

Esami sostenuti nell'aa di erogazione dell'insegnamento per coorte

Attività didattica per anno di corso	AA di Erogazione dell'AD				
	2012/13		2013/14		2014/15

Dipartimento di Scienze Fisiche, Informatiche e Matematiche

L	FISICA (D.M. 270/04)	Obbligatoria	Esami Sostenibili	Esami Sostenuti	%	Voto Medio	Esami Sostenibili	Esami Sostenuti	%	Voto Medio	Esami Sostenibili	Esami Sostenuti	%	Voto Medio	
1															
	Informatica di base e applicazioni scientifiche	MN1-1208	S	42	15	36%		31	13	42%		30	3	10%	
	Analisi matematica	MN1-1205	S	42	13	31%	27,4	31	16	52%	28,8	30	15	50%	24,8
	Fisica generale I	MN1-1204	S	42	19	45%	26,2	31	15	48%	28,7	30	18	60%	25,7
	Fisica generale II	MN1-1206	S	42	15	36%	27,7	31	15	48%	27,3	30	19	63%	26,0
	Termodinamica e fluidi	MN2-01711	S	42	22	52%	25,0	31	15	48%	26,6	30	20	67%	26,7
	Laboratorio di fisica I	MN2-01712	S	42	22	52%	27,5	31	14	45%	28,6	30	22	73%	28,5
	Geometria	MN2-01375	S	42	24	57%	26,2	31	16	52%	27,6	30	23	77%	27,0
				336	162	48%		248	124	50%		210	120	57%	
2															
	Meccanica analitica	MN2-00686	S	25	17	68%	27,7	24	16	67%	26,8	19	13	68%	28,3
	Meccanica quantistica	MN1-1211	S	25	19	76%	27,9	24	16	67%	28,3	19	15	79%	28,9
	Laboratorio di fisica II	MN2-06518	S	25	18	72%	27,7	24	18	75%	27,4	19	15	79%	28,1
	Fisica generale III	MN1-1207	S	25	19	76%	28,8	24	18	75%	27,8	19	15	79%	28,7
	Complementi di analisi matematica	MN1-1213	S	25	12	48%	28,0	24	13	54%	26,5	19	15	79%	26,6
	Fondamenti di programmazione e calcolo numerico	MN1-1209	S	25	18	72%	27,5	24	14	58%	27,2	19	16	84%	26,8
	Metodi matematici per la fisica	MN2-08973	S	25	22	88%	28,5	24	18	75%	27,8	19	17	89%	28,4
	Chimica	MN2-00088	S	25	20	80%	28,3	24	16	67%	28,4	19	17	89%	28,0
				200	145	73%		192	129	67%		152	123	81%	
3															
	Fisica dello stato solido	MN1-1217	S	26	18	69%	28,9	24	20	83%	29,4	20	16	80%	29,1
	Istituzioni di struttura della materia	MN1-1212	S	30	20	67%	27,4	24	17	71%	28,5	20	16	80%	28,2
	Termodinamica statistica	MN1-1210	S	29	21	72%	28,4	24	15	63%	28,3	20	17	85%	27,0
	Laboratorio di fisica III	MN2-10914	S	30	26	87%	26,3	24	15	63%	28,5	20	18	90%	26,7

Attività didattica per anno di corso			AA di Erogazione dell'AD											
			2012/13				2013/14				2014/15			
Spettroscopia	MN1-1214	N	28	23	82%	28,3	24	19	79%	28,4	17	15	88%	28,0
			197	142	72%		155	114	74%		97	82	85%	

Attività didattica per anno di corso			AA di Erogazione dell'AD												
			2012/13				2013/14				2014/15				
L	INFORMATICA (D.M.270/04)	Obbligatoria	Esami Sostenibili	Esami Sostenuti	%	Voto Medio	Esami Sostenibili	Esami Sostenuti	%	Voto Medio	Esami Sostenibili	Esami Sostenuti	%	Voto Medio	
1															
	Algoritmi e strutture dati	MN1-293	S	76	14	18%	26,5	94	15	16%	21,1	114	25	22%	24,1
	Programmazione 2	MN1-1141	S	76	15	20%	26,7	94	15	16%	25,8	114	30	26%	26,1
	Analisi matematica	MN1-1104	S	76	14	18%	22,6	94	15	16%	24,3	114	34	30%	24,6
	Programmazione 1	MN1-1140	S	76	32	42%	23,5	94	35	37%	23,3	114	46	40%	23,9
	Architettura dei calcolatori	MN1-1143	S	76	28	37%	26,8	94	41	44%	25,9	114	47	41%	27,5
	Algebra lineare	MN1-1142	S	76	36	47%	22,2	94	45	48%	22,3	114	62	54%	24,1
				532	165	31%		658	216	33%		684	244	36%	
2															
	Statistica ed elementi di probabilità	MN1-1148	S	45	12	27%	27,3	32	16	50%	25,3	52	9	17%	24,1
	Calcolo numerico	MN1-527	S	45	7	16%	29,4	32	15	47%	27,4	52	20	38%	26,5
	Sistemi operativi	MN1-1144	S	45	18	40%	25,8	32	12	38%	26,8	52	21	40%	26,4
	Basi di dati	MN1-525	S	45	27	60%	24,1	32	18	56%	26,7	52	25	48%	24,5
	Fisica	MN1-528	S	47	16	72%	50,3	32	15	47%	26,2	52	25	48%	24,9
	Programmazione a oggetti	MN1-1107	S	45	25	56%	27,4	32	21	66%	27,2	52	30	58%	26,7
	Apprendimento ed evoluzione in sistemi artificiali	I215-001	S					11	7	64%	25,4	52	33	63%	23,3
				357	142	40%		257	136	53%		364	163	45%	
3															
	Linguaggi dinamici	MN1-1145	S	36	13	36%	28,8	34	13	38%	27,9	29	14	48%	27,5
	Protocolli e architetture di rete	MN1-1278	S	36	25	69%	26,1	34	17	50%	26,5	29	18	62%	25,6
	Calcolo parallelo	MN1-961	S	36	15	42%	28,9	34	13	38%	27,9	29	18	62%	27,1
	Gestione Avanzata dell'Informazione	IIM-24	N	5	3	60%	26,7	24	2	8%	29,0	20	8	40%	26,5
	Apprendimento ed evoluzione in sistemi artificiali	I215-001	N	8	7	88%	24,3	22	4	18%	28,0	10	5	50%	23,0
	Progetto del software	MN1-1279	N					22	11	50%	24,8	20	11	55%	27,2
	Linguaggi formali e compilazione	MN1-1246	N					6	2	33%	26,0	15	12	80%	27,7
				208	100	48%		182	67	37%		152	86	57%	

Attività didattica per anno di corso			AA di Erogazione dell'AD												
			2012/13				2013/14				2014/15				
L	MATEMATICA (D.M. 270/04)	Obbligatoria	Esami Sostenibili	Esami Sostenuti	%	Voto Medio	Esami Sostenibili	Esami Sostenuti	%	Voto Medio	Esami Sostenibili	Esami Sostenuti	%	Voto Medio	
1															
	Fisica A	MN1-1035	S	43	7	16%	26,0	19	5	26%	26,0	32	8	25%	26,1
	Informatica di base e applicazioni scientifiche	MN1-1208	S	43	13	30%		19	6	32%		32	16	50%	
	Analisi matematica A	MN1-1027	S	43	14	33%	26,3	19	6	32%	28,3	32	20	63%	25,8
	Calcolo numerico	MN1-1031	S	43	14	33%	25,7	19	6	32%	26,0	32	21	66%	25,2
	Geometria	MN1-1150	S					19	10	53%	25,9	32	24	75%	25,0
	Algebra A	MN1-1030	S	43	18	42%	26,2	19	9	47%	26,8	32	25	78%	27,2
	Algebra lineare	MN1-1142	S					19	13	68%	26,0	32	29	91%	27,5
				301	105	35%		152	61	40%		224	143	64%	
2															
	Probabilità e statistica	MN1-1037	S	25	11	44%	26,9	21	7	33%	27,7	13	3	23%	29,3
	Analisi matematica 1	M214-003	S					21	11	52%	26,8	13	5	38%	27,0
	Analisi matematica 2	M214-002	S					21	13	62%	27,5	13	5	38%	26,4
	Informatica generale	MN1-1282	S					21	16	76%	27,8	13	5	38%	27,8
	Fisica matematica A	MN1-1036	S	25	21	84%	24,3	21	14	67%	24,6	13	7	54%	23,0
	Geometria B	MN1-1034	S	25	20	80%	28,1	21	14	67%	26,6	13	7	54%	28,7
	Algebra B	MN1-1032	S	25	17	68%	27,5	21	16	76%	26,7	13	7	54%	25,6
				150	99	66%		147	91	62%		91	39	43%	
3															
	Fisica B	MN1-1040	S	16	9	56%	27,1	23	17	74%	26,4	19	12	63%	26,8
	Fisica matematica B	MN1-1038	S	16	12	75%	26,6	23	18	78%	27,3	19	15	79%	26,9
	Analisi numerica A	MN1-1039	S	16	12	75%	25,4	23	19	83%	27,3	19	16	84%	26,9
	Ottimizzazione numerica	MN1-0012	N	14	10	71%	28,2	23	18	78%	26,2	18	14	78%	27,0
	Geometria delle curve	MN1-00007	N	10	8	80%	27,3	15	14	93%	28,6	12	10	83%	28,3
	Teoria della misura	MN1-1283	N	12	9	75%	29,6	18	15	83%	27,9	17	15	88%	28,4
				105	74	70%		174	140	80%		104	82	79%	

Attività didattica per anno di corso			AA di Erogazione dell'AD												
			2012/13				2013/14				2014/15				
LM	FISICA (D.M. 270/04)	Obbligatoria	Esami Sostenibili	Esami Sostenuti	%	Voto Medio	Esami Sostenibili	Esami Sostenuti	%	Voto Medio	Esami Sostenibili	Esami Sostenuti	%	Voto Medio	
1															
	Fisica della materia condensata I	F261-001	S	8	5	63%	28,4	8	6	75%	27,7	11	9	82%	29,0
	Laboratorio di fisica moderna	MN1-1197	S	8	3	38%	29,3	8	5	63%	27,8	11	9	82%	29,0
	Meccanica quantistica moderna	F261-011	S									11	9	82%	28,8
	Fisica delle transizioni di fase	MN1-1199	N	8	3	38%	30,0	6	3	50%	30,0	7	2	29%	29,0
	Fondamenti di nanoscienze	F261-009	N					2	0	0%		7	3	43%	29,7
	Teoria quantistica dei sistemi a molti corpi	F261-010	N					5	2	40%	29,0	5	3	60%	29,3
	Chimica fisica delle biomolecole	F261-003	N	8	4	50%	28,3	8	4	50%	29,0	8	5	63%	27,4
	Fisica della materia condensata II	F261-002	N	8	1	13%	26,0	8	3	38%	28,7	9	6	67%	26,7
	Fisica dei semiconduttori	F261-007	N	6	2	33%	30,0					6	5	83%	27,6
				81	35	43%		78	38	49%		75	51	68%	
2															
	Scoperte scientifiche e società	MN1-1341	S	11	7	64%		6	5	83%		4	3	75%	
	Fisica teorica applicata	MN1-1198	S	9	9	100%	30,0	5	5	100%	30,0	4	4	100%	30,0
	Fabbricazione e caratterizzazione di nanostrutture	MN1-578	S	6	4	67%	29,8	6	3	50%	29,3	4	4	100%	27,8
	Meccanica statistica e sistemi dinamici	M263-010	N									1	0	0%	
	Sensori ed attuatori	MN1-581	N					3	2	67%	30,0	1	1	100%	30,0
	Teoria quantistica dei campi	MN1-577	N	6	5	83%	28,6	3	1	33%	30,0	3	3	100%	30,0
				49	39	80%		32	24	75%		17	15	88%	

Attività didattica per anno di corso			AA di Erogazione dell'AD											
			2012/13				2013/14				2014/15			
LM	MATEMATICA (D.M. 270/04)	Obbligatoria	Esami Sostenibili	Esami Sostenuti	%	Voto Medio	Esami Sostenibili	Esami Sostenuti	%	Voto Medio	Esami Sostenibili	Esami Sostenuti	%	Voto Medio
1														
	Metodi numerici	M263-007	N	10	9	90%	28,8	10	6	60%	27,5	2	0	0%
	Modelli probabilistici	M263-009	N	10	8	80%	27,6	10	6	60%	30,0	2	0	0%
	Equazioni alle derivate parziali	MN1-1287	N									1	0	0%
	Laboratorio di fisica computazionale	M263-011	N	10	5	50%	30,0	10	5	50%	30,0	2	1	50%
	Analisi superiore	M263-005	N	10	8	80%	29,6	10	9	90%	28,8	2	1	50%
	Meccanica statistica e sistemi dinamici	M263-010	N	10	9	90%	28,2	10	6	60%	29,7	2	1	50%
	Geometria combinatoria	MN1-1327	N									1	1	100%
	Matematiche elementari da un punto di vista superiore	MN1-837	N									1	1	100%
	Algebra e teoria dei codici	M263-008	N	10	9	90%	30,0	10	8	80%	30,0	2	2	100%
				70	55	79%		70	48	69%		15	7	47%
2														
	Sistemi complessi	M263-013	S					10	9	90%	27,1	12	10	83%
	Algoritmi di approssimazione	M263-012	S					10	9	90%	29,8	12	11	92%
	Metodi matematici della meccanica quantistica	M263-016	N					6	3	50%	30,0	5	4	80%
	Equazioni alle derivate parziali	MN1-1287	N	5	4	80%	30,0	7	5	71%	29,2	7	6	86%
	Strutture algebriche	MN1-512	N	7	6	86%	30,0	7	6	86%	30,0	7	6	86%
	Processi stocastici	MN1-516	N	6	5	83%	28,8	6	5	83%	29,0	8	7	88%
	Fondamenti di matematica II	MN1-1288	N					3	0	0%		3	3	100%
	Matematiche elementari da un punto di vista superiore	MN1-837	N					4	4	100%	29,0	4	4	100%
	Modelli per gli investimenti finanziari	EC-MIF01	N									5	5	100%
	Calcolo parallelo	MN1-518	N					7	1	14%	30,0	3	3	100%
				104	85	82%		70	48	69%		66	59	89%