

Venerdì 19 settembre 2014		Venerdì 19 settembre 2014		Venerdì 19 settembre 2014		Venerdì 19 settembre 2014		Venerdì 19 settembre 2014	
Venerdì 19 settembre 2014		Venerdì 19 settembre 2014		Venerdì 19 settembre 2014		Venerdì 19 settembre 2014		Venerdì 19 settembre 2014	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
161	162	163	164	165	166	167	168	169	170
171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
181	182	183	184	185	186	187	188	189	190
191	192	193	194	195	196	197	198	199	200
201	202	203	204	205	206	207	208	209	210
211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
221	222	223	224	225	226	227	228	229	230
231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246	247	248	249	250
251	252	253	254	255	256	257	258	259	260
261	262	263	264	265	266	267	268	269	270
271	272	273	274	275	276	277	278	279	280
281	282	283	284	285	286	287	288	289	290
291	292	293	294	295	296	297	298	299	300
301	302	303	304	305	306	307	308	309	310
311	312	313	314	315	316	317	318	319	320
321	322	323	324	325	326	327	328	329	330
331	332	333	334	335	336	337	338	339	340
341	342	343	344	345	346	347	348	349	350
351	352	353	354	355	356	357	358	359	360
361	362	363	364	365	366	367	368	369	370
371	372	373	374	375	376	377	378	379	380
381	382	383	384	385	386	387	388	389	390
391	392	393	394	395	396	397	398	399	400
401	402	403	404	405	406	407	408	409	410

Corso di Studio in Scienze Biologiche da corso L13 corso a 2019/2020
Piano di Studio

denominazione insegnamento	SSD	CFU	anno	ambito	tipologia rispetto al percorso curricolare	inquinamento	titolo	avvicinamento	contratto
Matematica e Statistica	MAT/05	9	1 - a.a 2019-20	base - discipline mat./inf			GALETTI A.		
Codifica e Psicologia con Laboratorio	BIO/05	6	1 - a.a 2019-20	creatività mat./bio/eco			SIMONELO P.		
Chimica generale ed inorganica con laboratorio	CHIM/03	6	1 - a.a 2019-20	base - discipline chimiche			OLIVA R.		
Biologia e Fisiologia vegetale con lab (I parte)	BIO/04	8	1 - a.a 2019-20	base - discipline biologiche			CASORIA P.		
Informatica con elementi di bioinformatica	INF/01	6	1 - a.a 2019-20	base - discipline mat./inf			SAVI G.		
Chimica organica ambientale con laboratorio	CHIM/12	6	1 - a.a 2019-20	base - discipline chimiche			CHIANESE E.		
Chimica fisica	CHIM/02	6	1 - a.a 2019-20	base - discipline chimiche					
Fisiologia con laboratorio	FIS/05	6	1 - a.a 2019-20	base - discipline mat./inf			RICCIO A.		
Biologia e Fisiologia vegetale con lab (II parte)	BIO/04	6	1 - a.a 2019-20	base - discipline biologiche			CASORIA P.		
Biomeccanica con laboratorio	BIO/05	9	2 - a.a 2020-21	creatività mat./bio/eco					
Biologia e Fisiologia animale (I parte)	BIO/05-02	8	2 - a.a 2020-21	base - discipline biologiche					
Biologia e Fisiologia animale (II parte)	BIO/05-02	8	2 - a.a 2020-21	base - discipline biologiche					
Linea inglese colloquio	ICIN/12	3	2 - a.a 2020-21	creatività mat./bio/eco					
Microbiologia con laboratorio	BIO/19	3	2 - a.a 2020-21	creatività mat./bio/eco					
Indicatori biologici	AGG/13	9	2 - a.a 2020-21	base - discipline biologiche					
Biologia e Fisiologia animale (II parte)	BIO/05-09	4	2 - a.a 2020-21	base - discipline biologiche					
Biologia matematica	BIO/11	6	2 - a.a 2020-21	creatività mat./bio/eco					
Ecologia	BIO/07	9	3 - a.a 2021-22	creatività mat./bio/eco					
Ecologia	MED/42	9	3 - a.a 2021-22	creatività mat./bio/eco					
Farmacologia e Tossicologia	BIO/14	6	3 - a.a 2021-22	creatività mat./bio/eco					
Analisi del ciclo di vita con laboratorio	CHIM/12	5	3 - a.a 2021-22	base - discipline chimiche					
Insegnamento a scelta (primo 1)		6	3 - a.a 2021-22	libera scelta					
Insegnamento a scelta (primo 1)		6	3 - a.a 2021-22	libera scelta					
Stagione		9	3 - a.a 2021-22	base e tirocinio					
Prova finale		6	3 - a.a 2021-22	prova finale					
Ulteriori conoscenze		3		ulteriori conoscenze					
Totale		120							

elenco 1									
Biologia della conservazione	BIO/07	6	3 - a.a 2021-22	base a scelta					
Piante alimentari e medicinali	BIO/01	6	3 - a.a 2021-22	base a scelta					
Biologia marina	BIO/07-05	6	3 - a.a 2021-22	base a scelta					
Genetica	BIO/13	6	3 - a.a 2021-22	base a scelta					
Inquinamento e protezione ambientale	AGG/13	6	3 - a.a 2021-22	base a scelta					
Enzimologia	BIO/10	6	3 - a.a 2021-22	base a scelta					
Fondamenti di HACCP	MED/42	6	3 - a.a 2021-22	base a scelta					
Metodologie bioanalitiche	CHIM/01	6	3 - a.a 2021-22	base a scelta					
Fisiologia generale	BIO/09	6	3 - a.a 2021-22	base a scelta					

CFU	CFU RAD	ambito	VE/IF/CA RAD						
Piano di Studio									
24	24-36	base - discipline biologiche							
21	18-30	base - discipline mat./inf							
15	12-21	base - discipline chimiche							
24	15-27	creatività mat./bio/eco							
24	15-27	creatività mat./bio/eco							
15	15-24	creatività mat./bio/eco							
24	18-27	libera scelta							
12	12-18	libera scelta							
3	3-9	ulteriori conoscenze							
3	3-6	prova di lingua straniera							
9	3-9	base e tirocinio							
6	3-9	prova finale							
120		Totale							

[illegible]

Corso di Laurea Professionalizzante in Conduzione del Mezzo Navale (CMM)												
Percorso Coperta												
denominazione insegnamento	SSD	CFU	anno	ambito	tipologia rispetto al percorso/curriculum	se insegnamento mutuato indicare 0	titolarità	affidamento	contratto			
Analisi Matematica	MAT/03	9	1 (19/20)	base	COMUNE	0	Ricco/Palu	Annadori				
Fisica Generale	FIS/05	9	1 (19/20)	base	COMUNE	0						
Diritto della Navigazione	IUS/06	6	1 (19/20)	CARATTERIZZANTE AMBITO GIURIDICO	COMUNE	6		Magnozzi				
Inglese Tecnico e Laboratorio	L-LIN/12	6	1 (19/20)	AFFINE	COMUNE	6						
Fondamenti di Navigazione	ICAR/06	6	1 (19/20)	CARATTERIZZANTE AMBITO ING	Coperta	6	Troisi					
Meteorologia ed Oceanografia	GEO/12	9	1 (19/20)	CARATTERIZZANTE AMBITO GEO	COMUNE	9		Catroneo/Rusc				
Statistica della Nave	ING-IND/01	6	1 (19/20)	CARATTERIZZANTE AMBITO ING	COMUNE	0	Serniudella					
Sicurezza della Nave e della Navigazione	ING-IND/02	9	1 (19/20)	base	COMUNE	9		Piscopo				
Navigazione Astronomica	ICAR/06	6	1 (19/20)	CARATTERIZZANTE AMBITO ING	Coperta	6	Troisi	Prezioso				
Tenuta della Guardia e Laboratorio	ICAR/06	6	1 (19/20)	base	COMUNE	6						
Navigazione Radioteletronica	ICAR/06	6	2 (20/21)	CARATTERIZZANTE AMBITO ING	Coperta	6	Gaglione					
Manovrabilità e governo della nave	ING-IND/01	6	2 (20/21)	AFFINE	Coperta	6						
Gestione operativa della nave e laboratorio	ING-IND/01	6	2 (20/21)	AFFINE	Coperta	6						
Tecnologia delle costruzioni ed allestimento navale	ING-IND/02	6	2 (20/21)	base	COMUNE	6		Piscopo				
Cartografia Numerica e ECDIS	ICAR/06	6	2 (20/21)	CARATTERIZZANTE AMBITO ING	COMUNE	6						
Informatica di Base e Laboratorio	INF/01	6	2 (20/21)	base	COMUNE	6						
Insegnamento a scelta da scegliere in elenco		6	2 (20/21)									
Insegnamento a scelta da scegliere in elenco		6	2 (20/21)									
Tirocinio a stage		53	3 (21/22)									
Ulteriori Conoscenze		4	3 (21/22)									
Prova Finale		3	3 (21/22)									
Elenco Materie a scelta (Coperti)												
Radar	ING-INF/03	6	2 (20/21)			6						
Organizzazione dei servizi per la navigazione marittima	SECS-P/10	6	2 (20/21)			6						
Strumenti e metodi di misura	ING-IND/11	6	2 (20/21)			6						
Gestione delle macchine	ING-IND/09	6	2 (20/21)			6						
VERIFICA RAD												
CFU Piano di Studio												
		45	45	base								
		9	09-09	caratterizzante ambito GEO								
		30	30-30	caratterizzante ambito ING								
		6	6-6	caratterizzante ambito GIURIDICO								
		15	15-15	affine								
		12	12-12	a libera scelta								
		53	53	stage e tirocin								
		4	4	Ulteriori attività formative (art.10, comma 5, lettera d)								
		3	3	prova finale								
		180		totale								

Corso di Laurea Professionizzante in Conduzione del Mezzo Navale (CMN) Percorso Macchine												
denominazione insegnamento	\$50	CFU	anno	ambito	tipologia rispetto al percorso/curriculum	se insegnamento mutuato indicare il CFU	titolarità	affidamento contratto				
Analisi Matematica	MAI/05	9	1 (19/20)	base	comune	0						
Fisica Generale	FIS/05	9	1 (19/20)	base	comune	0	Ricco/Palumbo	Magrosi				
Credito della Navigazione	IUS/05	6	1 (19/20)	caratterizzante ambito giuridico	comune	6						
Impiego Tecnico e Laboratorio	L-ING/12	6	1 (19/20)	affine	comune	6						
Fisica Tecnica ed Impianti	ING-IND/10	6	1 (19/20)	caratterizzante ambito ING	macchine	6	Mauro					
Materiali e Sicurezza	ING-IND/22	6	1 (19/20)	affine	macchine	6	Colaninno					
Stazza della Nave	ING-IND/01	6	1 (19/20)	caratterizzante ambito ING	comune	0	Scamardella					
Sicurezza della Nave e della Navigazione	ING-IND/02	9	1 (19/20)	base	comune	9	Piscopo					
Macchine	ING-IND/03	6	1 (19/20)	caratterizzante ambito ING	macchine	6	Minutillo					
Tenuta della Guardia e Laboratorio	ICAR/05	6	1 (19/20)	base	comune	6		Prezioso				
Impianti Elettrici	ING-IND/33	6	2 (20/21)	affine	macchine	6						
Controlli Automatici	ING-INF/04	6	2 (20/21)	caratterizzante ambito ING	macchine	6						
Gestione operativa degli impianti navali e laboratorio	ING-IND/01	6	2 (20/21)	caratterizzante ambito ING	macchine	6						
Tecnologia delle costruzioni ed allestimento navale	ING-IND/02	6	2 (20/21)	base	comune	6						
Meteorologia ed Oceanografia	GEO/12	9	2 (20/21)	caratterizzante ambito GEO	comune	9	Furci/Cotroneo					
Informatica di Base e Laboratorio	INF/01	6	2 (20/21)	base	comune	6						
Insegnamento a scelta da scegliere in elenco		6	2 (20/21)									
Tirocinio e stage		53	3 (21/22)									
Libertari Conoscenze		4	3 (21/22)									
Prova Finale		3	3 (21/22)									
Elenco Materie a scelta (Macchine)												
Organizzazione dei servizi per la navigazione marittima	SECS-P/10	6	2 (20/21)			6						
Strumenti e metodi di misura	ING-IND/11	6	2 (20/21)			6						
Gestione delle macchine	ING-IND/09	6	2 (20/21)			6						
VERIFICA RAD												
ambito												
CFU	CFU RAD											
Piano di Studio	45	45		base								
45				base								
9	9-9			caratterizzante ambito GEO								
30	30-30			caratterizzante ambito ING								
6	6-6			caratterizzante ambito GIURIDICO								
13	18-18			affine								
12	12-18			a libera scelta								
53	53			stage e tirocinio								
4	4			Ulteriori attività formative (art.10 comma5 lettera d)								
3	3			prova finale								
160				totale								

Corso di Studio in INFORMATICA APPLICATA (NL e ED) classe LM-18 corsoe 2019/2020									
denominazione insegnamento	SSO	CFU	anno	ambito	se mutua o 0 CFU	titolarità	affidamento	contratto	
Security Computing	MAI/OS	12	1 - a.a. 2019-20	Attività affini	12	Giamari (9)			
Physics & Quantum Computing	FSI/OS	6	1 - a.a. 2019-20	Attività affini	6	Rotundi (6)			
Machine Learning	INF/OI	12	1 - a.a. 2019-20	Attività caratterizzanti	12	Petersino (9)	Narducci (3)		
Intelligent Signal Processing	INF/OI	6	1 - a.a. 2019-20	Attività caratterizzanti	0	Caramella (6)			
Computer Graphics Animation and Simulation	INF/OI	6	1 - a.a. 2019-20	Attività caratterizzanti	6			D. Nino	
Data Science Technology	INF/OI	6	1 - a.a. 2019-20	Attività caratterizzanti	6		Maratea		
Informatic of Things and IoT Lab	INF/OI	12	2 - a.a. 2020-21	Attività caratterizzanti	12				
Mathematical Machine Learning	INF/OI	6	2 - a.a. 2020-21	Attività caratterizzanti	6				
Introduzione a scelta libera	INF/OI	6	2 - a.a. 2020-21	Attività a scelta dello studente	6				
Cloud Computing	INF/OI	6	2 - a.a. 2020-21	Attività caratterizzanti	6				
High Performance Computing	MAI/OS	6	2 - a.a. 2020-21	Attività affini	6				
Introduzione a scelta libera		6	2 - a.a. 2020-21	Attività a scelta dello studente	6				
Ulteriori conoscenze		6		Attività affini: Ulteriori attività formative (art.10 comma 5, lettera d)					
Tirocinio (120h)		3		Attività affini: stage e tirocinio presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali					
Prova finale		21		Attività affini: prova finale					
Totale		120							

denominazione insegnamento	SSO	CFU	anno	ambito	se mutua o 0 CFU	titolarità	affidamento	contratto	
Cyber Security	INF/OI	6		Altre attività: a scelta dello studente	6				
Semantic Artificial Intelligence	INF/OI	6		Altre attività: a scelta dello studente	6				
Computer Vision Information and Knowledge Management	INF/OI	6		Altre attività: a scelta dello studente	6				
IoT Programming	INF/OI	6		Altre attività: a scelta dello studente	0				
Big Data Management	GES/OA	6		Altre attività: a scelta dello studente	6				

VERIFICA PAD		ambito
CFU	CFU RAD	
Primo anno		
Secondo anno		
Terzo anno		
Quarto anno		
54	51-57	Attività caratterizzanti
24	24-30	Attività affini
12	12-15	Altre attività: a scelta dello studente
21	21-21	Altre attività: prova finale
6	0-6	Altre attività: attività art. 10 comma 5 lettera c
3	0-3	Altre attività: per stage e tirocinio presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali
120		Totale