	13,21%	22,74	17	10,90%	22,85	14	9,52%	23,52
				19	9	5,66%	22,74	18	11,54%	22,85	16	10,88%	23,52
				20	14	8,81%	22,74	17	10,90%	22,85	12	8,16%	23,52
				21	14	8,81%	22,74	11	7,05%	22,85	13	8,84%	23,52
				22	16	10,06%	22,74	18	11,54%	22,85	10	6,80%	23,52
				23	27	16,98%	22,74	9	5,77%	22,85	9	6,12%	23,52
				24	15	9,43%	22,74	14	8,97%	22,85	9	6,12%	23,52
				25	10	6,29%	22,74	10	6,41%	22,85	15	10,20%	23,52
				26	11	6,92%	22,74	9	5,77%	22,85	8	5,44%	23,52
				27	7	4,40%	22,74	13	8,33%	22,85	15	10,20%	23,52
				28	5	3,14%	22,74	11	7,05%	22,85	7	4,76%	23,52
				29	5	3,14%	22,74	7	4,49%	22,85	9	6,12%	23,52
				30	5	3,14%	22,74	2	1,28%	22,85	10	6,80%	23,52
			703049 - SOCIOLOGIA DELL'ORGANIZZAZIONE	19	2	15,38%	24,46	-	-	24,00	-	-	25,90
				20	-	-	24,46	-	-	24,00	1	10,00%	25,90
				21	1	7,69%	24,46	-	-	24,00	-	-	25,90
				22	-	-	24,46	-	-	24,00	1	10,00%	25,90
				23	2	15,38%	24,46	-	-	24,00	-	-	25,90
				24	-	-	24,46	1	100,00%	24,00	1	10,00%	25,90
				25	2	15,38%	24,46	-	-	24,00	1	10,00%	25,90
				26	3	23,08%	24,46	-	-	24,00	1	10,00%	25,90
				27	1	7,69%	24,46	-	-	24,00	1	10,00%	25,90
				28	1	7,69%	24,46	-	-	24,00	2	20,00%	25,90
				29	-	-	24,46	-	-	24,00	1	10,00%	25,90
				30	1	7,69%	24,46	-	-	24,00	1	10,00%	25,90
			703047 - STRUMENTAZIONE ELETTRONICA	18	4	3,77%	25,48	6	4,48%	25,91	26	20,80%	23,53
				19	4	3,77%	25,48	6	4,48%	25,91	7	5,60%	23,53
				20	8	7,55%	25,48	4	2,99%	25,91	7	5,60%	23,53
				21	7	6,60%	25,48	6	4,48%	25,91	9	7,20%	23,53
				22	6	5,66%	25,48	6	4,48%	25,91	5	4,00%	23,53
				23	10	9,43%	25,48	5	3,73%	25,91	10	8,00%	23,53
				24	7	6,60%	25,48	15	11,19%	25,91	10	8,00%	23,53

Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Anno Accademico								
					2016/2017			2017/2018			2018/2019		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				25	5	4,72%	25,48	7	5,22%	25,91	4	3,20%	23,53
				26	7	6,60%	25,48	15	11,19%	25,91	13	10,40%	23,53
				27	5	4,72%	25,48	6	4,48%	25,91	4	3,20%	23,53
				28	8	7,55%	25,48	15	11,19%	25,91	7	5,60%	23,53
				29	-	-	25,48	-	-	25,91	1	0,80%	23,53
				30	35	33,02%	25,48	43	32,09%	25,91	22	17,60%	23,53
			702991 - TECNOLOGIA DEI MATERIALI	24	-	-	-	1	100,00%	24,00	-	-	-
				25	-	-	-	-	-	24,00	-	-	-
				26	-	-	-	-	-	24,00	-	-	-
				28	-	-	-	-	-	24,00	-	-	-
			A000224 - TECNOLOGIE DI FORMATURA LAMIERE	30	-	-	-	3	100,00%	30,00	6	100,00%	30,00
			A000223 - TECNOLOGIE DI FORMATURA MASSIVE	23	1	100,00%	23,00	-	-	-	-	-	27,00
				27	-	-	23,00	-	-	-	1	100,00%	27,00
			750597 - TECNOLOGIE MECCANICHE	18	13	7,93%	24,35	3	1,84%	25,37	2	1,32%	25,33
				19	7	4,27%	24,35	2	1,29%	25,37	-	-	25,33
				20	6	3,66%	24,35	7	4,52%	25,37	4	2,65%	25,33
				21	12	7,32%	24,35	2	1,29%	25,37	11	7,28%	25,33
				22	10	6,10%	24,35	8	5,16%	25,37	19	12,58%	25,33
				23	17	10,37%	24,35	15	9,68%	25,37	5	3,31%	25,33
				24	10	6,10%	24,35	16	10,32%	25,37	13	8,61%	25,33
				25	20	12,20%	24,35	24	15,48%	25,37	17	11,26%	25,33
				26	17	10,37%	24,35	23	14,84%	25,37	20	13,25%	25,33
				27	22	13,41%	24,35	16	10,32%	25,37	23	15,23%	25,33
				28	10	6,10%	24,35	17	10,97%	25,37	15	9,53%	25,33
				29	13	7,93%	24,35	12	7,74%	25,37	13	8,61%	25,33
				30	7	4,27%	24,35	10	6,45%	25,37	9	5,96%	25,33
			750660 - TECNOLOGIE METALLURGICHE CON LABORATORIO	20	-	-	26,62	-	-	26,52	2	6,67%	26,17
				21	1	4,76%	26,62	1	4,00%	26,52	2	6,67%	26,17
				22	-	-	26,62	-	-	26,52	2	6,67%	26,17
				23	-	-	26,62	2	8,00%	26,52	-	-	26,17
				24	1	4,76%	26,62	3	12,00%	26,52	2	6,67%	26,17
				25	4	18,05%	26,62	4	16,00%	26,52	2	6,67%	26,17
				26	5	23,81%	26,62	1	4,00%	26,52	5	16,67%	26,17
				27	3	14,29%	26,62	4	16,00%	26,52	5	16,67%	26,17
				28	2	9,52%	26,62	3	12,00%	26,52	-	-	26,17
				29	3	14,29%	26,62	4	16,00%	26,52	4	13,33%	26,17
				30	2	9,52%	26,62	3	12,00%	26,52	6	20,00%	26,17
	L1 - Corso di Laurea	05132 - INGEGNERIA MECCANICA	5926 - STRUMENTAZIONE E MISURE ELETTRONICHE	28	1	100,00%	28,00	-	-	-	-	-	-
	L2 - Corso di Laurea (DM 509)	05790 - INGEGNERIA INDUSTRIALE	701364 - ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	25	1	100,00%	25,00	-	-	-	-	-	-
			702596 - LABORATORIO DI COMUNICAZIONE TECNICA	28	-	-	-	1	100,00%	28,00	-	-	-
		05780 - INGEGNERIA DEI MATERIALI	12080 - SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	18	-	-	-	1	100,00%	18,00	-	-	-
		05770 - INGEGNERIA GESTIONALE	12008 - FISICA SPERIMENTALE C	18	1	100,00%	18,00	-	-	-	-	-	-
		05740 - INGEGNERIA MECCANICA	12019 - ANALISI MATEMATICA B	18	1	100,00%	18,00	-	-	21,00	-	-	20,00
				20	-	-	18,00	-	-	21,00	1	100,00%	20,00
				21	-	-	18,00	1	100,00%	21,00	-	-	20,00
			12147 - COSTRUZIONE DI MACCHINE A	18	-	-	-	1	100,00%	18,00	-	-	26,00
				26	-	-	-	-	-	18,00	2	100,00%	26,00
			12225 - COSTRUZIONE DI MACCHINE B	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00
			12115 - ELEMENTI DI ELETTRONICA E STRUMENTAZIONE	27	1	100,00%	27,00	-	-	-	-	-	-
			12226 - FONDAMENTI DI PROGETTAZIONE A FATICA	21	-	-	-	-	-	25,00	1	50,00%	23,00
				25	-	-	-	1	100,00%	25,00	1	50,00%	23,00
			12227 - FONDAMENTI DI VIBRAZIONI MECCANICHE	20	-	-	-	1	100,00%	20,00	-	-	-
			700076 - LAB ANAL SPERIMENT TENSIONI E CONTR.NON DIST.	23	-	-	-	1	100,00%	23,00	-	-	27,00
				27	-	-	-	-	-	23,00	1	100,00%	27,00
			12229 - LAB. DI CALCOLO STRUTT. MECC. AGUL.EL. FINI	28	-	-	-	1	100,00%	28,00	-	-	30,00
				30	-	-	-	-	-	28,00	1	100,00%	30,00
			12080 - SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	21	-	-	-	1	50,00%	22,50	-	-	-
				24	-	-	-	1	50,00%	22,50	-	-	-
	LM - Corso di Laurea Magistrale	06881 - INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE INDUSTRIALE	A000430 - BIOMECHANICS	22	1	12,50%	28,13	-	-	27,60	-	-	28,67
				24	-	-	28,13	1	20,00%	27,60	-	-	28,67
				25	-	-	28,13	-	-	27,60	1	16,67%	28,67
				27	2	25,00%	28,13	1	20,00%	27,60	1	16,67%	28,67
				29	1	12,50%	28,13	3	60,00%	27,60	-	-	28,67
				30	4	50,00%	28,13	-	-	27,60	4	66,67%	28,67
			703556 - CALCOLO NUMERICO CON LABORATORIO	18	2	5,56%	25,42	-	-	26,79	-	-	27,09
				19	1	2,78%	25,42	-	-	26,79	1	4,35%	27,09
				20	2	5,56%	25,42	-	-	26,79	-	-	27,09
				21	-	-	25,42	2	10,53%	26,79	-	-	27,09
				22	2	5,56%	25,42	-	-	26,79	1	4,35%	27,09
				23	3	8,33%	25,42	1	5,26%	26,79	1	4,35%	27,09
				24	3	8,33%	25,42	1	5,26%	26,79	2	8,70%	27,09
				25	5	13,89%	25,42	2	10,53%	26,79	1	4,35%	27,09
				26	3	8,33%	25,42	-	-	26,79	1	4,35%	27,09
				27	4	11,11%	25,42	4	21,05%	26,79	2	8,70%	27,09
				28	3	8,33%	25,42	4	21,05%	26,79	7	30,43%	27,09
				30	8	22,22%	25,42	5	26,32%	26,79	7	30,43%	27,09
			750619 - CONTROL SYSTEMS TECHNOLOGIES	18	1	2,94%	25,35	2	9,52%	26,29	-	-	26,50
				19	3	8,82%	25,35	-	-	26,29	-	-	26,50
				20	4	11,76%	25,35	-	-	26,29	-	-	26,50
				21	1	2,94%	25,35	-	-	26,29	-	-	26,50
				22	1	2,94%	25,35	-	-	26,29	-	-	26,50
				23	1	2,94%	25,35	-	-	26,29	-	-	26,50
				24	2	5,88%	25,35	1	4,76%	26,29	-	-	26,50
				25	1	2,94%	25,35	2	9,52%	26,29	-	-	26,50
				26	3	8,82%	25,35	6	28,57%	26,29	1	5,00%	26,50
				27	4	11,76%	25,35	-	-	26,29	1	5,00%	26,50
				28	4	11,76%	25,35	6	28,57%	26,29	-	-	26,50
				29	-	-	25,35	2	9,52%	26,29	-	-	26,50
				30	9	26,47%	25,35	2	9,52%	26,29	-	-	26,50
			703177 - ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	19	1	2,63%	24,79	1	4,17%	25,33	-	-	24,60
				20	1	2,63%	24,79	-	-	25,33	-	-	24,60
				21	1	2,63%	24,79	1	4,17%	25,33	-	-	24,60
				22	2	5,26%	24,79	2	8,33%	25,33	3	20,00%	24,60
				23	4	10,53%	24,79	4	16,67%	25,33	1	6,67%	24,60
				24	5	13,16%	24,79	1	4,17%	25,33	5	33,33%	24,60
				25	10	26,32%	24,79	-	-	25,33	2	13,33%	24,60
				26	5	13,16%	24,79	7	29,17%	25,33	-	-	24,60
				27	7	18,42%	24,79	3	12,50%	25,33	3	20,00%	24,60
				28	1	2,63%	24,79	1	4,17%	25,33	-	-	24,60
				29	1	2,63%	24,79	3	12,50%	25,33	1	6,67%	24,60
				30	-	-	24,79	1	4,17%	25,33	-	-	24,60
			A000227 - ELEMENTS OF BIOMECHANICS	18	-	-	29,00	-	-	28,50	1	33,33%	24,33

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Anno Accademico								
					2016/2017			2017/2018			2018/2019		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
			703683 - IMPIANTI INDUSTRIALI	18	2	5,13%	24,82	2	9,09%	23,05	1	5,88%	24,71
				19	2	5,13%	24,82	2	9,09%	23,05	-	-	24,71
				20	2	5,13%	24,82	3	13,64%	23,05	-	-	24,71
				21	3	7,69%	24,82	2	9,09%	23,05	4	23,53%	24,71
				22	-	-	24,82	2	9,09%	23,05	1	5,88%	24,71
				23	4	10,26%	24,82	1	4,55%	23,05	-	-	24,71
				24	3	7,69%	24,82	3	13,64%	23,05	2	11,76%	24,71
				25	6	15,38%	24,82	1	4,55%	23,05	3	17,65%	24,71
				26	3	7,69%	24,82	2	9,09%	23,05	-	-	24,71
				27	3	7,69%	24,82	1	4,55%	23,05	1	5,88%	24,71
				28	5	12,82%	24,82	-	-	23,05	2	11,76%	24,71
				29	2	5,13%	24,82	2	9,09%	23,05	-	-	24,71
				30	4	10,26%	24,82	1	4,55%	23,05	3	17,65%	24,71
			703563 - LABORATORIO DI MECCATRONICA	26	1	3,45%	29,34	-	-	26,16	-	-	29,00
				27	1	3,45%	29,34	2	6,25%	26,16	2	10,00%	29,00
				28	4	13,79%	29,34	7	21,88%	26,16	6	30,00%	29,00
				29	4	13,79%	29,34	7	21,88%	26,16	2	10,00%	29,00
				30	19	65,52%	29,34	16	50,00%	26,16	10	50,00%	29,00
			U12430 - LABORATORIO DI PRODUZIONE E PROTOTIPAZIONE	28	1	100,00%	28,00	-	-	-	-	-	-
			703051 - MECCANICA DELLE MACCHINE E MACCHINE	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00
			703050 - MECCANICA DELLE VIBRAZIONI E MISURE INDUSTRIALI	24	1	3,03%	28,06	1	4,55%	27,91	-	-	27,75
				25	1	3,03%	28,06	1	4,55%	27,91	-	-	27,75
				26	3	9,09%	28,06	2	9,09%	27,91	-	-	27,75
				27	9	27,27%	28,06	5	22,73%	27,91	1	25,00%	27,75
				28	5	15,15%	28,06	2	9,09%	27,91	3	75,00%	27,75
				29	4	12,12%	28,06	8	36,36%	27,91	-	-	27,75
				30	10	30,30%	28,06	3	13,64%	27,91	-	-	27,75
			A00354 - METODI DI ANALISI DELLE RETI ELETTRICHE	29	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	29,00
			703620 - MICROPROCESSOR BASED INSTRUMENTATION	18	2	6,06%	26,82	-	-	27,00	-	-	27,27
				19	-	-	26,82	-	-	27,00	1	4,55%	27,27
				20	1	3,03%	26,82	-	-	27,00	-	-	27,27
				22	-	-	26,82	1	5,26%	27,00	-	-	27,27
				23	-	-	26,82	1	5,26%	27,00	1	4,55%	27,27
				24	1	3,03%	26,82	-	-	27,00	2	9,09%	27,27
				25	4	12,12%	26,82	1	5,26%	27,00	-	-	27,27
				26	3	9,09%	26,82	4	21,05%	27,00	3	13,64%	27,27
				27	6	18,18%	26,82	5	26,32%	27,00	1	4,55%	27,27
				28	5	15,15%	26,82	2	10,53%	27,00	6	27,27%	27,27
				29	5	15,15%	26,82	2	10,53%	27,00	3	13,64%	27,27
				30	6	18,18%	26,82	3	15,79%	27,00	5	22,73%	27,27
			703560 - MODELLETTICA E SIMULAZIONE	19	1	4,55%	28,32	1	4,17%	28,33	-	-	27,62
				21	-	-	28,32	-	-	28,33	1	7,69%	27,62
				22	-	-	28,32	1	4,17%	28,33	-	-	27,62
				23	-	-	28,32	-	-	28,33	1	7,69%	27,62
				24	-	-	28,32	-	-	28,33	1	7,69%	27,62
				25	1	4,55%	28,32	-	-	28,33	-	-	27,62
				26	2	9,09%	28,32	1	4,17%	28,33	1	7,69%	27,62
				27	3	13,64%	28,32	2	8,33%	28,33	-	-	27,62
				28	1	4,55%	28,32	4	16,67%	28,33	2	15,38%	27,62
				29	2	9,09%	28,32	3	12,50%	28,33	1	7,69%	27,62
				30	12	54,55%	28,32	12	50,00%	28,33	6	46,15%	27,62
			703157 - PROBABILITA' E STATISTICA	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			703561 - PROGETTAZIONE MECCANICA FUNZIONALE	22	-	-	29,00	1	4,55%	28,27	-	-	29,08
				24	-	-	29,00	1	4,55%	28,27	-	-	29,08
				26	-	-	29,00	1	4,55%	28,27	-	-	29,08
				27	4	22,22%	29,00	5	22,73%	28,27	-	-	29,08
				28	3	16,67%	29,00	2	9,09%	28,27	4	30,77%	29,08
				29	-	-	29,00	1	4,55%	28,27	4	30,77%	29,08
				30	11	61,11%	29,00	11	50,00%	28,27	5	38,46%	29,08
			A003463 - ROBOTICA E MISURE	26	-	-	-	-	-	-	1	5,26%	29,00
				27	-	-	-	-	-	-	2	10,53%	29,00
				29	-	-	-	-	-	-	9	47,37%	29,00
				30	-	-	-	-	-	-	7	36,84%	29,00
			A003465 - ROBOTICS AND CONTROL SYSTEMS	24	-	-	-	-	-	-	1	6,25%	28,31
				27	-	-	-	-	-	-	3	18,75%	28,31
				28	-	-	-	-	-	-	4	25,00%	28,31
				29	-	-	-	-	-	-	4	25,00%	28,31
				30	-	-	-	-	-	-	4	25,00%	28,31
			703562 - SENSORI ED ELETTRONICA INDUSTRIALE	23	-	-	27,63	1	6,25%	26,88	2	16,67%	27,08
				24	2	12,50%	27,63	3	18,75%	26,88	-	-	27,08
				25	2	12,50%	27,63	1	6,25%	26,88	-	-	27,08
				26	2	12,50%	27,63	2	12,50%	26,88	3	25,00%	27,08
				27	2	12,50%	27,63	2	12,50%	26,88	2	16,67%	27,08
				28	1	6,25%	27,63	2	12,50%	26,88	1	8,33%	27,08
				29	-	-	27,63	2	12,50%	26,88	1	8,33%	27,08
				30	7	43,75%	27,63	3	18,75%	26,88	3	25,00%	27,08
			A000664 - SENSORI INTELLIGENTI E BUS DI CAMPO	27	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	27,00
			A001313 - SENSORI PER L'AUTOMAZIONE	20	1	33,33%	25,33	-	-	28,25	-	-	25,00
				24	-	-	25,33	-	-	28,25	1	50,00%	25,00
				26	-	-	25,33	-	-	28,25	1	50,00%	25,00
				27	1	33,33%	25,33	1	25,00%	28,25	-	-	25,00
				28	-	-	25,33	1	25,00%	28,25	-	-	25,00
				29	1	33,33%	25,33	2	50,00%	28,25	-	-	25,00
			703618 - SERVO SYSTEMS AND ROBOTICS	18	1	2,78%	27,53	-	-	26,92	-	-	26,40
				19	1	2,78%	27,53	-	-	26,92	-	-	26,40
				21	2	5,56%	27,53	1	3,85%	26,92	1	20,00%	26,40
				23	1	2,78%	27,53	1	3,85%	26,92	1	20,00%	26,40
				24	2	5,56%	27,53	6	23,08%	26,92	-	-	26,40
				26	3	8,33%	27,53	3	11,54%	26,92	-	-	26,40
				27	2	5,56%	27,53	2	7,69%	26,92	-	-	26,40
				28	4	11,11%	27,53	4	15,38%	26,92	1	20,00%	26,40
				29	3	8,33%	27,53	2	7,69%	26,92	-	-	26,40
				30	17	47,22%	27,53	7	26,92%	26,92	2	40,00%	26,40
			A000000 - SISTEMI DI VISIONE 3D	30	6	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00
			703804 - SISTEMI DISTRIBUITI E PLC	29	-	-	-	1	100,00%	29,00	-	-	-
			703546 - SISTEMI INFORMATIVI	25	1	50,00%	26,00	-	-	-	-	-	-
				27	1	50,00%	26,00	-	-	-	-	-	-
			703024 - SISTEMI OPERATIVI	22	2	100,00%	22,00	-	-	29,25	-	-	28,00
				27	-	-	22,00	1	25,00%	29,25	-	-	28,00
				28	-	-	22,00	-	-	29,25	1	100,00%	28,00
				30	-	-	22,00	3	75,00%	29,25	-	-	28,00
			05891 - INGEGNERIA GESTIONALE	703581 - ALGORITMI DI OTTIMIZZAZIONE	22	1	100,00%	22,00	-	-	-	-	-
				703583 - ANALISI DELLE DECISIONI AZIENDALI	26	-	-	-	-	-	1	100,00%	26,00
				A000689 - DIRIT									



Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Anno Accademico								
					2016/2017			2017/2018			2018/2019		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
			703051 - LABORATORIO DI GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ	26	-	-	-	-	-	30.00	1	10.00%	29.50
				29	-	-	-	-	-	30.00	1	10.00%	29.50
				30	-	-	-	3	100.00%	30.00	8	80.00%	29.50
			A003912 - LABORATORIO DI TECNICHE COMPUTAZIONALI	21	-	-	-	-	-	-	1	100.00%	21.00
			703044 - LOGISTICA INDUSTRIALE E OTTIMIZZAZIONE	22	-	-	26.13	1	2.00%	25.84	-	-	25.20
				23	2	6.67%	26.13	4	8.00%	25.84	-	-	25.20
				24	4	13.33%	26.13	3	6.00%	25.84	2	20.00%	25.20
				25	7	23.33%	26.13	11	22.00%	25.84	6	60.00%	25.20
				26	4	13.33%	26.13	12	24.00%	25.84	-	-	25.20
				27	6	20.00%	26.13	14	28.00%	25.84	2	20.00%	25.20
				28	3	10.00%	26.13	4	8.00%	25.84	-	-	25.20
				29	3	10.00%	26.13	1	2.00%	25.84	-	-	25.20
				30	1	3.33%	26.13	-	-	25.84	-	-	25.20
			703045 - LOGISTICA INDUSTRIALE E PROCESSI COMPLESSI	21	1	2.86%	27.26	-	-	27.39	-	-	27.40
				22	-	-	27.26	3	9.09%	27.39	-	-	27.40
				23	1	2.86%	27.26	1	3.03%	27.39	-	-	27.40
				24	3	8.57%	27.26	-	-	27.39	1	10.00%	27.40
				25	-	-	27.26	2	6.06%	27.39	-	-	27.40
				26	7	20.00%	27.26	1	3.03%	27.39	2	20.00%	27.40
				27	5	14.29%	27.26	6	18.18%	27.39	2	20.00%	27.40
				28	8	22.86%	27.26	8	24.24%	27.39	3	30.00%	27.40
				29	3	8.57%	27.26	7	21.21%	27.39	-	-	27.40
				30	7	20.00%	27.26	5	15.15%	27.39	2	20.00%	27.40
			703017 - MACCHINE E SISTEMI ENERGETICI	18	2	4.44%	26.11	-	-	26.95	3	5.00%	25.45
				19	2	4.44%	26.11	3	5.08%	26.95	-	-	25.45
				20	-	-	26.11	1	1.69%	26.95	2	3.33%	25.45
				21	2	4.44%	26.11	-	-	26.95	3	5.00%	25.45
				22	4	8.89%	26.11	1	1.69%	26.95	2	3.33%	25.45
				23	1	2.22%	26.11	2	3.39%	26.95	7	11.67%	25.45
				24	3	6.67%	26.11	5	8.47%	26.95	4	6.67%	25.45
				25	2	4.44%	26.11	4	6.78%	26.95	4	6.67%	25.45
				26	5	11.11%	26.11	5	8.47%	26.95	11	18.33%	25.45
				27	2	4.44%	26.11	8	13.56%	26.95	6	10.00%	25.45
				28	6	13.33%	26.11	7	11.86%	26.95	6	10.00%	25.45
				29	6	13.33%	26.11	7	11.86%	26.95	7	11.67%	25.45
				30	10	22.22%	26.11	16	27.12%	26.95	5	8.33%	25.45
			703043 - ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DELL'INNOVAZIONE	18	6	9.23%	23.45	3	4.35%	22.78	3	4.29%	24.66
				19	5	7.69%	23.45	10	14.49%	22.78	1	1.43%	24.66
				20	1	1.54%	23.45	6	8.70%	22.78	4	5.71%	24.66
				21	7	10.77%	23.45	4	5.80%	22.78	6	8.57%	24.66
				22	11	16.92%	23.45	8	11.59%	22.78	5	7.14%	24.66
				23	8	12.31%	23.45	12	17.39%	22.78	11	15.71%	24.66
				24	4	6.15%	23.45	8	11.59%	22.78	6	8.57%	24.66
				25	3	4.62%	23.45	4	5.80%	22.78	7	10.00%	24.66
				26	6	9.23%	23.45	4	5.80%	22.78	4	5.71%	24.66
				27	3	4.62%	23.45	6	8.70%	22.78	3	4.29%	24.66
				28	4	6.15%	23.45	2	2.90%	22.78	8	11.43%	24.66
				29	2	3.08%	23.45	2	2.90%	22.78	4	5.71%	24.66
				30	5	7.69%	23.45	-	-	22.78	8	11.43%	24.66
			A003586 - PROCESS OPTIMIZATION	27	-	-	-	-	-	-	1	20.00%	28.60
				28	-	-	-	-	-	-	1	20.00%	28.60
				29	-	-	-	-	-	-	2	40.00%	28.60
				30	-	-	-	-	-	-	1	20.00%	28.60
			A003915 - RISCHIO DI INCENDIO, VALUTAZIONE, PROTEZIONE E PREVENZIONE	23	-	-	-	-	-	-	1	16.67%	26.83
				25	-	-	-	-	-	-	1	16.67%	26.83
				27	-	-	-	-	-	-	1	16.67%	26.83
				28	-	-	-	-	-	-	2	33.33%	26.83
				30	-	-	-	-	-	-	1	16.67%	26.83
			703009 - SISTEMI DI CONTROLLO DI GESTIONE E FINANZA	19	1	100.00%	19.00	-	-	-	-	-	19.00
				29	-	-	19.00	-	-	-	1	100.00%	19.00
			703046 - SISTEMI INFORMATIVI	18	1	1.43%	26.34	-	-	26.32	-	-	26.56
				19	-	-	26.34	-	-	26.32	1	1.56%	26.56
				20	-	-	26.34	1	1.37%	26.32	-	-	26.56
				21	-	-	26.34	1	1.37%	26.32	1	1.56%	26.56
				22	1	1.43%	26.34	2	2.74%	26.32	1	1.56%	26.56
				23	5	7.14%	26.34	4	5.48%	26.32	5	7.81%	26.56
				24	5	7.14%	26.34	5	6.85%	26.32	5	7.81%	26.56
				25	13	18.57%	26.34	12	16.44%	26.32	7	10.94%	26.56
				26	11	15.71%	26.34	13	17.81%	26.32	8	12.50%	26.56
				27	10	14.29%	26.34	13	17.81%	26.32	8	12.50%	26.56
				28	13	18.57%	26.34	11	15.07%	26.32	15	23.44%	26.56
				29	6	8.57%	26.34	3	4.11%	26.32	6	9.38%	26.56
				30	5	7.14%	26.34	8	10.96%	26.32	7	10.94%	26.56
			A003683 - SISTEMI LOGISTICI E TECNOLOGICI	19	-	-	-	-	-	-	1	3.45%	24.66
				21	-	-	-	-	-	-	2	6.90%	24.66
				22	-	-	-	-	-	-	2	6.90%	24.66
				23	-	-	-	-	-	-	2	6.90%	24.66
				24	-	-	-	-	-	-	8	27.59%	24.66
				25	-	-	-	-	-	-	5	17.24%	24.66
				26	-	-	-	-	-	-	2	6.90%	24.66
				27	-	-	-	-	-	-	4	13.79%	24.66
				28	-	-	-	-	-	-	1	3.45%	24.66
				29	-	-	-	-	-	-	1	3.45%	24.66
				30	-	-	-	-	-	-	1	3.45%	24.66
			703049 - SOCIOLOGIA DELL'ORGANIZZAZIONE	20	-	-	26.23	2	6.67%	26.60	2	6.67%	26.93
				21	3	13.64%	26.23	1	3.33%	26.60	1	3.33%	26.93
				22	-	-	26.23	1	3.33%	26.60	-	-	26.93
				23	1	4.55%	26.23	2	6.67%	26.60	-	-	26.93
				24	2	9.09%	26.23	2	6.67%	26.60	-	-	26.93
				25	2	9.09%	26.23	2	6.67%	26.60	2	6.67%	26.93
				26	3	13.64%	26.23	-	-	26.60	5	16.67%	26.93
				27	2	9.09%	26.23	7	23.33%	26.60	8	26.67%	26.93
				28	4	18.18%	26.23	3	10.00%	26.60	2	6.67%	26.93
				29	1	4.55%	26.23	2	6.67%	26.60	5	16.67%	26.93
				30	4	18.18%	26.23	8	26.67%	26.60	5	16.67%	26.93
			703053 - TECNOLOGIE E SISTEMI DI PRODUZIONE	22	-	-	28.54	1	3.13%	27.28	-	-	27.72
				23	1	4.17%	28.54	-	-	27.28	-	-	27.72
				24	-	-	28.54	2	6.25%	27.28	2	6.90%	27.72
				25	1	4.17%	28.54	4	12.50%	27.28	2	6.90%	27.72
				26	3	12.50%	28.54	5	15.63%	27.28	3	10.34%	27.72
				27	1	4.17%	28.54	4	12.50%	27.28	6	20.89%	27.72
				28	3	12.50%	28.54	5	15.63%	27.28	5	17.24%	27.72
				29	2	8.33%	28.54	5	15.63%	27.28	4	13.79%	27.72
				30	13	54.17%	28.54	6	18.75%	27.28	7	24.14%	27.72

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Anno Accademico								
					2016/2017			2017/2018			2018/2019		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				27	1	2,86%	24,26	7	20,59%	25,88	-	-	27,25
				28	2	5,71%	24,26	4	11,76%	25,88	3	26,00%	27,25
				29	3	8,57%	24,26	4	11,76%	25,88	-	-	27,25
				30	1	2,86%	24,26	3	8,82%	25,88	4	33,33%	27,25
			U8707 - ANALISI DEI SISTEMI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			750623 - ANALISI STRUTTURALE DELL'AUTOVEICOLO CON LABORATORIO	22	-	-	26,93	1	-	27,65	1	4,55%	27,91
				24	1	6,67%	26,93	1	5,88%	27,65	1	4,55%	27,91
				25	3	20,00%	26,93	-	-	27,65	1	4,55%	27,91
				26	1	6,67%	26,93	1	5,88%	27,65	-	-	27,91
				27	6	40,00%	26,93	5	29,41%	27,65	7	31,82%	27,91
				28	1	6,67%	26,93	7	41,18%	27,65	1	4,55%	27,91
				29	1	6,67%	26,93	1	5,88%	27,65	4	18,18%	27,91
				30	2	13,33%	26,93	2	11,76%	27,65	7	31,82%	27,91
			703037 - ATTUAZIONE E CONTROLLO DEL MOTO	20	-	-	26,95	-	-	27,24	1	3,57%	27,57
				21	-	-	26,95	1	4,76%	27,24	-	-	27,57
				22	1	4,55%	26,95	1	4,76%	27,24	-	-	27,57
				23	1	4,55%	26,95	-	-	27,24	1	3,57%	27,57
				24	3	13,64%	26,95	2	9,52%	27,24	-	-	27,57
				25	2	9,09%	26,95	2	9,52%	27,24	1	3,57%	27,57
				26	2	9,09%	26,95	1	4,76%	27,24	3	10,71%	27,57
				27	4	18,18%	26,95	2	9,52%	27,24	6	21,43%	27,57
				28	1	4,55%	26,95	3	14,29%	27,24	5	17,86%	27,57
				29	2	9,09%	26,95	3	14,29%	27,24	6	21,43%	27,57
				30	6	27,27%	26,95	6	28,57%	27,24	5	17,86%	27,57
			U12888 - BIOFLUID MECHANICS	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			A000430 - BIOMECHANICS	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			750795 - BIOMECHANICS	25	2	18,18%	28,18	2	22,22%	28,56	1	33,33%	28,67
				26	-	-	28,18	-	-	28,56	1	33,33%	28,67
				27	2	18,18%	28,18	-	-	28,56	-	-	28,67
				28	1	9,09%	28,18	1	11,11%	28,56	-	-	28,67
				29	2	18,18%	28,18	1	11,11%	28,56	1	33,33%	28,67
				30	4	36,36%	28,18	5	55,56%	28,56	-	-	28,67
			703556 - CALCOLO NUMERICO CON LABORATORIO	26	-	-	30,00	1	50,00%	28,00	-	-	28,50
				27	-	-	30,00	-	-	28,00	1	50,00%	28,50
			A000226 - CALCOLO NUMERICO CON LABORATORIO	30	3	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00
			703556 - CALCOLO NUMERICO CON LABORATORIO	30	1	100,00%	30,00	1	50,00%	28,00	1	50,00%	28,50
			750626 - COMPLEMENTI DI PROGETTAZIONE MECCANICA	22	1	3,85%	28,73	-	-	29,29	-	-	29,65
				25	2	7,69%	28,73	2	8,33%	29,29	-	-	29,65
				26	-	-	28,73	1	4,17%	29,29	-	-	29,65
				27	1	3,85%	28,73	-	-	29,29	1	3,23%	29,65
				28	3	11,54%	28,73	1	4,17%	29,29	2	6,45%	29,65
				29	6	23,08%	28,73	1	4,17%	29,29	4	12,90%	29,65
				30	13	50,00%	28,73	19	79,17%	29,29	24	77,42%	29,65
			703565 - COSTRUZIONE DI MACCHINE I	18	4	4,40%	24,35	5	5,62%	24,61	2	1,92%	23,88
				19	7	7,69%	24,35	7	7,87%	24,61	11	10,58%	23,88
				20	4	4,40%	24,35	5	5,62%	24,61	7	6,73%	23,88
				21	3	3,30%	24,35	4	4,49%	24,61	10	9,62%	23,88
				22	4	4,40%	24,35	6	6,74%	24,61	6	5,77%	23,88
				23	13	14,29%	24,35	6	6,74%	24,61	12	11,54%	23,88
				24	11	12,09%	24,35	8	8,99%	24,61	11	10,58%	23,88
				25	14	15,38%	24,35	6	6,74%	24,61	8	7,69%	23,88
				26	6	6,59%	24,35	12	13,48%	24,61	7	6,73%	23,88
				27	7	7,69%	24,35	9	10,11%	24,61	15	14,42%	23,88
				28	9	9,89%	24,35	5	5,62%	24,61	9	8,65%	23,88
				29	-	-	24,35	4	4,49%	24,61	2	1,92%	23,88
				30	9	9,89%	24,35	12	13,48%	24,61	4	3,85%	23,88
			A000689 - DIRITTO DELL'IMPRESA	30	-	-	-	-	-	-	2	100,00%	30,00
			703777 - ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	18	-	-	25,66	-	-	25,63	2	3,08%	23,74
				19	-	-	25,66	-	-	25,63	2	3,08%	23,74
				20	1	1,72%	25,66	2	2,99%	25,63	4	6,15%	23,74
				21	-	-	25,66	5	7,46%	25,63	9	13,85%	23,74
				22	5	8,62%	25,66	5	7,46%	25,63	9	13,85%	23,74
				23	6	10,34%	25,66	6	8,96%	25,63	5	7,69%	23,74
				24	7	12,07%	25,66	4	5,97%	25,63	6	9,23%	23,74
				25	6	10,34%	25,66	6	8,96%	25,63	7	10,77%	23,74
				26	10	17,24%	25,66	8	11,94%	25,63	8	12,31%	23,74
				27	10	17,24%	25,66	12	17,91%	25,63	7	10,77%	23,74
				28	7	12,07%	25,66	10	14,93%	25,63	4	6,15%	23,74
				29	4	6,90%	25,66	4	5,97%	25,63	1	1,54%	23,74
				30	2	3,45%	25,66	5	7,46%	25,63	1	1,54%	23,74
			750627 - ECONOMIA, ORGANIZZAZIONE, LOGISTICA	19	-	-	25,56	1	4,00%	25,48	1	4,76%	24,81
				20	-	-	25,56	-	-	25,48	1	4,76%	24,81
				22	2	11,11%	25,56	2	8,00%	25,48	2	9,52%	24,81
				23	-	-	25,56	3	12,00%	25,48	1	4,76%	24,81
				24	5	27,78%	25,56	4	16,00%	25,48	3	14,29%	24,81
				25	1	5,56%	25,56	4	16,00%	25,48	3	14,29%	24,81
				26	3	16,67%	25,56	4	16,00%	25,48	5	23,81%	24,81
				27	4	22,22%	25,56	1	4,00%	25,48	3	14,29%	24,81
				28	2	11,11%	25,56	-	-	25,48	1	4,76%	24,81
				29	1	5,56%	25,56	2	8,00%	25,48	1	4,76%	24,81
				30	-	-	25,56	4	16,00%	25,48	-	-	24,81
			A003140 - ELEMENTI DI BIOLOGIA E BIOMEDICINA	29	-	-	-	1	50,00%	29,50	-	-	-
				30	-	-	-	1	50,00%	29,50	-	-	-
			703730 - ELEMENTI DI MECCANICA DELLE VIBRAZIONI	24	1	100,00%	24,00	-	-	-	-	-	-
			A000296 - ELEMENTI DI MECCANICA DELLE VIBRAZIONI	25	-	-	28,40	1	11,11%	28,00	2	66,67%	26,67
				26	1	10,00%	28,40	1	11,11%	28,00	-	-	26,67
				27	2	20,00%	28,40	1	11,11%	28,00	-	-	26,67
				28	3	30,00%	28,40	3	33,33%	28,00	-	-	26,67
				30	4	40,00%	28,40	3	33,33%	28,00	1	33,33%	26,67
			703021 - ELEMENTI DI MISURE MECCANICHE E TERMICHE	24	-	-	-	1	100,00%	24,00	-	-	-
			A000483 - ELEMENTI DI SCIENZE BIOMEDICHE	24	-	-	28,40	1	14,29%	26,14	-	-	27,56
				25	-	-	28,40	1	14,29%	26,14	-	-	27,56
				26	1	20,00%	28,40	3	42,86%	26,14	1	11,11%	27,56
				27	-	-	28,40	-	-	26,14	4	44,44%	27,56
				28	1	20,00%	28,40	2	28,57%	26,14	3	33,33%	27,56
				29	2	40,00%	28,40	-	-	26,14	-	-	27,56
				30	1	20,00%	28,40	-	-	26,14	1	11,11%	27,56
			703684 - ELEMENTI DI TECNOLOGIE METALLURGICHE	20	-	-	26,90	2	4,35%	26,33	1	3,13%	26,34
				22	1	2,38%	26,90	-	-	26,33	-	-	26,34
				23	2	4,76%	26,90	2	4,35%	26,33	-	-	26,34
				24	4	9,52%	26,90	5	10,87%	26,33	3	9,38%	26,34



			Anno Accademico										
			2016/2017			2017/2018			2018/2019				
Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				27	1	8,33%	27,25	-	-	28,92	-	-	28,67
				28	4	33,33%	27,25	2	16,67%	28,92	1	11,11%	28,67
				29	-	-	27,25	-	-	28,92	6	66,67%	28,67
				30	3	25,00%	27,25	9	75,00%	28,92	1	11,11%	28,67
			703914 - ERGONOMIA E SICUREZZA	18	3	8,82%	25,41	2	6,90%	24,97	1	3,33%	24,50
				19	1	2,94%	25,41	-	-	24,97	1	3,33%	24,50
				20	3	8,82%	25,41	-	-	24,97	2	6,67%	24,50
				21	-	-	25,41	3	10,34%	24,97	1	3,33%	24,50
				22	1	2,94%	25,41	2	6,90%	24,97	5	16,67%	24,50
				23	-	-	25,41	4	13,79%	24,97	1	3,33%	24,50
				24	5	14,71%	25,41	2	6,90%	24,97	4	13,33%	24,50
				25	2	5,88%	25,41	2	6,90%	24,97	4	13,33%	24,50
				26	4	11,76%	25,41	3	10,34%	24,97	-	-	24,50
				27	2	5,88%	25,41	3	10,34%	24,97	6	20,00%	24,50
				28	4	11,76%	25,41	2	6,90%	24,97	2	6,67%	24,50
				29	1	2,94%	25,41	4	13,79%	24,97	-	-	24,50
			U8861 - ERGONOMIA E SICUREZZA	29	-	-	-	1	100,00%	29,00	-	-	-
			703914 - ERGONOMIA E SICUREZZA	30	8	23,53%	25,41	2	6,90%	24,97	3	10,00%	24,50
			A000355 - ETICA DELLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE	19	-	-	26,20	1	9,09%	26,82	-	-	27,20
				23	2	20,00%	26,20	1	9,09%	26,82	-	-	27,20
				24	1	10,00%	26,20	-	-	26,82	1	20,00%	27,20
				25	2	20,00%	26,20	-	-	26,82	-	-	27,20
				26	1	10,00%	26,20	1	9,09%	26,82	1	20,00%	27,20
				27	1	10,00%	26,20	1	9,09%	26,82	-	-	27,20
				28	-	-	26,20	5	45,45%	26,82	2	40,00%	27,20
				29	1	10,00%	26,20	-	-	26,82	-	-	27,20
				30	2	20,00%	26,20	2	18,18%	26,82	1	20,00%	27,20
			703697 - FISICA SPERIMENTALE (OTTICA ONDE)	18	1	100,00%	18,00	-	-	24,00	-	-	22,00
				22	-	-	18,00	-	-	24,00	1	100,00%	22,00
				24	-	-	18,00	1	100,00%	24,00	-	-	22,00
			703016 - FONDAMENTI DI AUTOMATICA	26	2	50,00%	28,00	1	33,33%	28,00	-	-	29,00
				28	-	-	28,00	1	33,33%	28,00	2	50,00%	29,00
				30	2	50,00%	28,00	1	33,33%	28,00	2	50,00%	29,00
			703664 - FONDAMENTI DI MACCHINE A FLUIDO E SISTEMI ENERGETICI	18	1	1,69%	25,56	4	4,30%	25,63	2	3,39%	25,37
				19	1	1,69%	25,56	-	-	25,63	-	-	25,37
				20	3	5,08%	25,56	3	3,23%	25,63	3	5,08%	25,37
				21	3	5,08%	25,56	6	6,45%	25,63	2	3,39%	25,37
				22	3	5,08%	25,56	6	6,45%	25,63	1	1,69%	25,37
				23	7	11,86%	25,56	6	6,45%	25,63	7	11,86%	25,37
				24	4	6,78%	25,56	6	6,45%	25,63	10	16,95%	25,37
				25	5	8,47%	25,56	16	17,20%	25,63	7	11,86%	25,37
				26	5	8,47%	25,56	7	7,53%	25,63	5	8,47%	25,37
				27	6	10,17%	25,56	8	8,60%	25,63	5	8,47%	25,37
				28	11	18,64%	25,56	8	8,60%	25,63	7	11,86%	25,37
				30	10	16,95%	25,56	23	24,73%	25,63	10	16,95%	25,37
			703668 - FONDAMENTI DI TERMOFLUIDODINAMICA	18	-	-	25,67	-	-	26,19	3	3,49%	26,16
				20	2	4,35%	25,67	5	8,06%	26,19	1	1,16%	26,16
				21	2	4,35%	25,67	1	1,61%	26,19	1	1,16%	26,16
				22	3	6,52%	25,67	2	3,23%	26,19	4	4,65%	26,16
				23	-	-	25,67	6	9,68%	26,19	6	6,98%	26,16
				24	7	15,22%	25,67	2	3,23%	26,19	10	11,63%	26,16
				25	11	23,91%	25,67	9	14,52%	26,19	10	11,63%	26,16
				26	6	13,04%	25,67	4	6,45%	26,19	11	12,79%	26,16
				27	2	4,35%	25,67	10	16,13%	26,19	7	8,14%	26,16
				28	5	10,87%	25,67	8	12,90%	26,19	13	15,12%	26,16
				30	8	17,39%	25,67	15	24,19%	26,19	20	23,26%	26,16
			A000298 - FONDERIA	18	-	-	28,00	-	-	24,43	1	25,00%	25,25
				20	-	-	28,00	1	14,29%	24,43	-	-	25,25
				21	-	-	28,00	1	14,29%	24,43	-	-	25,25
				23	-	-	28,00	1	14,29%	24,43	-	-	25,25
				25	-	-	28,00	1	14,29%	24,43	-	-	25,25
				26	-	-	28,00	2	28,57%	24,43	-	-	25,25
				27	1	33,33%	28,00	-	-	24,43	1	25,00%	25,25
				28	1	33,33%	28,00	-	-	24,43	2	50,00%	25,25
				29	1	33,33%	28,00	-	-	24,43	-	-	25,25
				30	-	-	28,00	1	14,29%	24,43	-	-	25,25
			703660 - GESTIONE AZIENDALE (STRATEGIA E MARKETING)	28	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	28,00
			U8863 - GESTIONE DEGLI IMPIANTI E DEL LAVORO INDUSTRIALE	26	-	-	-	1	100,00%	26,00	-	-	-
			703641 - GESTIONE DEGLI IMPIANTI E DEL LAVORO INDUSTRIALE	18	-	-	29,00	-	-	26,60	1	14,29%	26,29
				22	-	-	29,00	1	20,00%	26,60	-	-	26,29
				23	-	-	29,00	1	20,00%	26,60	1	14,29%	26,29
				27	-	-	29,00	-	-	26,60	2	28,57%	26,29
				28	-	-	29,00	1	20,00%	26,60	-	-	26,29
				29	1	100,00%	29,00	-	-	26,60	1	14,29%	26,29
				30	-	-	29,00	2	40,00%	26,60	2	28,57%	26,29
			703642 - GESTIONE DEGLI IMPIANTI E DEL LAVORO INDUSTRIALE CON LABORATORIO	24	-	-	28,33	-	-	27,50	1	16,67%	28,00
				26	-	-	28,33	-	-	27,50	1	16,67%	28,00
				27	1	33,33%	28,33	6	75,00%	27,50	-	-	28,00
				28	1	33,33%	28,33	1	12,50%	27,50	1	16,67%	28,00
				30	1	33,33%	28,33	1	12,50%	27,50	3	50,00%	28,00
			703603 - GESTIONE DELLA MANUTENZIONE E DELL'ENERGIA	24	-	-	28,25	1	14,29%	28,14	-	-	28,29
				26	-	-	28,25	-	-	28,14	2	28,57%	28,29
				28	3	75,00%	28,25	3	42,86%	28,14	2	28,57%	28,29
				29	1	25,00%	28,25	1	14,29%	28,14	-	-	28,29
				30	-	-	28,25	2	28,57%	28,14	3	42,86%	28,29
			U8862 - GESTIONE DELLA PRODUZIONE	25	-	-	-	-	-	30,00	1	100,00%	25,00
				30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	25,00
			703640 - GESTIONE DELLA PRODUZIONE E SICUREZZA	19	-	-	25,31	-	-	27,19	1	3,13%	24,44
				20	-	-	25,31	-	-	27,19	2	6,25%	24,44
				21	2	12,50%	25,31	-	-	27,19	1	3,13%	24,44
				22	1	6,25%	25,31	2	9,52%	27,19	4	12,50%	24,44
				23	3	18,75%	25,31	-	-	27,19	5	15,63%	24,44
				24	1	6,25%	25,31	1	4,76%	27,19	3	9,38%	24,44
				25	1	6,25%	25,31	3	14,29%	27,19	7	21,88%	24,44
				26	3	18,75%	25,31	3	14,29%	27,19	1	3,13%	24,44
				27	1	6,25%	25,31	1	4,76%	27,19	2	6,25%	24,44
				28	1	6,25%	25,31	2	9,52%	27,19	3	9,38%	24,44
				29	-	-	25,31	3	14,29%	27,19	2	6,25%	24,44
				30	3	18,75%	25,31	6	28,57%	27,19	1	3,13%	24,44
			703605 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ	18	-	-	25,20	1	10,00%	26,00	-	-	26,20
				21	1	10,00%	25,20	-	-	26,00	-	-	26,20
				22	-	-	25,20	-	-	26,00	2	20,00%	26,20
				23	2	20,00%	25,20	-	-	26,00	-	-	26,20
				24	-	-	25,20	1	10,00%	26,00	2	20,00%	26,20
				25	2	20,00%	25,20	2	20,00%	26,00	-	-	26,20
				26	1	10,00%	25,20	1	10,00%	26,00	1	10,00%	26,20
				27	3	30,00%	25,20	1	10,00%	26,00	1	10,00%	26,20
				28	1	10,00%	25,20	2	20,00%	26,00	1	10,00%	26,20
				29	-	-	25,20	1	10,00%	26,00	1	10,00%	26,20
				30	-	-	25,20	1	10,00%	26,00	2	20,00%	26,20
			751058 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	22	-	-	26,50	-	-	27,35	1	33,33%	24,33
				23	-	-	26,50	-	-	27,35	1	33,33%	24,33

		Anno Accademico											
Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	2016/2017			2017/2018			2018/2019		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
			A003489 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	23	-	-	-	-	-	-	1	4,35%	27,91
			751059 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	24	3	15,00%	26,50	-	-	27,35	-	-	24,33
				25	3	15,00%	26,50	5	25,00%	27,35	-	-	24,33
				26	6	30,00%	26,50	4	20,00%	27,35	-	-	24,33
				27	2	10,00%	26,50	1	5,00%	27,35	-	-	24,33
			A003489 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	27	-	-	-	-	-	-	9	38,13%	27,91
			751059 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	28	3	15,00%	26,50	2	10,00%	27,35	1	33,33%	24,33
			A003489 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	28	-	-	-	-	-	-	5	21,74%	27,91
			751059 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	29	1	5,00%	26,50	5	25,00%	27,35	-	-	24,33
			A003489 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	29	-	-	-	-	-	-	4	17,39%	27,91
			751059 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	30	2	10,00%	26,50	3	15,00%	27,35	-	-	24,33
			A003489 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	30	-	-	-	-	-	-	4	17,39%	27,91
			703883 - IMPIANTI INDUSTRIALI	18	4	4,40%	25,12	4	4,17%	23,82	8	9,20%	24,28
				19	2	2,20%	25,12	8	8,33%	23,82	2	2,30%	24,28
				20	4	4,40%	25,12	8	8,33%	23,82	3	3,45%	24,28
				21	5	5,49%	25,12	11	11,46%	23,82	7	8,05%	24,28
				22	9	9,89%	25,12	10	10,42%	23,82	7	8,05%	24,28
				23	8	8,79%	25,12	7	7,29%	23,82	4	4,60%	24,28
				24	13	14,29%	25,12	9	9,38%	23,82	12	13,79%	24,28
				25	5	5,49%	25,12	9	9,38%	23,82	11	12,64%	24,28
				26	7	7,69%	25,12	3	3,15%	23,82	9	10,34%	24,28
				27	6	6,59%	25,12	6	6,29%	23,82	7	8,05%	24,28
				28	3	3,30%	25,12	8	8,33%	23,82	6	6,90%	24,28
				29	6	6,59%	25,12	4	4,17%	23,82	7	8,05%	24,28
				30	19	20,88%	25,12	9	9,38%	23,82	4	4,60%	24,28
			703774 - IMPIANTI METALLURGICI	19	-	-	25,71	-	-	26,56	1	16,67%	23,50
				20	-	-	25,71	-	-	26,56	1	16,67%	23,50
				22	-	-	25,71	3	33,33%	26,56	-	-	23,50
				23	1	14,29%	25,71	-	-	26,56	1	16,67%	23,50
				24	2	28,57%	25,71	-	-	26,56	1	16,67%	23,50
				25	1	14,29%	25,71	-	-	26,56	-	-	23,50
				26	1	14,29%	25,71	-	-	26,56	-	-	23,50
				27	-	-	25,71	1	11,11%	26,56	1	16,67%	23,50
				28	1	14,29%	25,71	2	22,22%	26,56	1	16,67%	23,50
				30	1	14,29%	25,71	3	33,33%	26,56	-	-	23,50
			703001 - ISTITUZIONI DI ECONOMIA	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			703048 - LABORATORIO DI DISEGNO E CAD	22	2	40,00%	25,00	1	50,00%	25,00	-	-	29,67
				24	1	20,00%	25,00	-	-	25,00	-	-	29,67
				27	1	20,00%	25,00	-	-	25,00	-	-	29,67
				28	-	-	25,00	1	50,00%	25,00	-	-	29,67
				29	-	-	25,00	-	-	25,00	1	33,33%	29,67
				30	1	20,00%	25,00	-	-	25,00	2	66,67%	29,67
			703048 - LABORATORIO DI DOCUMENTAZIONE TECNICA	23	-	-	-	1	100,00%	23,00	-	-	-
			703054 - LABORATORIO DI GESTIONE DEI SISTEMI DI PRODUZIONE	28	-	-	-	1	100,00%	28,00	-	-	-
			703801 - LABORATORIO DI GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ	25	1	20,00%	28,80	-	-	29,00	-	-	29,00
				27	-	-	28,80	1	14,29%	29,00	-	-	29,00
				28	-	-	28,80	1	14,29%	29,00	2	33,33%	29,00
			A003490 - LABORATORIO DI GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ	28	-	-	-	-	-	-	1	33,33%	29,33
			703801 - LABORATORIO DI GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ	29	1	20,00%	28,80	2	28,57%	29,00	2	33,33%	29,00
				30	3	60,00%	28,80	3	42,86%	29,00	2	33,33%	29,00
			A003490 - LABORATORIO DI GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ	30	-	-	-	-	-	-	2	66,67%	29,33
			750624 - LABORATORIO DI MECCANICA E TESTING DEL VEICOLO	18	-	-	27,94	1	9,09%	26,55	-	-	26,60
				20	-	-	27,94	-	-	26,55	1	4,00%	26,60
				21	-	-	27,94	-	-	26,55	1	4,00%	26,60
				23	1	5,56%	27,94	-	-	26,55	1	4,00%	26,60
				24	-	-	27,94	1	9,09%	26,55	-	-	26,60
				25	2	11,11%	27,94	2	18,18%	26,55	3	12,00%	26,60
				26	2	11,11%	27,94	-	-	26,55	6	24,00%	26,60
				27	2	11,11%	27,94	3	27,27%	26,55	3	12,00%	26,60
				28	3	16,67%	27,94	-	-	26,55	4	16,00%	26,60
				29	-	-	27,94	1	9,09%	26,55	3	12,00%	26,60
				30	8	44,44%	27,94	3	27,27%	26,55	3	12,00%	26,60
			U12430 - LABORATORIO DI PRODUZIONE E PROTOTIPAZIONE	26	-	-	-	1	100,00%	26,00	-	-	-
			751127 - LABORATORIO DI SPETTROSCOPIA PER L'ANALISI DEI MATERIALI	29	-	-	-	1	100,00%	29,00	-	-	-
			A003913 - LABORATORIO DI TECNICHE COMPUTAZIONALI	28	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	28,00
			A003914 - LABORATORIO DI TRASMISSIONE DEL CALORE	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00
			U8123 - LOGISTICA INDUSTRIALE	28	1	100,00%	28,00	-	-	30,00	-	-	30,00
				30	-	-	28,00	1	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00
			A003445 - MACCHINE A FLUIDO IDRAULICHE E TERMICHE	20	-	-	-	-	-	-	1	4,35%	26,96
				23	-	-	-	-	-	-	-	-	26,96
				24	-	-	-	-	-	-	3	13,04%	26,96
				25	-	-	-	-	-	-	2	8,70%	26,96
				26	-	-	-	-	-	-	5	21,74%	26,96
				27	-	-	-	-	-	-	2	8,70%	26,96
				28	-	-	-	-	-	-	3	13,04%	26,96
				30	-	-	-	-	-	-	7	30,43%	26,96
			750617 - MACCHINE E SISTEMI ENERGETICI	22	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	22,00
			751059 - MACCHINE UTENSILI	22	-	-	27,25	-	-	28,40	1	7,69%	27,08
				24	-	-	27,25	-	-	28,40	2	15,38%	27,08
				25	1	25,00%	27,25	-	-	28,40	1	7,69%	27,08
				26	-	-	27,25	-	-	28,40	1	7,69%	27,08
				27	1	25,00%	27,25	-	-	28,40	1	7,69%	27,08
				28	1	25,00%	27,25	3	60,00%	28,40	2	15,38%	27,08
				29	1	25,00%	27,25	2	40,00%	28,40	2	15,38%	27,08
				30	-	-	27,25	-	-	28,40	3	23,08%	27,08
			750629 - MACCHINE UTENSILI E SISTEMI DI PRODUZIONE	23	-	-	28,00	-	-	27,41	1	5,88%	27,06
				24	-	-	28,00	-	-	27,41	1	5,88%	27,06
				25	-	-	28,00	-	-	27,41	2	11,76%	27,06
				26	-	-	28,00	3	17,65%	27,41	1	5,88%	27,06
				27	2	33,33%	28,00	6	35,29%	27,41	4	23,53%	27,06
				28	2	33,33%	28,00	6	35,29%	27,41	4	23,53%	27,06
				29	2	33,33%	28,00	2	11,76%	27,41	3	17,65%	27,06
				30	-	-	28,00	-	-	27,41	1	5,88%	27,06
			A002018 - MATERIALS FOR BIOMEDICAL APPLICATIONS	21	-	-	26,67	-	-	29,00	1	11,11%	26,33
				25	1	33,33%	26,67	-	-	29,00	2	22,22%	26,33
				26	-	-	26,67	-	-	29,00	1	11,11%	26,33
				27	1	33,33%	26,67	2	22,22%	29,00	3	33,33%	26,33
				28	1	33,33%	26,67	1	11,11%	29,00	-	-	26,33
				29	-	-	26,67	1	11,11%	29,00	1	11,11%	26,33
				30	-	-	26,67	5	55,56%	29,00	1	11,11%	26,33
			703052 - MECCANICA DEGLI AZIONAMENTI	27	-	-	30,00	-	-	-	1	100,00%	27,00
				30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	27,00
			703722 - MECCANICA DEI MATERIALI PER LA PROGETTAZIONE STRUTTURALE	22	-	-	27,00	1					

Anno Accademico													
Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	2016/2017			2017/2018			2018/2019		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
			70322 - MECCANICA DEI MATERIALI PER LA PROGETTAZIONE STRUTTURALE	25	6	17,65%	27,00	2	6,06%	27,06	2	33,33%	26,33
			A003451 - MECCANICA DEI MATERIALI PER LA PROGETTAZIONE STRUTTURALE	25	-	-	-	-	-	-	2	5,71%	27,37
			70322 - MECCANICA DEI MATERIALI PER LA PROGETTAZIONE STRUTTURALE	26	4	11,76%	27,00	2	6,06%	27,06	2	33,33%	26,33
			A003451 - MECCANICA DEI MATERIALI PER LA PROGETTAZIONE STRUTTURALE	26	-	-	-	-	-	-	6	17,14%	27,37
			70322 - MECCANICA DEI MATERIALI PER LA PROGETTAZIONE STRUTTURALE	27	2	5,88%	27,00	8	24,24%	27,06	1	16,67%	26,33
			A003451 - MECCANICA DEI MATERIALI PER LA PROGETTAZIONE STRUTTURALE	27	-	-	-	-	-	-	4	11,43%	27,37
			70322 - MECCANICA DEI MATERIALI PER LA PROGETTAZIONE STRUTTURALE	28	7	20,59%	27,00	4	12,12%	27,06	-	-	26,33
			A003451 - MECCANICA DEI MATERIALI PER LA PROGETTAZIONE STRUTTURALE	28	-	-	-	-	-	-	7	20,00%	27,37
			70322 - MECCANICA DEI MATERIALI PER LA PROGETTAZIONE STRUTTURALE	29	4	11,76%	27,00	6	18,18%	27,06	1	16,67%	26,33
			A003451 - MECCANICA DEI MATERIALI PER LA PROGETTAZIONE STRUTTURALE	29	-	-	-	-	-	-	6	17,14%	27,37
			70322 - MECCANICA DEI MATERIALI PER LA PROGETTAZIONE STRUTTURALE	30	6	17,65%	27,00	5	15,15%	27,06	-	-	26,33
			A003451 - MECCANICA DEI MATERIALI PER LA PROGETTAZIONE STRUTTURALE	30	-	-	-	-	-	-	6	17,14%	27,37
			750625 - MECCANICA DEL VEICOLO	24	-	-	28,85	1	8,33%	27,75	1	3,45%	28,59
				25	-	-	28,85	1	8,33%	27,75	1	3,45%	28,59
				26	1	7,69%	28,85	2	16,67%	27,75	1	3,45%	28,59
				27	2	15,38%	28,85	1	8,33%	27,75	3	10,34%	28,59
				28	2	15,38%	28,85	1	8,33%	27,75	4	13,79%	28,59
				29	1	7,69%	28,85	3	25,00%	27,75	9	31,03%	28,59
				30	7	53,85%	28,85	3	25,00%	27,75	10	34,48%	28,59
			703633 - MECCANICA E MISURA DELLE VIBRAZIONI	21	-	-	27,36	-	-	28,75	1	1,61%	27,77
				23	2	3,45%	27,36	-	-	28,75	1	1,61%	27,77
				24	7	12,07%	27,36	-	-	28,75	4	6,45%	27,77
				25	5	8,62%	27,36	1	1,69%	28,75	5	8,06%	27,77
				26	7	12,07%	27,36	3	5,08%	28,75	3	4,84%	27,77
				27	9	15,52%	27,36	11	18,64%	28,75	11	17,74%	27,77
				28	7	12,07%	27,36	8	13,56%	28,75	11	17,74%	27,77
				29	3	5,17%	27,36	8	13,56%	28,75	6	9,88%	27,77
				30	18	31,03%	27,36	28	47,46%	28,75	20	32,26%	27,77
			U8927 - METALLI NON FERROSI	18	1	25,00%	26,00	-	-	27,00	-	-	28,75
				19	-	-	26,00	1	10,00%	27,00	-	-	28,75
				24	-	-	26,00	1	10,00%	27,00	-	-	28,75
				25	-	-	26,00	1	10,00%	27,00	-	-	28,75
				26	-	-	26,00	1	10,00%	27,00	-	-	28,75
				27	-	-	26,00	-	-	27,00	1	25,00%	28,75
				28	2	50,00%	26,00	2	20,00%	27,00	1	25,00%	28,75
				30	1	25,00%	26,00	4	40,00%	27,00	2	50,00%	28,75
			A004019 - METALLIC BIOMATERIALS AND COATINGS	22	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	22,00
			702448 - METALLURGIA	18	1	50,00%	21,00	-	-	-	-	-	30,00
			703041 - METALLURGIA	21	1	100,00%	21,00	-	-	24,00	1	100,00%	21,00
			702448 - METALLURGIA	24	1	50,00%	21,00	-	-	-	-	-	30,00
			703041 - METALLURGIA	24	-	-	21,00	1	100,00%	24,00	-	-	21,00
			702448 - METALLURGIA	30	-	-	21,00	-	-	-	1	100,00%	30,00
			U12423 - METALLURGIA MECCANICA	19	1	100,00%	19,00	-	-	-	-	-	-
			750598 - MISURE MECCANICHE E TERMICHE	27	-	-	-	-	-	-	-	-	29,67
				29	-	-	-	-	-	-	1	33,33%	29,67
				30	-	-	-	-	-	-	2	66,67%	29,67
			A003986 - MOTORI A COMBUSTIONE INTERNA	18	-	-	25,40	1	20,00%	27,60	-	-	27,50
				22	2	40,00%	25,40	-	-	27,60	-	-	27,50
				23	1	20,00%	25,40	-	-	27,60	-	-	27,50
				27	-	-	25,40	-	-	27,60	1	50,00%	27,50
				28	-	-	25,40	-	-	27,60	1	50,00%	27,50
				30	2	40,00%	25,40	4	80,00%	27,60	-	-	27,50
			A003608 - MOTORI A COMBUSTIONE INTERNA E FLUIDODINAMICA NUMERICA	18	-	-	-	-	-	-	2	10,00%	24,80
				19	-	-	-	-	-	-	1	5,00%	24,80
				20	-	-	-	-	-	-	3	15,00%	24,80
				22	-	-	-	-	-	-	1	5,00%	24,80
				23	-	-	-	-	-	-	1	5,00%	24,80
				25	-	-	-	-	-	-	2	10,00%	24,80
				27	-	-	-	-	-	-	4	20,00%	24,80
				28	-	-	-	-	-	-	1	5,00%	24,80
				30	-	-	-	-	-	-	5	25,00%	24,80
			A003811 - MOTORI A COMBUSTIONE INTERNA E TERMOFLUIDODINAMICA NUMERICA	30	-	-	-	-	-	-	6	100,00%	30,00
			750605 - NANOTECHNOLOGIES	27	-	-	-	1	100,00%	27,00	-	-	-
			703643 - ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DELL'INNOVAZIONE	18	1	100,00%	18,00	-	-	-	-	-	-
			750599 - POLIMERI INDUSTRIALI	24	-	-	-	1	100,00%	24,00	-	-	-
			703157 - PROBABILITA' E STATISTICA	28	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	28,00
			U12599 - PRODUCTION TECHNOLOGY FOR BIOMECHANICS	28	-	-	-	-	-	30,00	1	100,00%	28,00
				30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	28,00
			U8106 - PROGETTAZIONE ASSISTITA DI STRUTTURE MECCANICHE	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			U8935 - PROGETTAZIONE CON LE MATERIE PLASTICHE	28	-	-	30,00	-	-	-	1	25,00%	29,50
				30	1	100,00%	30,00	-	-	-	3	75,00%	29,50
			703972 - PROGETTAZIONE CON MATERIALI AVANZATI	20	-	-	-	1	100,00%	20,00	-	-	-
			A002615 - PROGETTAZIONE DI STRUTTURE BIOMECCANICHE	23	-	-	25,00	1	10,00%	26,90	-	-	27,36
				24	-	-	25,00	-	-	26,90	1	9,09%	27,36
				25	1	100,00%	25,00	-	-	26,90	1	9,09%	27,36
				26	-	-	25,00	2	20,00%	26,90	1	9,09%	27,36
				27	-	-	25,00	4	40,00%	26,90	3	27,27%	27,36
				28	-	-	25,00	2	20,00%	26,90	1	9,09%	27,36
				29	-	-	25,00	-	-	26,90	3	27,27%	27,36
				30	-	-	25,00	1	10,00%	26,90	1	9,09%	27,36
			703639 - PROGETTAZIONE DI TURBOMACCHINE	24	1	7,14%	28,86	-	-	28,92	-	-	29,10
				25	1	7,14%	28,86	-	-	28,92	-	-	29,10
				26	-	-	28,86	1	8,33%	28,92	-	-	29,10
				27	1	7,14%	28,86	1	8,33%	28,92	1	10,00%	29,10
				28	1	7,14%	28,86	3	25,00%	28,92	3	30,00%	29,10
				30	10	71,43%	28,86	7	58,33%	28,92	6	60,00%	29,10
			703661 - PROGETTAZIONE MECCANICA FUNZIONALE	27	6	54,55%	28,00	3	100,00%	27,00	-	-	-
				28	2	18,18%	28,00	-	-	27,00	-	-	-
				30	3	27,27%	28,00	-	-	27,00	-	-	-
			A003915 - RISCHIO DI INCENDIO VALUTAZIONE, PROTEZIONE E PREVENZIONE	25	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	25,00
			750872 - SAFETY AND REGULATIONS IN BIOMEDICAL PRODUCTIONS	23	-	-	26,00	1	7,14%	26,36	1	11,11%	27,56
				25	-	-	26,00	1	7,14%	26,36	-	-	27,56
				26	3	100,00%	26,00	-	-	26,36	1	11,11%	27,56
				27	-	-	26,00	3	21,43%	26,36	2	22,22%	27,56
				28	-	-	26,00	-	-	26,36	2	22,22%	27,56
				29	-	-	26,00	2	14,29%	26,36	1	11,11%	27,56
				30	-	-	26,00	7	50,00%	26,36	2	22,22%	27,56
			703940 - SCIENZA E TECNOLOGIA DEI POLIMERI E DEI COMPOSITI	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	-	-	-
			A004021 - SENSORS FOR BIOSIGNALS	30	-	-	-	-	-	-	2	100,00%	30,00
			A002814 - SISTEMI DI CONVERSIONE DELL'ENERGIA	26	-	-	-	-	-	-	2	25,00%	28,63
				29									

# Votazioni\_esami\_sostenuti

Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Anno Accademico								
					2016/2017			2017/2018			2018/2019		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				21	-	-	25,36	-	-	27,77	1	16,67%	25,00
				22	1	7,14%	25,36	-	-	27,77	-	-	25,00
				23	2	14,29%	25,36	-	-	27,77	1	16,67%	25,00
				24	1	7,14%	25,36	-	-	27,77	-	-	25,00
				25	-	-	25,36	2	9,09%	27,77	-	-	25,00
				26	4	28,57%	25,36	1	4,55%	27,77	3	50,00%	25,00
				27	2	14,29%	25,36	4	18,18%	27,77	-	-	25,00
				28	1	7,14%	25,36	5	22,73%	27,77	1	16,67%	25,00
				29	2	14,29%	25,36	3	13,64%	27,77	-	-	25,00
				30	-	-	25,36	6	27,27%	27,77	-	-	25,00
			703036 - SISTEMI ENERGETICI CON LABORATORIO	23	-	-	26,64	1	11,11%	26,78	-	-	25,50
				25	-	-	26,64	1	11,11%	26,78	3	75,00%	25,50
				26	1	9,09%	26,64	2	22,22%	26,78	-	-	25,50
				27	1	9,09%	26,64	2	22,22%	26,78	1	25,00%	25,50
				28	3	27,27%	26,64	1	11,11%	26,78	-	-	25,50
				29	2	18,18%	26,64	1	11,11%	26,78	-	-	25,50
				30	4	36,36%	26,64	1	11,11%	26,78	-	-	25,50
			A003027 - SISTEMI MECCATRONICI INTERAGENTI CON L'UOMO	28	-	-	-	-	-	-	2	100,00%	28,00
			703649 - SOCIOLOGIA DELL'ORGANIZZAZIONE	23	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	23,00
			A000217 - STRUCTURAL BIOMECHANICS	22	-	-	30,00	-	-	-	1	100,00%	22,00
				30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	22,00
			703047 - STRUMENTAZIONE ELETTRONICA	24	1	33,33%	25,00	-	-	30,00	-	-	28,00
				25	1	33,33%	25,00	-	-	30,00	-	-	28,00
				26	1	33,33%	25,00	-	-	30,00	-	-	28,00
				28	-	-	25,00	-	-	30,00	1	100,00%	28,00
				30	-	-	25,00	1	100,00%	30,00	-	-	28,00
			703004 - TECNOLOGIA MECCANICA	22	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	22,00
			U9118 - TECNOLOGIE DELLE ENERGIE RINNOVABILI	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			703034 - TECNOLOGIE DI FORMATURA	26	-	-	29,67	1	5,88%	29,53	-	-	30,00
				28	1	11,11%	29,67	-	-	29,53	-	-	30,00
				29	1	11,11%	29,67	4	23,53%	29,53	-	-	30,00
				30	7	77,78%	29,67	12	70,59%	29,53	21	100,00%	30,00
			A000214 - TECNOLOGIE DI FORMATURA LAMIERE	29	1	33,33%	29,67	-	-	30,00	-	-	30,00
				30	2	66,67%	29,67	2	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00
			A000223 - TECNOLOGIE DI FORMATURA MASSIVE	30	1	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00	2	100,00%	30,00
			A000020 - TECNOLOGIE INDUSTRIALI DI PRODUZIONE	30	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	30,00
			700006 - TECNOLOGIE MECCANICHE E MACCHINE DI LAVORAZIONE	30	-	-	-	1	100,00%	30,00	-	-	-
			U8173 - TECNOLOGIE METALLURGICHE	20	1	100,00%	20,00	-	-	26,00	-	-	26,33
				22	-	-	20,00	-	-	26,00	1	33,33%	26,33
				26	-	-	20,00	1	100,00%	26,00	-	-	26,33
				27	-	-	20,00	-	-	26,00	1	33,33%	26,33
				30	-	-	20,00	-	-	26,00	1	33,33%	26,33
			750734 - TECNOLOGIE PER LA BIOMECCANICA	24	-	-	28,60	-	-	27,82	1	50,00%	25,00
				26	-	-	28,60	-	-	27,82	1	50,00%	25,00
				27	1	20,00%	28,60	5	41,67%	27,82	-	-	25,00
				28	2	40,00%	28,60	4	33,33%	27,82	-	-	25,00
			A003045 - TECNOLOGIE PER LA BIOMECCANICA	28	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	28,00
			750734 - TECNOLOGIE PER LA BIOMECCANICA	29	-	-	28,60	2	16,67%	27,82	-	-	25,00
				30	2	40,00%	28,60	1	8,33%	27,82	-	-	25,00
			A003007 - TECNOLOGIE PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE	23	-	-	-	-	-	-	2	7,41%	27,70
				25	-	-	-	-	-	-	1	3,70%	27,70
				26	-	-	-	-	-	-	1	3,70%	27,70
				27	-	-	-	-	-	-	10	37,04%	27,70
				28	-	-	-	-	-	-	3	11,11%	27,70
				29	-	-	-	-	-	-	3	11,11%	27,70
				30	-	-	-	-	-	-	7	26,93%	27,70
			703773 - TERMOFLUIDODINAMICA APPLICATA	21	2	15,38%	27,15	-	-	27,14	-	-	28,07
				22	-	-	27,15	1	14,29%	27,14	-	-	28,07
				23	1	7,69%	27,15	-	-	27,14	-	-	28,07
				24	-	-	27,15	1	14,29%	27,14	1	7,14%	28,07
				25	-	-	27,15	-	-	27,14	1	7,14%	28,07
				26	2	15,38%	27,15	-	-	27,14	-	-	28,07
				27	-	-	27,15	1	14,29%	27,14	2	14,29%	28,07
				28	2	15,38%	27,15	1	14,29%	27,14	4	28,57%	28,07
				29	-	-	27,15	1	14,29%	27,14	2	14,29%	28,07
				30	6	46,15%	27,15	2	28,57%	27,14	4	28,57%	28,07
			750730 - TERMOFLUIDODINAMICA PER LA BIOMECCANICA	21	1	10,00%	26,10	-	-	27,25	1	12,50%	25,25
				22	1	10,00%	26,10	-	-	27,25	-	-	25,25
				23	1	10,00%	26,10	-	-	27,25	-	-	25,25
				24	-	-	26,10	-	-	27,25	2	25,00%	25,25
				25	-	-	26,10	-	-	27,25	2	25,00%	25,25
				26	3	30,00%	26,10	1	25,00%	27,25	1	12,50%	25,25
				27	1	10,00%	26,10	2	50,00%	27,25	1	12,50%	25,25
				29	-	-	26,10	1	25,00%	27,25	-	-	25,25
				30	3	30,00%	26,10	-	-	27,25	1	12,50%	25,25
		06871 - INGEGNERIA MECCANICA DEI MATERIALI	703643 - ACOUSTICA APPLICATA	29	-	-	30,00	-	-	30,00	1	100,00%	29,00
				30	1	100,00%	30,00	1	100,00%	30,00	-	-	29,00
			A004020 - BIOMATERIALS	26	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	26,00
			703685 - COSTRUZIONE DI MACCHINE I	18	2	14,29%	23,21	1	6,67%	24,73	1	12,50%	23,88
				19	1	7,14%	23,21	1	6,67%	24,73	1	12,50%	23,88
				20	-	-	23,21	-	-	24,73	1	12,50%	23,88
				21	1	7,14%	23,21	1	6,67%	24,73	-	-	23,88
				22	3	21,43%	23,21	2	13,33%	24,73	-	-	23,88
				23	-	-	23,21	1	6,67%	24,73	-	-	23,88
				24	1	7,14%	23,21	-	-	24,73	-	-	23,88
				25	3	21,43%	23,21	1	6,67%	24,73	1	12,50%	23,88
				26	1	7,14%	23,21	3	20,00%	24,73	1	12,50%	23,88
				27	-	-	23,21	2	13,33%	24,73	1	12,50%	23,88
				28	1	7,14%	23,21	-	-	24,73	2	25,00%	23,88
				29	-	-	23,21	1	6,67%	24,73	-	-	23,88
				30	1	7,14%	23,21	2	13,33%	24,73	-	-	23,88
			A000689 - DIRITTO DELL'IMPRESA	30	-	-	-	-	-	-	5	100,00%	30,00
			703177 - ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	19	1	6,67%	24,47	2	22,22%	23,22	1	5,88%	23,35
				20	1	6,67%	24,47	-	-	23,22	2	11,76%	23,35
				21	2	13,33%	24,47	-	-	23,22	2	11,76%	23,35
				22	-	-	24,47	2	22,22%	23,22	3	17,65%	23,35
				23	2	13,33%	24,47	2	22,22%	23,22	1	5,88%	23,35
				24	-	-	24,47	-	-	23,22	1	5,88%	23,35
				25	3	20,00%	24,47	1	11,11%	23,22	3	17,65%	23,35
				26	2	13,33%	24,47	-	-	23,22	1	5,88%	23,35
				27	1	6,67%	24,47	1	11,11%	23,22	2	11,76%	23,35
				28	2	13,33%	24,47	-	-	23,22	1	5,88%	23,35
				29	-	-	24,47	1	11,11%	23,22	-	-	23,35
				30	1	6,67%	24,47	-	-				

Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Anno Accademico								
					2016/2017			2017/2018			2018/2019		
					Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				20	-	-	26,42	3	16,67%	23,72	2	13,33%	24,20
				21	-	-	26,42	1	5,56%	23,72	-	-	24,20
				22	1	8,33%	26,42	1	5,56%	23,72	2	13,33%	24,20
				23	1	8,33%	26,42	3	16,67%	23,72	-	-	24,20
				24	1	8,33%	26,42	1	5,56%	23,72	5	33,33%	24,20
				25	1	8,33%	26,42	1	5,56%	23,72	2	13,33%	24,20
				26	2	16,67%	26,42	-	-	23,72	2	13,33%	24,20
				27	1	8,33%	26,42	2	11,11%	23,72	-	-	24,20
				28	3	25,00%	26,42	2	11,11%	23,72	1	6,67%	24,20
				29	-	-	26,42	-	-	23,72	1	6,67%	24,20
				30	2	16,67%	26,42	2	11,11%	23,72	-	-	24,20
			70366 - FONDAMENTI DI TERMOFLUIDODINAMICA	18	-	-	27,85	1	7,14%	25,29	-	-	26,00
				20	-	-	27,85	2	14,29%	25,29	-	-	26,00
				22	-	-	27,85	-	-	25,29	1	7,14%	26,00
				23	-	-	27,85	-	-	25,29	1	7,14%	26,00
				24	1	7,69%	27,85	-	-	25,29	2	14,29%	26,00
				25	1	7,69%	27,85	2	14,29%	25,29	3	21,43%	26,00
				26	1	7,69%	27,85	4	28,57%	25,29	2	14,29%	26,00
				27	3	23,08%	27,85	2	14,29%	25,29	-	-	26,00
				28	2	15,38%	27,85	1	7,14%	25,29	3	21,43%	26,00
				30	5	38,46%	27,85	2	14,29%	25,29	2	14,29%	26,00
			A000298 - FONDERIA	29	2	100,00%	29,00	-	-	-	-	-	-
			70367 - FONDERIA E IMPIANTI METALLURGICI	19	1	4,76%	26,10	-	-	28,00	-	-	27,40
				21	2	9,52%	26,10	-	-	28,00	-	-	27,40
				22	1	4,76%	26,10	-	-	28,00	-	-	27,40
				24	1	4,76%	26,10	-	-	28,00	1	20,00%	27,40
				25	2	9,52%	26,10	1	9,09%	28,00	1	20,00%	27,40
				26	3	14,29%	26,10	1	9,09%	28,00	-	-	27,40
				27	3	14,29%	26,10	1	9,09%	28,00	-	-	27,40
				28	2	9,52%	26,10	4	36,36%	28,00	-	-	27,40
				29	4	19,05%	26,10	2	18,18%	28,00	2	40,00%	27,40
				30	2	9,52%	26,10	2	18,18%	28,00	1	20,00%	27,40
			70305 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ	20	-	-	26,00	1	33,33%	24,33	-	-	26,00
				25	1	50,00%	26,00	-	-	24,33	-	-	26,00
				26	-	-	26,00	1	33,33%	24,33	1	100,00%	26,00
				27	1	50,00%	26,00	1	33,33%	24,33	-	-	26,00
			A003489 - GESTIONE INDUSTRIALE DELLA QUALITÀ CON LABORATORIO	24	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	24,00
			703683 - IMPIANTI INDUSTRIALI	18	-	-	24,17	1	5,88%	24,06	-	-	25,20
				19	1	8,33%	24,17	-	-	24,06	-	-	25,20
				20	1	8,33%	24,17	3	17,65%	24,06	1	20,00%	25,20
				22	1	8,33%	24,17	-	-	24,06	-	-	25,20
				23	1	8,33%	24,17	2	11,76%	24,06	-	-	25,20
				24	3	25,00%	24,17	3	17,65%	24,06	1	20,00%	25,20
				25	2	16,67%	24,17	3	17,65%	24,06	-	-	25,20
				26	1	8,33%	24,17	2	11,76%	24,06	2	40,00%	25,20
				27	-	-	24,17	1	5,88%	24,06	-	-	25,20
				28	1	8,33%	24,17	-	-	24,06	-	-	25,20
				29	-	-	24,17	1	5,88%	24,06	-	-	25,20
				30	1	8,33%	24,17	1	5,88%	24,06	1	20,00%	25,20
			75127 - LABORATORIO DI SPETTROSCOPIA PER L'ANALISI DEI MATERIALI	26	-	-	-	1	100,00%	26,00	-	-	-
			703688 - MECCANICA DEI POLIMERI E DEI COMPOSITI	18	1	7,14%	26,79	1	7,14%	26,14	-	-	28,71
				22	-	-	26,79	1	7,14%	26,14	-	-	28,71
				24	1	7,14%	26,79	1	7,14%	26,14	-	-	28,71
				25	1	7,14%	26,79	-	-	26,14	-	-	28,71
				26	2	14,29%	26,79	-	-	26,14	1	14,29%	28,71
				27	3	21,43%	26,79	-	-	26,14	-	-	28,71
				28	1	7,14%	26,79	-	-	26,14	2	28,57%	28,71
				29	3	21,43%	26,79	-	-	26,14	1	14,29%	28,71
				30	2	14,29%	26,79	11	78,57%	26,14	3	42,86%	28,71
			75025 - MECCANICA DEL VEICOLO	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			U8927 - METALLI NON FERROSI	24	1	50,00%	25,00	-	-	-	-	-	-
				26	1	50,00%	25,00	-	-	-	-	-	-
			A04819 - METALLIC BIOMATERIALS AND COATINGS	29	-	-	-	-	-	-	1	25,00%	29,75
				30	-	-	-	-	-	-	3	75,00%	29,75
			75022 - METALLURGIA MECCANICA E METALLI NON FERROSI	19	-	-	28,85	1	7,14%	26,29	-	-	28,21
				20	-	-	28,85	1	7,14%	26,29	-	-	28,21
				21	-	-	28,85	1	7,14%	26,29	-	-	28,21
				23	1	7,69%	28,85	-	-	26,29	-	-	28,21
				24	-	-	28,85	1	7,14%	26,29	-	-	28,21
				25	-	-	28,85	2	14,29%	26,29	1	7,14%	28,21
				26	-	-	28,85	-	-	26,29	1	7,14%	28,21
				27	1	7,69%	28,85	-	-	26,29	4	28,57%	28,21
				28	2	15,38%	28,85	2	14,29%	26,29	-	-	28,21
				29	1	7,69%	28,85	2	14,29%	26,29	4	28,57%	28,21
				30	8	61,54%	28,85	4	28,57%	26,29	4	28,57%	28,21
			75099 - POLIMERI INDUSTRIALI	21	1	100,00%	21,00	-	-	25,00	-	-	-
				25	-	-	21,00	2	100,00%	25,00	-	-	-
			70372 - PROGETTAZIONE CON MATERIALI AVANZATI	20	-	-	25,86	1	4,35%	25,17	-	-	27,50
				21	-	-	25,86	1	4,35%	25,17	-	-	27,50
				22	1	14,29%	25,86	1	4,35%	25,17	-	-	27,50
				24	-	-	25,86	5	21,74%	25,17	-	-	27,50
				25	2	28,57%	25,86	7	30,43%	25,17	-	-	27,50
				26	2	28,57%	25,86	4	17,39%	25,17	2	50,00%	27,50
				27	1	14,29%	25,86	1	4,35%	25,17	-	-	27,50
				28	-	-	25,86	-	-	25,17	1	25,00%	27,50
				30	1	14,29%	25,86	3	13,04%	25,17	1	25,00%	27,50
			A000217 - STRUCTURAL BIOMECHANICS	30	1	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			70370 - TECNOLOGIA DEI POLIMERI	18	-	-	28,00	1	7,14%	27,21	-	-	27,61
				22	-	-	28,00	1	7,14%	27,21	1	5,56%	27,61
				24	1	6,25%	28,00	-	-	27,21	1	5,56%	27,61
				25	-	-	28,00	1	7,14%	27,21	2	11,11%	27,61
				26	2	12,50%	28,00	-	-	27,21	-	-	27,61
				27	4	25,00%	28,00	1	7,14%	27,21	4	22,22%	27,61
				28	2	12,50%	28,00	3	21,43%	27,21	2	11,11%	27,61
				29	2	12,50%	28,00	5	35,71%	27,21	3	16,67%	27,61
				30	5	31,25%	28,00	2	14,29%	27,21	5	27,78%	27,61
			A000223 - TECNOLOGIE DI FORMATURA MASSIVE	30	2	100,00%	30,00	-	-	-	-	-	-
			70380 - TECNOLOGIE DI FORMATURE LAMIERE	26	-	-	-	1	100,00%	26,00	-	-	-
			70385 - COSTRUZIONE DI MACCHINE I	21	-	-	-	-	-	-	2	16,67%	26,17
				23	-	-	-	-	-	-	1	8,33%	26,17
				24	-	-	-	-	-	-	1	8,33%	26,17
				26	-	-	-	-	-	-	2	16,67%	26,17
				27	-	-	-	-	-	-	1	8,33%	26,17
				28	-	-	-	-	-	-	2	16,67%	26,17
				30	-	-	-	-	-	-	3	25,00%	26,17
			A003636 - FONDERIA E SIDERURGIA TRADIZIONALE E INNOVATIVA	23	-	-	-	-	-	-	2	10,00%	27,50
				24	-	-	-	-	-	-	1	5,00%	27,50
				25	-	-	-	-	-	-	1	5,00%	27,50
				26	-	-	-	-	-	-	1	5,00%	27,50
				27	-	-	-	-	-	-	4	20,00%	27,50
				28	-	-	-	-	-	-	3	15,00%	27,50
				29	-	-	-	-	-	-	3	15,00%	27,50

# Votazioni\_esami\_sostenuti

					Anno Accademico								
					2016/2017			2017/2018			2018/2019		
Dipartimento	Tipo corso	Corso	Raggruppamento attività didattica	Voto esame	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami	Esami sostenuti	% sul totale	Media Esami
				30	-	-	-	-	-	-	5	25.00%	27.50
			703683 - IMPIANTI INDUSTRIALI	19	-	-	-	-	-	-	1	5.00%	24.35
				20	-	-	-	-	-	-	2	10.00%	24.35
				21	-	-	-	-	-	-	4	20.00%	24.35
				23	-	-	-	-	-	-	1	5.00%	24.35
				24	-	-	-	-	-	-	3	15.00%	24.35
				26	-	-	-	-	-	-	2	10.00%	24.35
				27	-	-	-	-	-	-	3	15.00%	24.35
				28	-	-	-	-	-	-	2	10.00%	24.35
				30	-	-	-	-	-	-	2	10.00%	24.35
			A003635 - LABORATORIO DI MODELLAZIONE E RAPPRESENTAZIONE DEI PRODOTTI	20	-	-	-	-	-	-	1	6.67%	28.80
				25	-	-	-	-	-	-	1	6.67%	28.80
				27	-	-	-	-	-	-	1	6.67%	28.80
				30	-	-	-	-	-	-	12	80.00%	28.80
			750617 - MACCHINE E SISTEMI ENERGETICI	24	-	-	-	-	-	-	2	10.00%	27.10
				25	-	-	-	-	-	-	4	20.00%	27.10
				26	-	-	-	-	-	-	1	5.00%	27.10
				27	-	-	-	-	-	-	1	5.00%	27.10
				28	-	-	-	-	-	-	7	35.00%	27.10
				29	-	-	-	-	-	-	5	25.00%	27.10
			A003633 - POLIMERI E COMPOSITI PER L'INNOVAZIONE DI PRODOTTO	26	-	-	-	-	-	-	1	6.25%	29.06
				27	-	-	-	-	-	-	1	6.25%	29.06
				28	-	-	-	-	-	-	2	12.50%	29.06
				29	-	-	-	-	-	-	4	25.00%	29.06
				30	-	-	-	-	-	-	8	50.00%	29.06
	LS - Corso di Laurea Specialistica	05890 - INGEGNERIA GESTIONALE	700281 - GESTIONE DELLA PRODUZIONE INDUSTRIALE	20	-	-	-	-	-	-	1	100.00%	20.00
		05860 - INGEGNERIA MECCANICA	701969 - MECHANICAL AND THERMAL MEASUREMENTS	26	1	100.00%	26.00	-	-	-	-	-	-

## Riguardo questo Report

Nome Report:Votazioni\_esami\_sostenuti

Descrizione:Nessuna Descrizione

Autore del Report:damendri

Posizione del Report:Hidden/Votazioni\_esami\_sostenuti\_xanalyzer

Creato il 18-giu-2020 9.39.58

Cubo:STU - Esami

## Riassunto dei Filtri

Anno Accademico include 2016/2017, 2017/2018 and 2018/2019

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), LCS - Laurea Ciclo Unico 5 anni, LCI - Laurea Ciclo Unico 6 anni, LM - Corso di Laurea Magistrale, LMS - Laurea Magistrale Ciclo Unico 5 anni, LMI - 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.

Dipartimento

Nome Originale:Dipartimento

Descrizione:Dipartimento

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.

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:  $\text{Esami sostenuti} / ((\text{Voto.Voto esame}[18] \cdot \text{Esami sostenuti}) + (\text{Voto.Voto esame}[19] \cdot \text{Esami sostenuti}) + (\text{Voto.Voto esame}[20] \cdot \text{Esami sostenuti}) + (\text{Voto.Voto esame}[21] \cdot \text{Esami sostenuti}) + (\text{Voto.Voto esame}[22] \cdot \text{Esami sostenuti}) + (\text{Voto.Voto esame}[23] \cdot \text{Esami sostenuti}) + (\text{Voto.Voto esame}[24] \cdot \text{Esami sostenuti}) + (\text{Voto.Voto esame}[25] \cdot \text{Esami sostenuti}) + (\text{Voto.Voto esame}[26] \cdot \text{Esami sostenuti}) + (\text{Voto.Voto esame}[27] \cdot \text{Esami sostenuti}) + (\text{Voto.Voto esame}[28] \cdot \text{Esami sostenuti}) + (\text{Voto.Voto esame}[29] \cdot \text{Esami sostenuti}) + (\text{Voto.Voto esame}[30] \cdot \text{Esami sostenuti}))$

Media Esami

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