

# Conferencia Patrocinada

18-02-2012 • 10:10 - 10:30 → Sala N-111 + N-112

## ¡La tecnología Free Form ha quedado desfasada!



**indo**

Oriol Cusó Calaf

*Diplomado en Óptica y en Óptica y Optometría por la Universitat Politècnica de Catalunya, ha realizado un Programa de Desarrollo Directivo en el IESE, ha trabajado como director técnico de óptica y optometría y ha asumido la gerencia de un grupo de ópticas. Actualmente, trabaja como profesor asociado de la Facultad de Óptica y Optometría de Terrassa de la UPC y como responsable de Servicios Profesionales de Indo.*

Siguiendo con la estrategia emprendida por Indo de apostar por productos de alto valor añadido, la compañía presenta al mercado Maxima, la revolución en lentes progresivas.

Estas exclusivas lentes presentan tres beneficios clave y altamente valorados por el usuario: máxima visión, máxima ligereza y máxima salud.

Todo ello gracias a la innovadora tecnología de talla, Free-Max, desarrollada y patentada por Indo.

### **MÁXIMA VISIÓN**

Las nuevas lentes progresivas Maxima consiguen un campo visual un 40% mayor, máxima comodidad y facilidad de adaptación para el usuario.

Esto es posible gracias a la nueva tecnología de talla Free-Max, que permite variar las curvas de la lente con más precisión, y a un nuevo cálculo del progresivo que, por primera vez, incorpora la forma de la montura escogida por el cliente y que permite el desplazamiento de las aberraciones laterales a las zonas no útiles de la lente, que, al biselarlas, desaparecen.

### **MÁXIMA LIGEREZA**

Las lentes Maxima son hasta un 62% más delgadas en el borde, proporcionando máxima comodidad y una mejor estética. Este beneficio es posible gracias a la tecnología Free-Max.

### **MÁXIMA SALUD**

Las lentes Maxima son las únicas progresivas del mercado que protegen del infrarrojo (IR-A). Aparte de los rayos UV,



recibimos un 30% de radiación infrarroja en forma de calor. Estudios científicos recientes han puesto de manifiesto que los rayos IR-A tienen efectos nocivos sobre la piel y sobre los ojos.

SunMax retrasa la aparición de cataratas. El IR-A influye en la formación de cataratas de dos maneras: desnaturalizando los enzimas del cristalino y aumentando su temperatura, afectando directamente al metabolismo del cristalino. Las lentes progresivas Maxima incorporan el filtro SunMax, que protege frente a la radiación infrarroja (IR-A) y retrasa la aparición de cataratas.

SunMax previene la irritación ocular. Cuando los ojos están expuestos a luz solar intensa (por ejemplo, en un día de verano), se pueden producir los siguientes síntomas: irritación, quemazón, picor y fatiga ocular. La exposición continua a la radiación IR-A produce evaporación de la lágrima y sequedad ocular como un problema crónico. Las lentes progresivas Maxima incorporan el filtro SunMax, que protege frente a la radiación infrarroja (IR-A) y previene la sequedad ocular.

#### **SUNMAX PREVIENE EL ENVEJECIMIENTO DE LA PIEL**

Las radiaciones IR-A afectan de forma nociva a la piel, ya que penetran hasta la hipodermis y producen fotoenvejecimiento prematuro, debido a la descomposición del colágeno, responsable de la elasticidad de la piel, llegando a tener, a largo plazo, efectos nocivos sobre la salud.

Las lentes progresivas Maxima incorporan el filtro SunMax que protege frente a la radiación infrarroja (IR-A) y previene el envejecimiento de la piel.

Máxima se convierte también en la primera lente que va marcada visiblemente como símbolo de garantía y diferenciación.