



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA TOR VERGATA

CORSO DI LAUREA IN IGIENE DENTALE

Presidente: Prof. Raffaella Docimo

Corso Integrato: Scienze Biomediche I

Insegnamento: Chimica

CFU 1

Docente: Prof. Santucci Roberto

Chimica Generale e Organica

Tabella periodica degli elementi e nomenclatura inorganica.

Particelle elementari: protone, neutrone, elettrone. Isotopi. Auf-bau. Il legame chimico.

Gas: equazione di stato dei gas ideali.

Liquidi: tensione di vapore di un liquido.

Concentrazione delle soluzioni (molarità, % peso/peso, % peso/volume).

Pressione osmotica.

Testi adottati:

Samaja M., Paroni R. - Chimica e biochimica, Piccin.

Stefani M., Taddei N. - Chimica, biochimica e biologia applicata (2a Edizione), Zanichelli.