



Effets visuels Créatifs avec la vitesse

Formateur : Pierre-Yves Côté
<https://www.pycphoto.com>

Niveau : débutant/intermédiaire

Description de l'activité : La créativité grâce au mécanisme de la vitesse

L'obturateur est un mécanisme qui a deux fonctions. L'une d'elles, bien connue et sûrement maîtrisée, est d'ajuster le temps d'exposition pour contrôler l'entrée de la lumière et ainsi obtenir une bonne exposition.

Mais, ce mécanisme cache aussi une formidable capacité créative: l'impact sur la perception du mouvement. On connaît bien le flou optique, mais il y a aussi le flou de bougé qui ouvre une porte vers une créativité presque sans limite. Du figé au filé, en passant par tous les effets créés par une vitesse lente. Dans cet atelier, vous comprendrez toutes les nuances de ces techniques et vous pratiquerez les effets de mouvement en photographie.

SUJETS TRAITÉS

- L'aspect technique des vitesses d'obturation
- La plage des vitesses de Bulb au 1/8000s
- L'obturateur électronique pour aller jusqu'à 1/32000s
- Comment éviter le bougé à main levée
- Figurer un sujet en mouvement
- Obtenir un sujet bougé dans un environnement statique
- Obtenir un sujet net avec un arrière-plan bougé
- Le bougé et le figé sur la même photo
- Une vitesse lente pour produire des lignes de lumière
- Les filtres de densité neutre pour une vitesse lente
- Le light painting

Formation théorique :

- **Nombre de participants :** 20 à 24
- **Date et heure :** Jeudi 30 mars de 18h30 à 21h30
- **Endroit :** Axion 50+, local 119

Atelier :

- **Nombre maximum de participants :** 10 à 12
- **Date :** samedi 1er avril (si pluie, report au dimanche 2 avril) ou samedi 15 avril (si pluie, 16 avril)
- **Heures :** de 9h à 12h
- **Endroit :** Le parc Frédéric Back à Ahuntsic, juste de l'autre côté du pont. Un très bon endroit pour cette activité.
- **Point de rencontre :** Écrire ceci sur votre GPS « 45.558218, -73.628347 »

Retour sur image : jeudi 20 avril sur Zoom

Coût : 80\$

Exigences :

- Objectif standard (24-70mm) est un bon passe-partout
- Piles bien chargées
- Trépied facultatif mais conseillé
- Télécommande facultative