

# LA TRANSLATION TERRESTRE

[http://www.scenicreflections.com/download/259069/Midnight\\_Sun\\_Wallpaper/](http://www.scenicreflections.com/download/259069/Midnight_Sun_Wallpaper/)



A l'issue de ce chapitre, vous devez être capable de...

- Caractériser , expliquer et représenter graphiquement la translation terrestre.
- Décrire, expliquer et représenter graphiquement les caractéristiques terrestres (écliptique, perpendiculaire à l'écliptique, axe PN-PS, équateur, zone éclairée, tropiques, cercles polaires, soleil au zénith) aux solstices et équinoxes.
- Enoncer et représenter graphiquement les deux premières lois de Képler.
- Citer et expliquer les conséquences de la translation terrestre.
- Caractériser et expliquer les climats et les formations végétales des régions intertropicales.
- Définir ou caractériser steppe, savane.
- Caractériser et représenter graphiquement le mouvement apparent du soleil entre les tropiques et les climats qui y sont liés.
- Identifier et caractériser les saisons thermiques dans les régions tempérées.  
saisons pluviométriques dans les régions intertropicales.
- Décrire et caractériser les zones de température à la surface de la terre.
- Décrire et caractériser les calendriers julien et grégorien.
- Représenter graphiquement et calculer la hauteur du soleil/l'angle d'incidence en un point donné, pour les situations de solstices et d'équinoxes.