

## Quiero hacer fotos – Congelar el movimiento.

**Para congelar el movimiento** el factor más importante al que hay que prestar atención es la velocidad de obturación.

**La velocidad de obturación** nos indica durante cuanto tiempo va a estar entrando luz en tu cámara una vez haces click (cuando haces click en realidad lo que estás haciendo es apretar el obturador, el botón que hace la foto). Se mide en fracciones de segundo.

**En la pantalla de tu cámara** viene indicado por números que normalmente van de 1/60 a 1/2500 (hay más por arriba y por abajo pero éste es el rango más habitual).

**Cuanto más rápida sea la velocidad de obturación**, más congelaremos el movimiento. Acuérdate que son números fraccionarios, 1/1000 (una milésima de segundo) es una velocidad más rápida que 1/250.

**Si bajas a menos de 1/60** (por ejemplo 1/40) ya no sólo no congelas el movimiento sino que corres el riesgo de que la cámara registre el tuyo propio, para hacer fotos de acción has de utilizar velocidades de obturación mucho más altas.

**¿Cómo controlo qué velocidad uso?** Tienes que poner tu cámara bien en modo manual o bien en modo TV (en algunas cámaras aparece como SV o S). Si la utilizas en modo manual presta atención al valor de exposición (¿te acuerdas de los artículos iniciales?), has de compensar con la abertura del diafragma. Si la utilizas en modo TV la cámara compensará por ti.



**Ejercicio práctico de la semana.** Saca tres fotos de alguien haciendo deporte donde se vea claramente el cuerpo y la expresión de la cara.



María José Fuertes Sapena  
Fotógrafa profesional, experta en formación  
Web: <http://www.quierohacerfotos.com>  
Correo: [mariajose.fuertes.sapena@gmail.com](mailto:mariajose.fuertes.sapena@gmail.com)



www.facebook.com/quierohacerfotos