

Programma:

BASI DELLA VITA

- Macromolecole biologiche
- Caratteristiche esseri viventi

CITOLOGIA

- Gli organismi sono fatti di cellule
- Tipi di cellule
- Dentro la cellula

IL DNA NELLA RIPRODUZIONE CELLULARE

- Il dna : funzioni, struttura, duplicazione
- La riproduzione delle cellule
- La mitosi
- La meiosi

I MICRORGANISMI

- Principi di microbiologia
- batteri
- funghi
- protozoi
- virus

MALATTIE INFETTIVE E PROFILASSI

- infezione e malattia infettiva
- sorgenti di infezione
- vie di penetrazione e modalità di trasmissione delle malattie infettive
- profilassi e prevenzione
- immunità del corpo umano

SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

- Prevenzione e protezione
- Malattie professionali

- Disinfezione e sterilizzazione nel settore estetico

ISTOLOGIA

- Corpo umano: organizzazione
- differenziazione cellulare
- tessuti dell'organismo umano

Docente

CAMPISI IVANO