

Tecnico superiore per le architetture e le infrastrutture per i sistemi di comunicazione - Cloud Specialist - Biennio formativo 2022/24

		Shark Our	1° SEMESTRE							2° SEMESTRE						3° SEMESTRE						4° SEMESTRE			
MANTENIE .			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
MATERIE Approfondimenti didattici	НН	Check Ore	ott-22	nov-22	dic-22	gen-23	feb-23	mar-23	apr-23	mag-23	giu-23	lug-23	ago-23	set-23	ott-23	nov-23	dic-23	gen-24	feb-24	mar-24	apr-24	mag-24	giu-24 2	lug-24	
	8	8				1			<u> </u>															<u> </u>	
Cloud Services: Amazon Web Services	84	84								18	18	9		8	16	9							6		
Cloud Services: Google Cloud	40	40						12	12	12	4														
Cloud Services: Microsoft Azure	84	84							8	18	18	10		12	10	2							6		
Containers e microservizi - serverless	60	60							8	8	8	6		8	8	12	2								
Copyright e norme giuridiche del mondo digitale	20	20		6	6	6	2																		
Data Analytics e Machine Learning	36	36												8	16	12									
* Fondamenti di basi di dati	80	80		12	20	16	16	16																	
* Fondamenti di programmazione	80	80		12	20	16	16	16																	
Fondamenti di Version Control	32	32							12	12	8														
Inglese	66	66		6	6	6	8	8	8	8	8			4	4										
Internet of Things	36	36												8	16	12									
Laboratorio di preparazione project work	18	18																2			4	4	8		
Laboratorio integrato	30	30					1		1							12	12	6							
Learning by project	42	42					1		1	16	16	10													
* Linux server	60	60		12	12	12	12	12	1																
Orientamento	30	30		4	4	4	1		1	2	6				10										
Parità fra uomini e donne e non discriminazione	8	8		6	2		1		1																
Percorso di sviluppo soft skills	34	34					10	10	6							4	4								
* Programmazione – .NET / C#	80	80				4	16	16	12	16	12												4		
Programmazione – Python	60	60					10	10	10	10	14	2											4		
RESTful API	40	40							10	16	14														
Reti di calcolatori	60	60		12	12	12	12	12																	
Sicurezza informatica	30	30			8	6	8	8																	
Sicurezza sul lavoro	8	8				4	4																		
Sistemi di virtualizzazione	30	30				6	8	8	6	2															
Stage	630	630					1											40	160	160	156	114			
Esami	14	14					+		1															14	
Totale percorso - Cloud Specialist	1800	1800	2	70	90	93	122	128	93	138	126	38	0	48	80	64	18	48	160	160	160	118	30	14	
	Materio	e per mese	1	8	9	12	12	11	11	12	11	6		6	7	8	3	3	1	1	2	2	6	1	
		settimanale	2	18	30	31	31	32	31	35	32	19		24	20	16	6	16	40	40	40	30	8	14	
	Settima	ne al mese	1,0	4	3,0 te ore Prima Ann	3,0	4,0	4,0	3	4,0 900	4,0	2,0		2,0	4,0	4,0	3,0 onda Annualità	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0 900	4,0	1,0	

* Si comunica che il Gantt è stato revisionato in data 27/09/2022 per modifiche dovute alla propedeuticità delle materie indicate.