Tecnico superiore per le architetture e le infrastrutture per i sistemi di comunicazione
- Cloud Specialist -
Biennio 2021/2023

				1° SEMESTRE						*2° SEMESTRE*						*3° SEMESTRE*						*4° SEMESTRE*				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	MATERIE	**HH**	**Check Ore**	ott-21	nov-21	dic-21	gen-22	feb-22	mar-22	apr-22	mag-22	giu-22	lug-22	ago-22	set-22	ott-22	nov-22	dic-22	gen-23	feb-23	mar-23	apr-23	mag-23	giu-23	lug-23	ago-23
1	Approfondimenti didattici	34	34	2	2	2	2	2	2	2	3	3					2	4	8							
2	Architetture Serverless	40	40												12	18	10									
3	Architetture applicazioni per il web	20	20					20																		
4	Cloud Services	40	40						16	8	8	8														
5	Concetti basilari del mondo Cloud	40	40					40																		
6	Containers	40	40												12	18	10									
7	Copyright e norme giuridiche del mondo digitale	20	20		6	6	8																			
8	Database nel paradigma Platform	60	60					20	30	6														**4**		
9	Design Thinking 4.0	20	20					4	4	4	4	4														
10	Fondamenti di basi di dati	80	80		32	26	22																			
11	Fondamenti di programmazione	80	80		32	26	22																			
12	Fondamenti di Version Control	20	20						20																	
13	Inglese	70	70		2	6	8	8	8	6	8	10			4	6	4									
14	IoT EDGE	40	40												4	18	18									
15	Laboratorio di preparazione project work	20	20																2			3	3	12		
16	Laboratorio intergato	30	30														4	12	8	6						
17	Learning by project	30	30								16	14														
18	Linux Server	40	40												8	18	14									
19	Micro Services	40	40									4	10		6	10	10									
20	Orientamento	36	36		4	6	2	4	4	4	4	2				4	2									
21	Pari Opportunità	8	8		8																					
22	Percorso di sviluppo soft skills	40	40					8	8	8	8	8														
23	Programmazione - .NET Framework / C#	85	85						10	24	18	18	11											4		
24	Programmazione - Java	85	85						10	24	18	18	11											4		
25	Programmazione - NodeJS	70	70						8	18	19	13	8											4		
26	RESTful API	40	40							16	10	10	4													
27	Reti di calcolatori	30	30			16	14																			
28	Sicurezza informatica	20	20				10	10																		
29	Sicurezza sul lavoro	8	8		8																					
30	Stage	600	600																	100	156	157	156	31		
31	Esami	14	14																						14	
	Totale percorso - Cloud Specialist	**1800**	**1800**	**2**	**94**	**88**	**88**	**116**	**120**	**120**	**116**	**112**	**44**		**46**	**92**	**74**	**16**	**18**	**106**	**156**	**160**	**159**	**59**	**14**	
		Materie per mese		1	8	7	8	9	11	11	11	12	5		6	7	9	2	3	2	1	2	2	6	1	
		Monte ore settimanale		2	24	29	29	29	30	30	29	28	22		23	23	19	5	6	27	39	40	40	15	14	
		Settimane al mese		1,0	4,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	2,0		2,0	4,0	4,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	1,0	
				Monte ore Prima Annualità					**900**						**Monte ore Seconda Annualità**						**900**					