

Le spectre du Soleil

- ✓ Sur l'animation du site ostralo.net, observer le spectre d'une lumière émise par un gaz et le spectre d'une lumière qui a traversé ce gaz. Notez les différences observées.
- ✓ La surface du Soleil, appelée chromosphère, est constituée de gaz. Lorsque la lumière du Soleil nous parvient, elle traverse d'abord cette couche de gaz. En utilisant le document 1 et le document 2, trouvez une méthode permettant de savoir si la chromosphère contient :
 - De l'Hydrogène
 - Du Lithium
 - Du Sodium
 - Du Magnésium
 - Du Fer
- ✓ A partir du document 1 et 3, déterminer la température du Soleil.