

## Directionalité de l'ADN:

- La **directionalité 5'-3'** de l'ADN fait référence à l'orientation des brins d'ADN en fonction de la structure chimique des nucléotides.
  - Chaque nucléotide de l'ADN étant composé de :
    - Un **groupement phosphate** attaché au carbone **5'** du désoxyribose
    - Un **groupe hydroxyle (-OH) libre** sur le carbone **3'** du désoxyribose
- L'extrémité 5' peut être considéré comme le début du brin de l'ADN et l'extrémité 3' comme sa fin.

