



Tecnico superiore per la per la produzione, manutenzione di apparecchi, dispositivi diagnostici e biomedicali – Sanità Digitale			
ID	Discipline	In aula	Scansione
1	Diritto del lavoro e sicurezza negli ambienti lavorativi	20	PRIMO ANNO
2	Creazione di impresa, organizzazione e internalizzazione del lavoro	30	
3	Comunicazioni ed aspetti relazionali	20	
4	Elementi di elettrotecnica	50	
5	Elementi di Anatomia, Biologia e Fisiologia	40	
6	Elementi di Matematica e Statistica	40	
7	Elementi di Fisica e Chimica per le tecnologie biomediche	40	
8	Inglese modulo di base	40	
9	Fondamenti di Informatica	70	
10	Elettronica dei sistemi digitali	60	
11	Inglese - Modulo tecnico 1	50	
12	Architettura dei calcolatori	60	
13	Strumenti, tecniche e linguaggi di programmazione	70	
Totale		590	
1	Inglese - Modulo tecnico 2	40	SECONDO ANNO
3	Apparecchiature e dispositivi biomedicali	60	
4	Gestione e manutenzione di sistemi e reti informatiche	70	
5	Norme per la produzione, manutenzione ed utilizzo delle tecnologie biomediche	40	
6	Basi di dati	70	
7	Gestione di sistemi informativi clinici	50	
8	Innovazione tecnologica, qualità e proprietà industriale	40	
9	Inglese- modulo tecnico 3	40	
10	Privacy e sicurezza dei dati medico-sanitari	50	
11	Gestione dei sistemi di cloud computing in medicina e sanità	60	
12	Sviluppo architetture e soluzioni di IoT in ambito medicale	60	
Totale		580	
Totale ore lezioni		1.170	
TIROCINIO		630	
TOTALE		1.800	

Via Stazione– 87024 Fuscaldo (Cs)

Tel. Presidenza+390982608005 – Segreteria +390982608004

URL : <http://www.itstirreno.it> e-mail segreteria@itstirreno.it segreteria@pec.itstirreno.it presidente@itstirreno.it