



Photographe sur Paris et sa région - www.absurdephoton.fr

AbsurdePhoton > Galeries > Expérimentations

Photos en 3D anaglyphique directe

Thèmes:  [3D](#)  [Expérimentation](#)  [Galerie](#)  [Photo](#) 
[Technique](#)

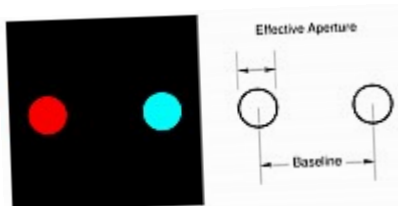
Chaussez vos **lunettes 3D rouge et bleu** pour voir les photos de cette **galerie en 3D**.

Le montage utilisé ici est artisanal : un **tube en carton**, prévu pour être passé **par-dessus l'objectif**, comprend au bout **deux filtres découpés dans des lunettes anaglyphiques** (rouge et bleu).

Le principe est simple : en découpant deux ronds de très petite taille, **simulant les « yeux »**, et suffisamment écartés l'un de l'autre, **on laisse passer la lumière vers l'objectif avec d'un côté le rouge et de l'autre le bleu**. Les deux faisceaux lumineux se **combinent** sur le capteur de l'appareil photo avec un **léger décalage**.

La difficulté est de bien **calculer les ouvertures** et l'**écartement** en fonction de l'objectif, et régler lors de la prise de vue une **focale** permettant de bien simuler l'effet de profondeur. Le **vignettage** est inévitable, malheureusement.

Le résultat est plutôt bluffant, comme vous pouvez le constater sur les trois photos suivantes.



- Gabarit du filtre rouge et bleu pour la 3D anaglyphique directe -
Le gabarit de construction du filtre rouge et bleu à placer devant l'objectif

- Photos en 3D anaglyphique directe -



- Feuilles de laurier en 3D anaglyphique directe -
Avec les lunettes appropriées, les feuilles ressortent vraiment du cadre !



- Toit d'une maison en 3D anaglyphique directe -
Les feuilles semblent vraiment à l'avant-plan



- Troncs en 3D anaglyphique directe -
L'enchevêtrement des troncs est bien rendu en 3D

J'ai l'intention de **tester cette méthode** avec **une séance de nu artistique**, un jour peut-être je pourrai présenter les résultats. **Intéressée** ? Utilisez la page [Contact](#) pour m'en faire part...