

UE LAS option Santé

ECTS
6 crédits

Composante
Médecine et Pharmacie

Présentation

Heures d'enseignement

UE option Santé L.AS 2 CM 54h

Liste des enseignements

Biochimie

- Acides aminés
- Protéines : structure et fonction
- Interactions protéines ligands
- Enzymologie
- Lipides
- Glucides
- Thermodynamique –
- Oxydoréduction – Bioénergétique
- Métabolisme

Chimie organique

- De la substance aux molécules
- Les fonctions monovalentes
- Les alcènes comme hydrocarbures insaturés
- Les fonctions trivalentes
- Chimie du médicament

Equilibre acido-basique

Rayonnements ionisants et radioactivité

Comportement des fluides (hydrostatique et hydrodynamique)