

Le planisphère

Les méridiens et les parallèles

Pour se repérer à la surface de la Terre, on a tracé des lignes imaginaires pour former un quadrillage. Des lignes relient les deux pôles : **les méridiens** ; d'autres les croisent et sont parallèles à l'équateur : **les parallèles**.

L'équateur est le parallèle 0 qui sépare la Terre en deux morceaux identiques : **les hémisphères**. La partie au nord est **l'hémisphère Nord**, la partie au sud s'appelle **l'hémisphère Sud**.

Les parallèles et les méridiens sont tous numérotés en degrés. Le méridien 0 est appelé "**méridien de Greenwich**". Les parallèles indiquent **la latitude**, les méridiens indiquent **la longitude**. Pour faire la différence entre les latitudes de l'hémisphère Nord et de l'hémisphère Sud, on parle de *latitude nord* ou de *latitude sud*. Pour faire la différence entre les longitudes à l'est ou à l'ouest de Greenwich, on parle de *longitude ouest* ou de *longitude est*.

Les projections

Parfois, les pays qui produisent un planisphère situent leur continent au centre du document ; la représentation du monde est ainsi changée. Ce choix porte un nom : c'est **une projection**. On a ainsi la projection européenne ou américaine ...



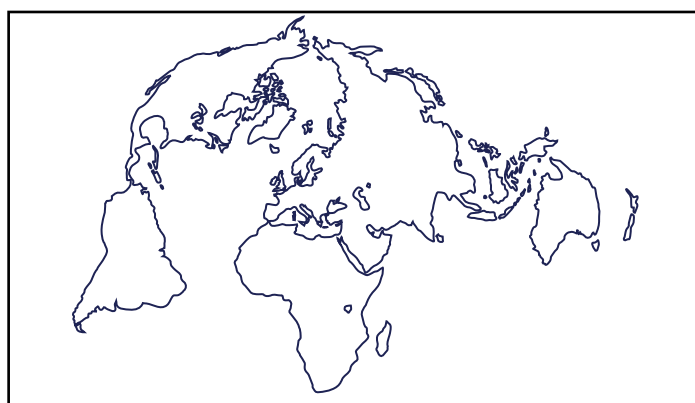
Projection Européenne - Africaine



Projection centrée sur les Amériques



Projection centrée sur le Pacifique



Projection polaire