

Photosphère

La photosphère est la couche de gaz qui constitue la surface visible du Soleil. Elle a une épaisseur de quelques centaines de kilomètres et une température de l'ordre de 6000 °C en surface. Elle présente un aspect irrégulier causé par la juxtaposition de granules (grains de riz) et devient parsemée de taches solaires d'autant plus nombreuses que l'on est proche d'un maximum du cycle solaire de 11 ans.

Les facules sont des petites zones brillantes entourant les taches solaires lorsque celles-ci se trouvent très près du bord du disque solaire. Entre la photosphère et le coeur du Soleil, la température et la pression augmentent lorsque la distance au centre du Soleil diminue.

Définitions : [Wikipédia](#) [Licence de documentation libre GNU](#)



[Revenir](#)