

# Pourquoi le Soleil rougit le soir



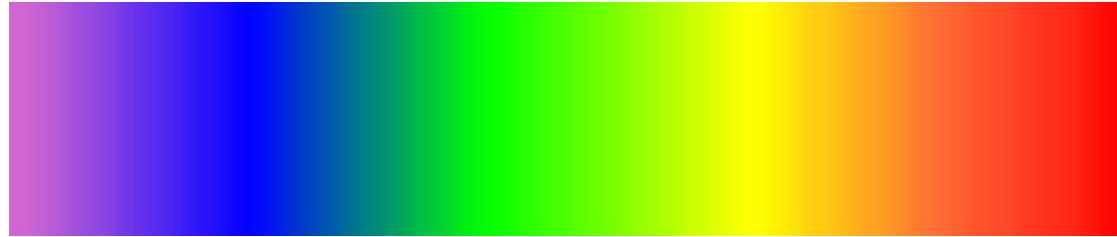
Sur Terre



Sur Mars

# Pourquoi le Soleil rougit le soir

Tout est question de diffusion, de densité et d'épaisseur d'atmosphère.



De jour : diffusion du bleu plus que le rouge. Le bleu domine. L'épaisseur d'atmosphère est faible.

Le soir et le matin : diffusion du bleu plus que le rouge, mais l'épaisseur d'atmosphère est plus grande. Le bleu disparaît. Reste un rouge-orangé dominant.