



Chimica per la biologia - I mattoni della vita in 3D

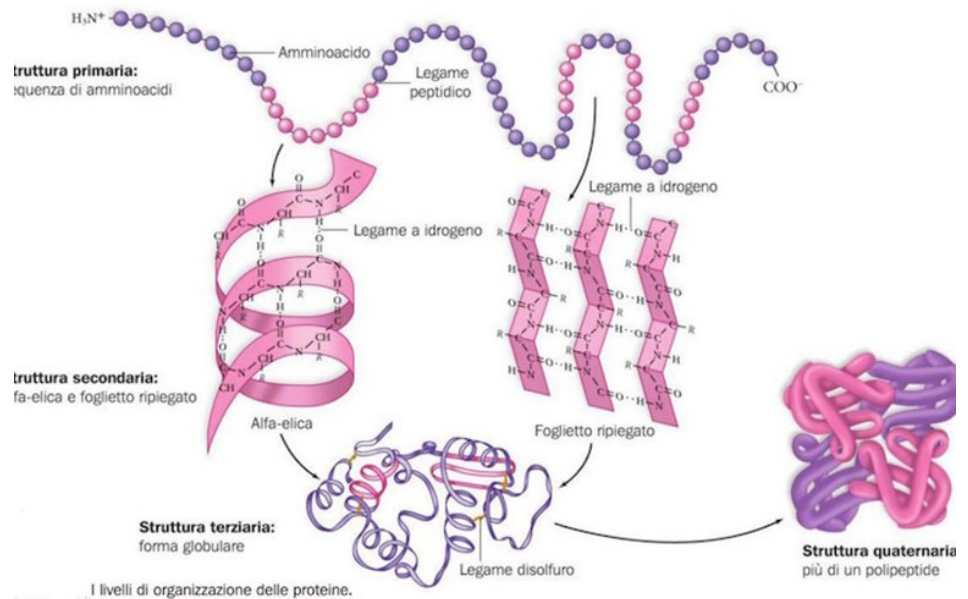
Prof. Roberta Galeazzi

Attività della durata prevista di **1 giornata**, con l'impegno di **4h**

Programma

Ore (indicative) 9:00 - 11:00 Prima parte: introduzione alle macromolecole biologiche ed ai principi informatici della lezione pratica

Ore (indicative) 11:00 - 13:00 Seconda parte: manipolazione dei modelli molecolari delle macromolecole della "Vita" come proteine, acidi nucleici, zuccheri e lipidi, con l'utilizzo di opportuni software di visualizzazione



UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE
MARCHE

Dipartimento di Scienze della Vita e
dell'Ambiente

Materiali e metodi utilizzati

(presso il laboratorio informatico del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente)

- ⇒ computer
- ⇒ modelli di macromolecole biologiche

Via Breccie Bianche
60131, Ancona (AN)

Nucleo Didattico Tel.: 071.220.4512 Mail:
didattica.scienze@univpm.it

Segreteria Amministrativa e Contabile Tel.: 071.220.4991 Mail:
dip.disva@univpm.it

Posta elettronica certificata: direttore.disva@pec.univpm.it