

## Utilisation du flash dit cobra

Un flash cobra est un flash externe qui peut se fixer sur la griffe porte-flash de votre appareil photo. Le flash cobra peut être utilisé en éclairage principal pour éclairer le sujet, ou en éclairage secondaire pour déboucher les ombres. En plus d'être plus puissant que le flash intégré de l'appareil (le flash pop-up), le flash cobra a l'avantage d'être orientable et pivotable. Enfin, comme tout flash externe, vous pouvez utiliser le flash cobra de manière déportée, c'est à dire en le séparant de votre appareil photo et en le déclenchant à distance (via ondes radio, ou en mode "esclave" via l'éclair d'un autre flash).

### LE MATÉRIEL PHOTO

- Choix du flash
- Choix du déclencheur à distance
- Quels objectifs ? les ouvertures et distance focale

### LA TECHNIQUE PHOTO

- Point sur la vitesse d'obturation et effet sur l'utilisation du flash
- Définir son besoin de lumière : le flash doit éclairer une scène ou déboucher des ombres
- Lorsque vous prenez une photo avec votre flash il faut toujours que vous analysiez la lumière ambiante, car c'est avec elle que vous devez "jouer".
- Ensuite on vient ajouter une lumière, apprendre à utiliser son flash en mode manuel
- Retour sur l'utilisation en mode automatique (reportage en intérieur )

### ANALYSE DE CAS PRATIQUE

- La photographie en intérieur : éclairage direct ou au plafond
- Le flash en extérieur de jour : déboucher les ombres
- Photo avec flash à la nuit tombante
- Le flash déporté

