

# focal length (distancia focal)

## **Término**

### **Término**

focal length

### **Idioma**

Inglés (Estados Unidos) (214)

### **Área Especialidad**

Humanidades y de las Artes (406)

### **Disciplina**

Cinematografía (474)

### **Temática**

Técnicas de grabación cinematográfica

### **Definición del término**

The distance from the optical center of a lens or curved mirror to the point where light rays from a very distant object converge.

### **Fuente / Autor (del término)**

Collins. (s.f). focal length. En Collins English Dictionary. Recuperado el 15 de Noviembre de 2021, de <https://www.collinsdictionary.com/es/diccionario/ingles/focal-length>

### **Contexto del término**

Zoom lenses are an alternative to regular, fixed focal length lenses rather than a supplement.

### **Fuente / Autor (del contexto)**

Freeman, M. (1993). Collins Complete Guide to Photography: Your Key to Taking Good Pictures. Harper Collins.

## **Español**

## **Equivalente en español**

distancia focal

## **Categoría gramatical**

Nominal (221)

## **Variante de traducción**

longitud focal

## **Información geográfica de la variante en español**

México (Mex.) (192)

## **Definición del término en español**

Cálculo de la distancia óptica desde el punto en donde los rayos convergen hasta formar una imagen nítida de un objeto para el sensor digital de la película: de 35 mm se considera normal una longitud focal de 50 mm, de 25 mm para una de 16 y de 12 mm para una cámara de 8.

## **Fuente / Autor (del término en español)**

Berkenfield, D., Corrado, M., Silverman, L. (2021). Entendiendo la Distancia Focal. Nikon. <https://www.nikon.com.mx/learn-and-explore/a/tips-and-techniques/entendiendo-la-distancia-focal.html> / Konigsberg, I. (2004). Diccionario técnico Akal de cine. Akal

## **Contexto del término en español**

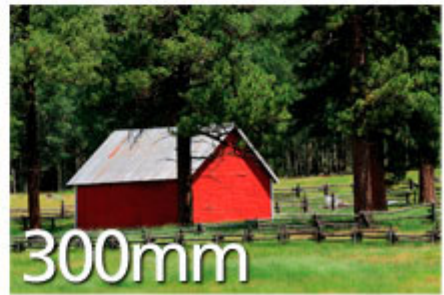
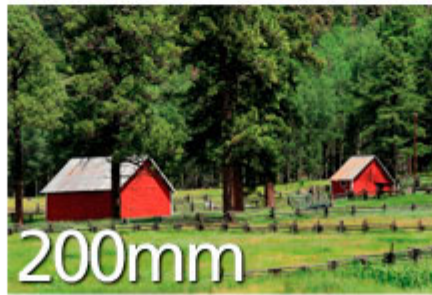
La distancia focal indica el ángulo de visión, es decir, cuánto se capturará de la escena, y el aumento, qué tan grandes serán los elementos individuales. Mientras más larga sea la distancia focal, más estrecho será el ángulo de visión y mayor será el aumento. Mientras más corta sea la distancia focal, más ancho será el ángulo de visión y menor será el aumento.

## **Fuente / Autor (del contexto en español)**

Berkenfield, D., Corrado, M., Silverman, L. (2021). Entendiendo la Distancia Focal. Nikon. <https://www.nikon.com.mx/learn-and-explore/a/tips-and-techniques/entendiendo-la-distancia-focal.html>

## **Multimedia**

## Imagen



### Fuente / Autor imagen

Externa

### URL de la fuente (imagen)

<https://cdn-7.nikon-cdn.com/Images/Learn-Explore/Photography-Techniques/2009/Focal-Length/Media/red-barn-sequence.jpg>

### Formatos de descarga

- [PDF](#)
- [CSV](#)
- [XLS](#)
- [TXT](#)