

# PROGRAMMA 1 P

## DOCENTE: AMICO GIADA

Istologia umana: la cellula: cenni. Gli organuli cellulari : ruolo.

I tessuti: tessuto connettivo, epiteliale, nervoso e muscolare: peculiarità

L'apparato tegumentario: la cute e gli annessi cutanei. Gli strati della cute: epidermide e derma, le cellule dell'epidermide e le funzioni del derma. Le piaghe da decubito. La protezione solare e l'SPF

L'apparato locomotore: il sistema osseo: la struttura macroscopica e microscopica: l'osteone. Le cellule dell'osso: gli osteociti, gli osteoblasti e gli osteoclasti.

Le articolazioni: classificazione delle articolazioni con particolare riferimento alla ATM, schemi.

Il sistema muscolare: i muscoli, classificazione, la neurofisiologia della contrazione muscolare: i muscoli più importanti nell'organismo e i muscoli masticatori.