

# Les glucides

<u>Thème du programme</u> : Les molécules organiques dans le domaine de la santé	
Classement succinct des glucides.	
Reconnaissance des groupes caractéristiques dans les modèles moléculaires de quelques glucides simples.	
Reconnaissance des fonctions dans la formule d'un sucre réducteur (glucose ou galactose).	
Solubilité dans l'eau des glucides.	
Liaisons polarisées et polarité de la molécule d'eau ; notion sur la liaison hydrogène.	
Aspect énergétique des transformations chimiques.	
Différenciation expérimentale des aldéhydes et des cétones.	

# Les glucides

<u>Thème du programme</u> : Les molécules organiques dans le domaine de la santé	
Classement succinct des glucides.	
Reconnaissance des groupes caractéristiques dans les modèles moléculaires de quelques glucides simples.	
Reconnaissance des fonctions dans la formule d'un sucre réducteur (glucose ou galactose).	
Solubilité dans l'eau des glucides.	
Liaisons polarisées et polarité de la molécule d'eau ; notion sur la liaison hydrogène.	
Aspect énergétique des transformations chimiques.	
Différenciation expérimentale des aldéhydes et des cétones.	