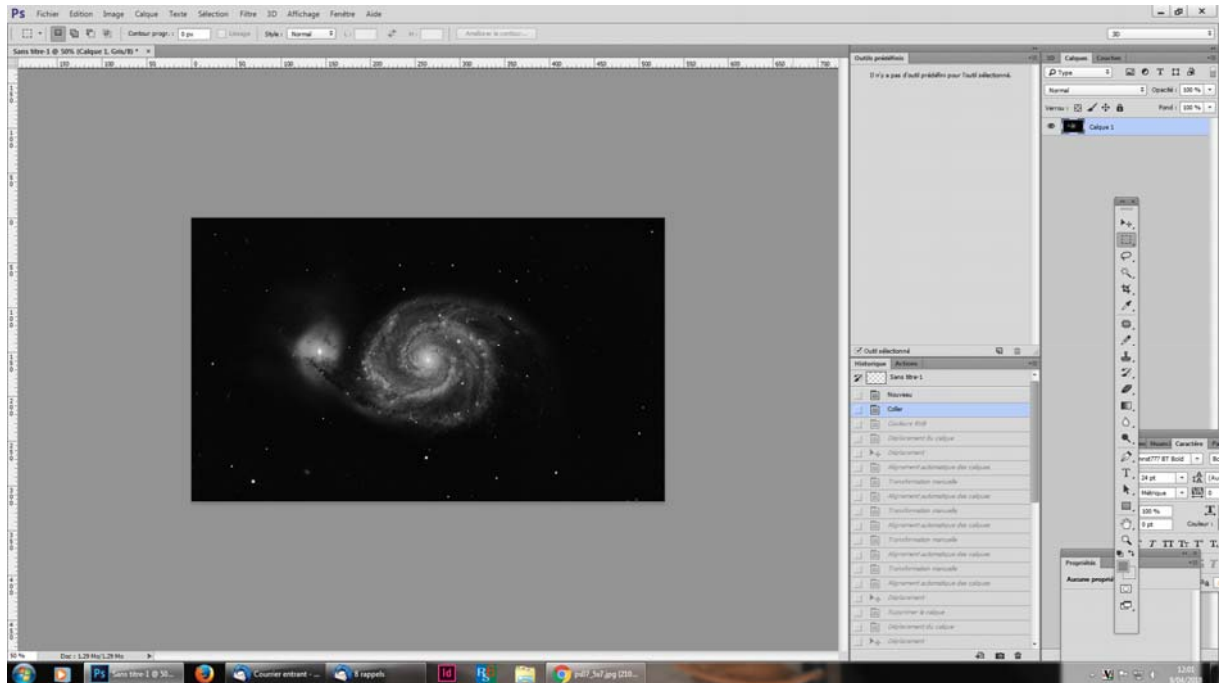
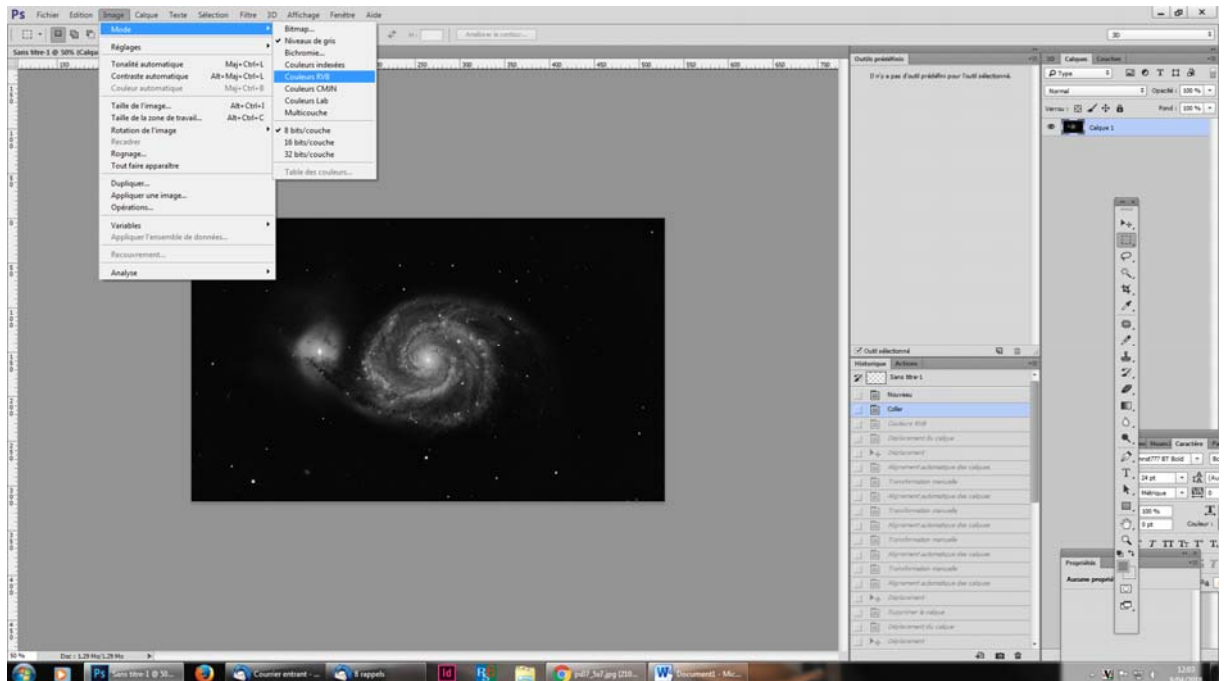


## Coloriser une photo noir et blanc avec la palette de couleurs Hubble

- Ouvrir PhotoShop
- Importer votre photo noir/ blanc

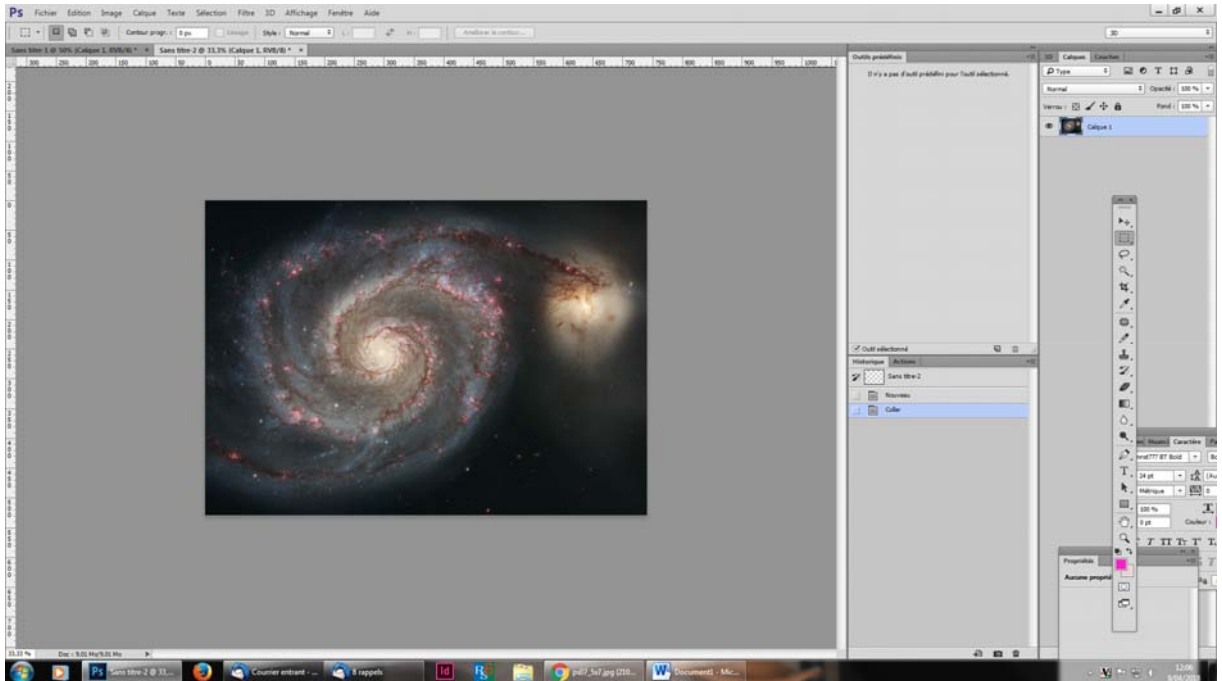


- Passer votre photo du mode « gris » au « RVB »

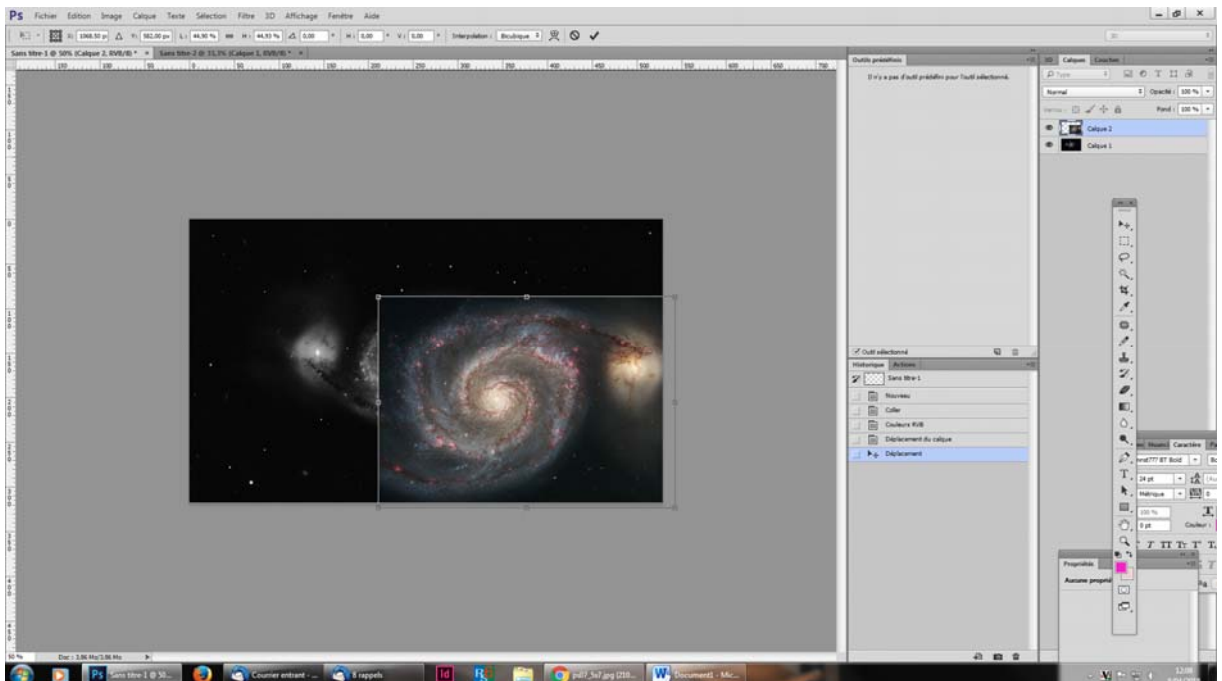


- Importer dans PhotoShop la photo couleurs du même objet prise sur internet ESA/NASA Hubble (Vous avez le droit de récupérer la couche couleurs de Hubble – confirmé par eux-mêmes suite à ma demande) pour cet exemple :

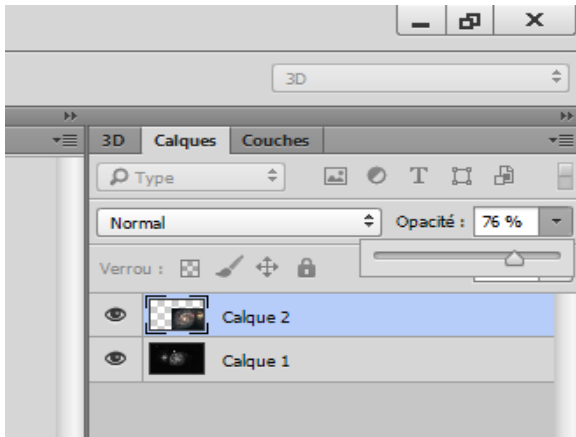
<http://hubblesite.org/image/3913/category/37-spiral-galaxies>



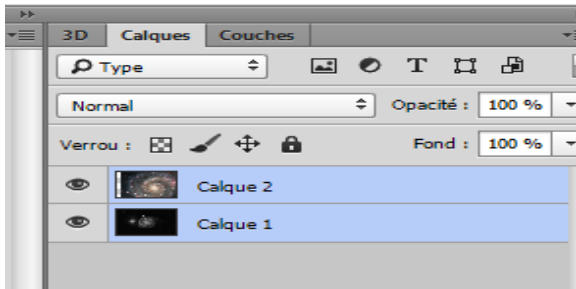
- Vous avez donc 2 calques : votre version en noir et blanc et la version couleurs Hubble.
- Maintenant faites glisser la photo couleurs directement vers l'onglet de votre photo noir et blanc et donc déposer la couleur sur le noir et blanc.



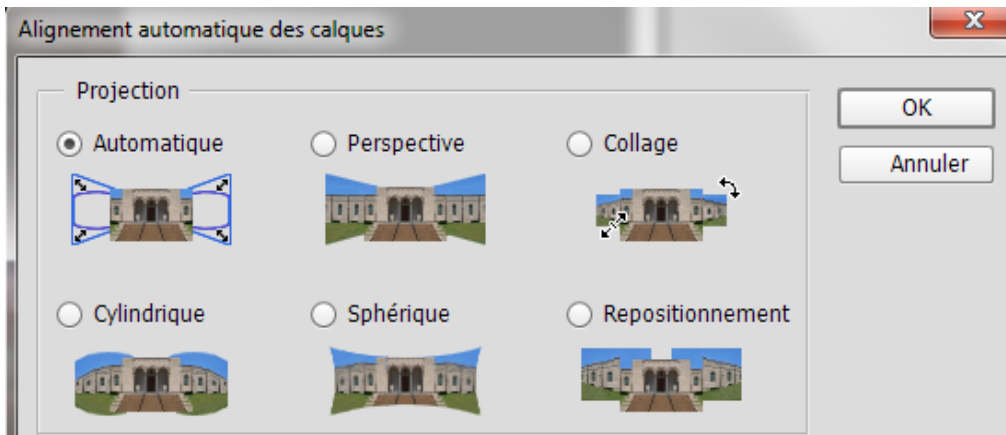
- Ajuster la photo manuellement afin que la version couleurs se positionne quasi parfaitement sur votre photo noir et blanc. En version manuelle, il suffit de rendre le calque couleurs légèrement transparent (opacité) puis de bouger ou tourner votre image.



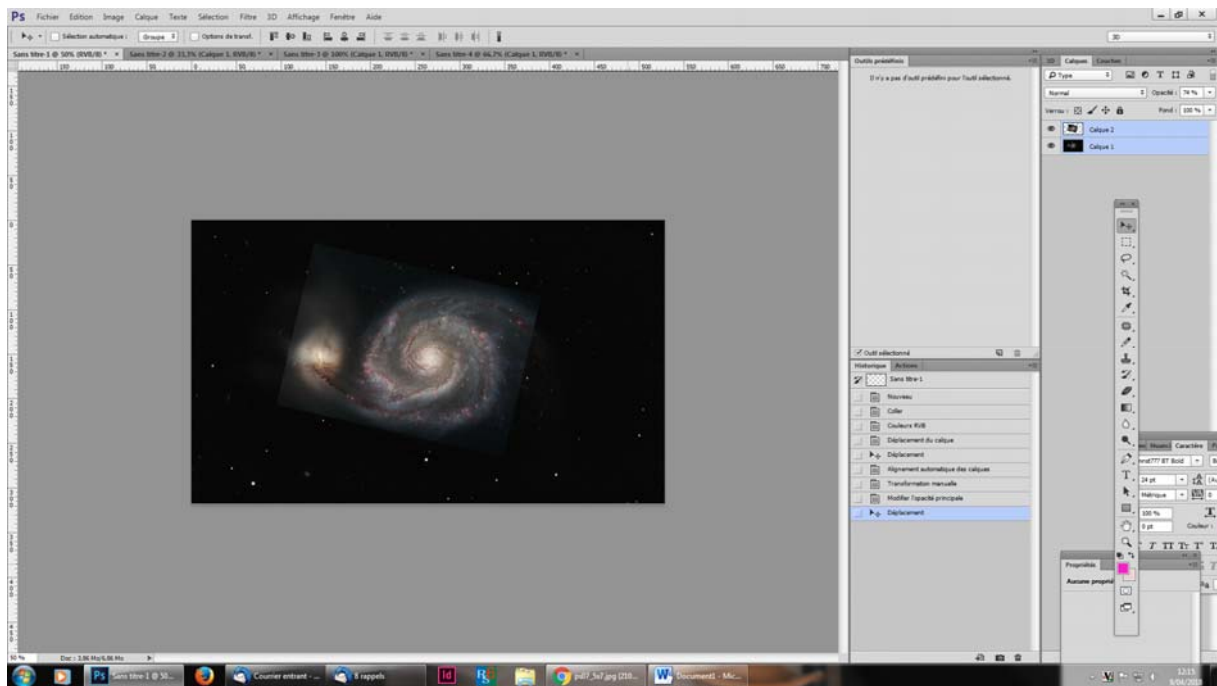
- Une manipulation automatique peut être faite mais cela n marche pas toujours... ;-)  
Pour cela : sélectionner les 2 calques :



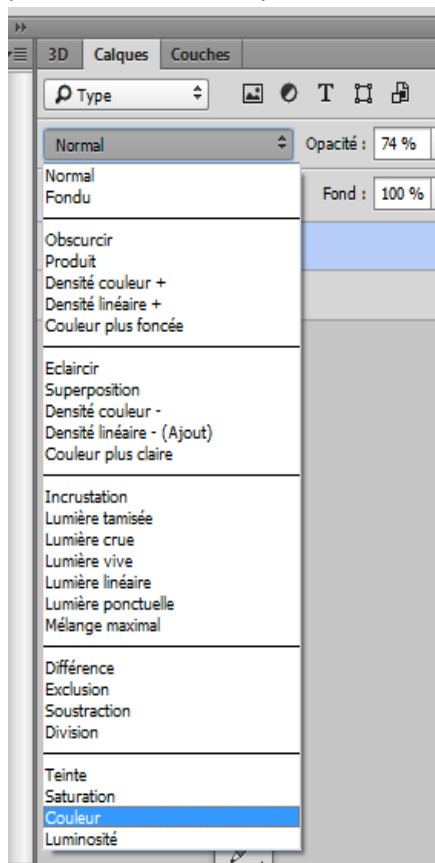
- Puis se rendre dans le Menu / Edition / Alignement automatique des calques et sélectionner « Automatique »



Après superposition « presque » parfaite, vous devriez obtenir ceci :

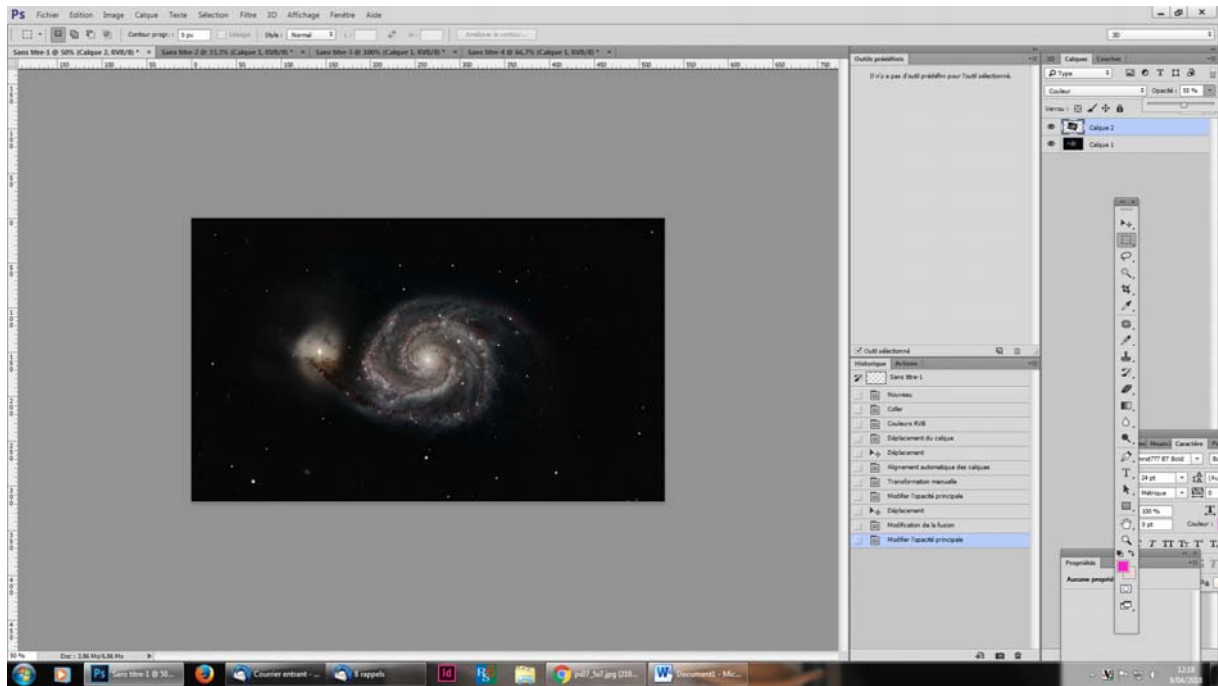


- Dernière étape : sélectionner uniquement le calque où se trouve la couche Couleurs et passer à l'état de calque Couleur



Voilà, avec cette fonction, vous ne gardez que la couche Couleurs de la photo qui s'est superposée à votre photo noir et blanc. EN général, je laisse ce calque en transparent à 50/60% selon les goûts...

Voilà votre photo à l'origine en noir et blanc avec un peu de couleurs.... ;-)



END !