

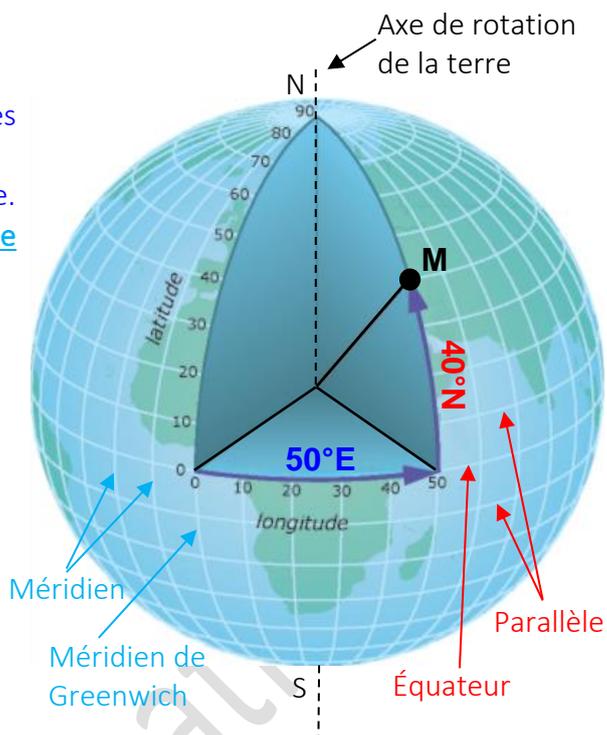
## Coordonnées géographiques

### Sur le globe terrestre :

- Les **méridiens** sont les demi-cercles de diamètre [NS].
- Les **parallèles** sont des cercles, situés dans les plans parallèles au plan de l'équateur.
- Ces lignes imaginaires permettent de se repérer sur la Terre.
- Le degré 0 pour les méridiens correspond au **méridien de Greenwich**.
- Le degré 0 pour les parallèles correspond à **l'équateur**.

### Exemple : les coordonnées géographiques du point M sont :

- Sa longitude est l'angle en degrés qu'il fait avec le Méridien de Greenwich suivi de la lettre W (West) ou E (East).  
Longitude : 50°E.
- Sa latitude est l'angle en degrés entre le parallèle du point et l'équateur, suivi de la lettre N (North) ou S (South).  
Latitude : 40°N.
- On note entre parenthèse longitude puis la latitude séparée pas un point-virgule : Coordonnées : M (50°E ; 40°N).



© [www.lecafedesmaths.com](http://www.lecafedesmaths.com)

Hors du cadre de la classe, aucune reproduction, même partielle,  
autres que celles prévues à l'article L122-5 du code de la propriété intellectuelle,  
ne peut être faite de ce site sans l'autorisation expresse de l'auteur.