

**RIMODULAZIONE PIANO DIDATTICO CORSO
BIG DATA SPECIALIST ORE 900+900 TOT 1800
1° ANNUALITÀ**

BIG DATA SPECIALIST	
1° Annualità	
Unità Formativa	ore
1.1 - Inglese tecnico di livello B2	40
1.2 - Complementi di ICT per ECDL	20
1.3 - Economia e organizzazione aziendale	20
2.0 - Fondamenti del diritto commerciale, d'impresa, e del lavoro del settore ICT	20
2.1 – Sicurezza informatica, delle informazioni e privacy	16
2.2- Life skills e personal branding	20
2.3 - Standard e Qualità	16
2.4 - Marketing e comunicazione	20
2.5 - Sicurezza sul lavoro	16
2.6 - Informatica Sistemi di elaborazione ed analisi dei dati	30
3.1 - Logica, matematica e statistica	26
3.2 - Elementi di big data	14
4.1 - Marketing 4.0 e Social media marketing	20
4.2- Big Data	42
4.3 - L'IoT e i Dati	60
4.4 - Dati e Data Lake	90
5.1 - Arricchimento dei dati	50
5.2 - Piattaforme di Data Analysis	50
5.3 - Data presentation	30
6.1 – Tirocinio	300
Totale ore	900

**RIMODULAZIONE PIANO DIDATTICO CORSO
BIG DATA SPECIALIST ORE 900+900 TOT 1800
2° ANNUALITÀ**

BIG DATA SPECIALIST	
2° Annualità	
Unità Formativa	ore
1.1 - Inglese tecnico di livello B2	60
2.0 - Fondamenti del diritto commerciale, d'impresa, e del lavoro del settore ICT	20
2.1- Life skills e personal branding	30
2.2 - Autoimprenditorialità e gestione d'impresa	35
2.3 Problem Solving e Decision Making	20
2.4 - Protezione dei dati e blockchain	20
3.1 - Advanced Big Data	50
3.2 - Matematica e Statistica applicata ai Big Data	45
3.3 - Marketing e social media marketing	60
4.1 - L'IoT e i Dati	60
4.2 - Data Lake	50
4.3 - Linguaggi di programmazione - Python	70
4.4 - Piattaforme di Data Analysis	40
4.5 - Data presentation	40
5.1 - Tirocinio	300
Totale ore	900