

Macro Area	Modulo	Contributi formativi	SJA	SKY	
1 Formazione Trasversale Comune	1.1	Lingua Inglese	Inglese + Inglese Tecnico		120
	1.2	Sicurezza sul Lavoro	Sicurezza sul lavoro		20
	1.3	Communication and Teamwork	Lavorare in gruppo Soft Skills		30
	1.4	Matematica	Matematica		30
	1.5	Legislazione di settore	Legislazione settore informatico		20
			220	0	220
2 Programmazione	2.1	Fondamenti di Informatica	Elementi di programmazione Paradigmi di programmazione Linguaggio Java Algoritmi e strutture dati <b>Laboratorio</b>		100
			2.2	Data management	Database relazionali Linguaggio SQL MySQL <b>Laboratorio</b>
	2.3	Testing e sistemi di versioning			Git Test funzionali Test automatici JUnit, Selenium <b>Laboratorio</b>
			2.4	Ingegneria del software	UML e architetture software Design Pattern Metodologie di Sviluppo Software Sviluppo Agile <b>Laboratorio</b>
	2.5	Esame			Esame complessivo sugli argomenti del modulo
			0	300	300
3 Programmazione Web	3.1	Web Architecture	Architetture Web Web Server XML e JSON Web Services		30
			3.2	Web Front End	HTML CSS e SASS Bootstrap Linguaggio Javascript jQuery Task runner e build automation <b>Laboratorio</b>

	3.3	<b>Web Back End</b>	Nodejs Express.js, Sequelize, MochaJS <b>Laboratorio</b>	80	
	3.4	<b>Cloud</b>	Cloud Computing Azure Introduzione alle cloud Salesforce	30	
	3.5	<b>Esame</b>	Esame complessivo sugli argomenti del modulo	0	
				0	260
<b>4a</b> Salesforce CRM	4.1	<b>Salesforce Administration</b>	Salesforce Overview	80	
			Licenses		
			Organizational Setup		
			User Setup		
			Security and Access		
			Standard and Custom Objects		
			Sales and Marketing Applications		
			Service and Support Applications		
			Activity Management and Collaboration		
			Data Management		
			Analytics - Reports and Dashboards		
			Workflow/Process Automation		
Desktop and Mobile Administration					
AppExchange					
4.2	<b>Salesforce Platform Development</b>	Salesforce Fundamentals	80		
		Data Modeling and Management			
		Logic and Process Automation			
		User Interface			
		Performance			
		Integration			
		Testing			
Debug and Deployment Tools					
4.3	<b>Salesforce Heroku</b>	Heroku Platform	35		
		Data			
		Security			
		Heroku Enterprise			
		Architect Applications			
4.4	<b>Salesforce Marketing</b>	Integrations	30		
		Pardot			
4.5	<b>Salesforce Certificazione</b>	Marketing cloud	75		
		Preparazione			
			Esame		

				0	300	300
4b Salesforce Commerce Cloud	4.1	Introduzione a Salesforce Commerce Cloud	Introduzione al commerce B2C		55	
			Core features di un ecommerce (State of the art)			
			Introduzione al Business Manager di SFCC			
			Funzionalità Import/Export			
	4.2	Approfondimento Javascript	Javascript concetti avanzati		30	
	4.3	Salesforce Commerce Cloud: Programmazione Back end	ISML, Pipeline, Controller		100	
Digital API						
OCAPI						
		Storefront Reference Architecture				
4.4	Salesforce Commerce Cloud: Programmazione Front end	SFCC Template Engine & Layouts		40		
		SFCC Template Modules				
4.5	Salesforce Certificazione	Preparazione		75		
		Esame				
				0	300	300
5 Tirocinio	5.1	Tirocinio	Tirocinio formativo curriculare presso Skylabs		720	
				0	720	720
Lo studente sarà indirizzato sulle competenze maturate al modulo 4a o 4b				220	1880	2100
Totale ore corso 1800						1800