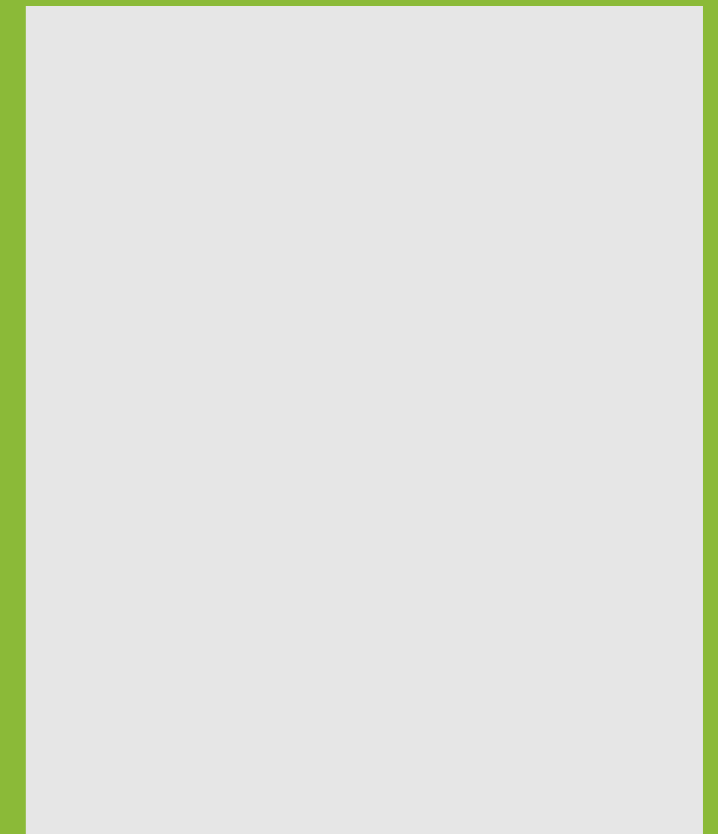




¿LENTEs EDOFS?

El concepto de imagen simultánea es en el que se basan los diseños de lentes de contacto multifocales existentes hasta la fecha en el mercado, ya tengan perfil centro-cerca o centro-lejos. En estos diseños existe una transición progresiva de potencia suave de lejos a cerca o viceversa, lo que genera que el paciente tenga simultáneamente en retina imágenes enfocadas para distintas distancias, siendo el cerebro el que escoge la más adecuada para la demanda que tenga el paciente. Uno de los principales problemas de estos diseños es la dependencia de la dinámica pupilar, la cual puede limitar los resultados obtenidos a distintas distancias e incrementar la generación de fenómenos fóticos o molestias visuales, especialmente en visión nocturna.



JAVIER
GARCÍA-MONTESINOS
GUTIÉRREZ

