

Questionario IIIa esperienza

Allegare la curva di titolazione svolta sull'amminoacido assegnato e rispondere alle seguenti domande:

- 1) Al $\text{pH} = \text{pK}_{a2}$ quali specie hanno la stessa concentrazione?
- 2) Quale è la carica totale dell'amminoacido al secondo punto di equivalenza?
- 3) Dati due gruppi acidi, uno con pK_a 5.3, l'altro con pK_a 8.5, quale dei due sarà titolato prima con NaOH partendo da un pH di 2?