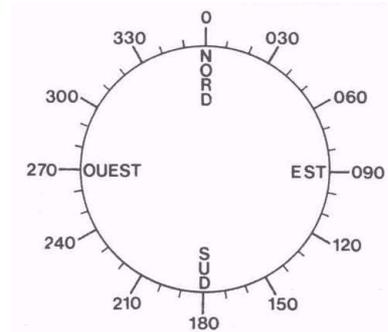


Direction

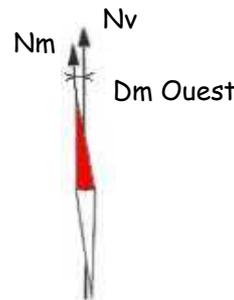
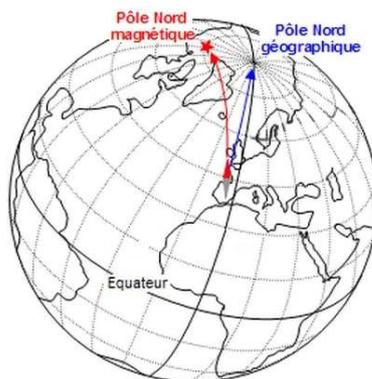
Une direction est toujours comptée dans le sens des aiguilles d'une montre à partir de l'origine.

Les angles sont compris entre 0 et 360°.



Les différents Nords

- Le Nord vrai : pôle nord géographique
Toute direction mesurée par rapport au nord vrai est dite "vraie" (ex : cap vrai)
- Le Nord magnétique : Autour du globe règne un champ magnétique terrestre. Tout se passe comme si la terre contenait un aimant gigantesque passant par son centre, mais dont l'axe ne coïnciderait pas exactement avec la ligne des pôles géographiques. Le nord magnétique se trouve aux environs du 82°N – 105°W.



Toute direction mesurée par rapport au nord magnétique est dite "magnétique" (ex : cap magnétique)

Déclinaison magnétique : angle entre le nord vrai et le nord magnétique

Dm est EST ou positive si le nord magnétique est à l'est du nord vrai.

Dm est OUEST ou négative si le nord magnétique est à l'ouest du nord vrai.

Définitions

Cap : Angle entre le nord et l'axe de l'avion

Route : Angle entre le nord et la trajectoire au sol de l'avion

Dérive : Angle entre le cap et la route

On dit que la dérive est droite lorsque l'avion dérive vers la droite.

