

TRACCIA C – PROVA ORALE

1	Teorica (in inglese)	Explain the hierarchical structure of proteins, starting from the peptidic bond, the primary structure up to the quaternary structure. b) Describe an example of protein/polypeptide-based biological material and its properties.
2	Pratica	Si vuole determinare il modulo elastico, lo sforzo a rottura, la resilienza, di un elastomero. Che tipo di indagine meccanica impiegheresti? Descrivi un possibile risultato e discutine gli aspetti principali, anche legati a come calcolare i parametri indicati sopra.
3	Informatica	Si forniscono dei dati su un foglio excel: calcolare media deviazione standard e fare grafico
4	Fonti interne	Cosa è il manuale del sistema di gestione della sicurezza, secondo il REGOLAMENTO DEL SISTEMA DI GESTIONE PER LA SALUTE E LA SICUREZZA DEI LAVORATORI SUL LUOGO DI LAVORO della Scuola Sant'Anna?