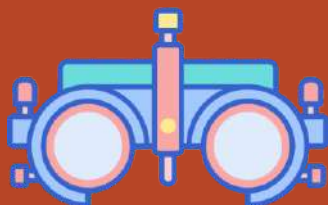


Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social

Photo by [Rachel Fang](#) on [Unsplash](#)



Portal Vista
Información y Educación

eVista

PRODUCTOS



ACUVUE[®]
BRAND CONTACT LENSES



satisloh



HOYA

BAUSCH + LOMB



MARCOLIN
EYEWEAR

Transitions[™]

Vista
Salud pública, humana, VISUAL y social



Portal Vista
Información y Educación

eVista



La cultura de la salud Visual

La cultura de la prevención
Importancia de los eventos de optometría y oftalmología



■ EL SENTIDO DE LA VISTA

La visión cromática y memoria visual

■ SALUD VISUAL

Afecciones oculares

- Cataratas
- Error de Refracción

■ OPTOMETRIA

Condiciones oculares y síntomas

- Astigmatismo
- Miopia

■ IMAGEN POSITIVA

- Portal Vista
- Javier Florez

■ LA BUENA VISION DURANTE TODA LA VIDA

Visión en Edad Escolar – De 6 a 18 Años

■ OPTOMETRIA

¿Cuáles son los límites de la visión humana?

■ MODA Y ESTILO

- Marcolin

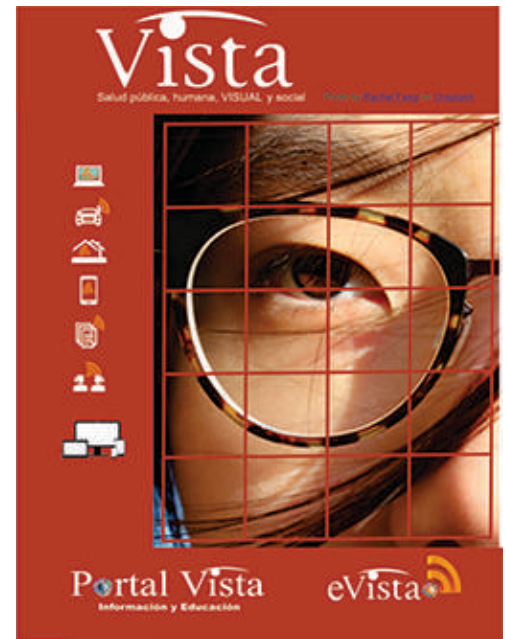


Photo by [Rachel Fang](#) on [Unsplash](#)

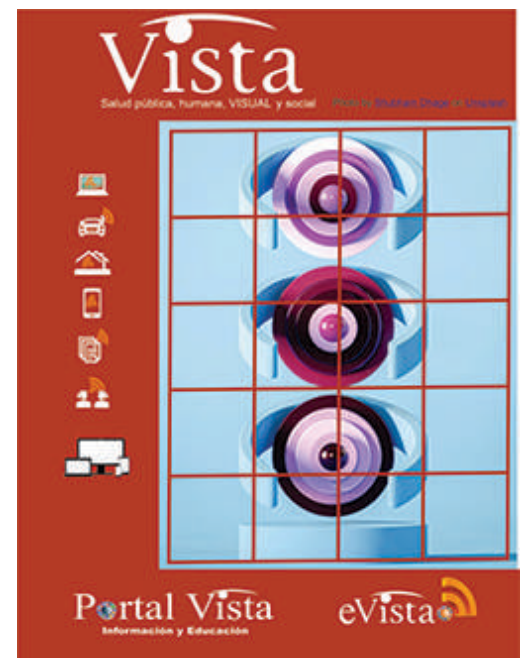
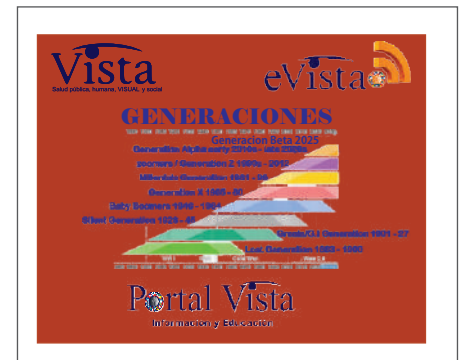


Photo by [Shubham Dhage](#) on [Unsplash](#)

Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social

EL SENTIDO DE LA VISTA La visión cromática



Las ansias de sobrevivir a un incendio dependen de nuestra habilidad para desplazarnos en la oscuridad letal de una habitación llena de humo. Los bomberos llegan a una casa en la ciudad de Braydenton, Florida, móvil 56. Encienden las luces, pero no saben si hay alguien atrapado allí dentro.



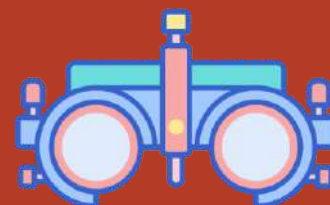
Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social



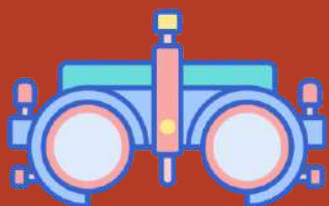
Portal Vista

Información y Educación



eVista





EL SENTIDO DE LA VISTA La visión cromática

“Estoy listo”, el bombero Dan Fleming entra a un peligroso mundo de sombras y formas... tan turbias y difusas que parece imposible ver nada. Dan lucha por imaginarse la estructura de la casa a partir de lo poco que puede distinguir entre el fuego. ¿Cuál es la distribución de la casa? ¿De dónde proviene el fuego? ¿Hay algún sobreviviente? Uno intenta determinar cómo es la casa, cuántos ocupantes tiene. ¿Quién estaría dentro de esta casa? A pesar de la oscuridad, los ojos de Dan comienzan a adecuarse de inmediato. Tienen una sensibilidad asombrosa. En oscuridad total, a 22 kilómetros de distancia, podemos distinguir la luz de una vela.



Buscas pequeños destellos de luz que te indiquen hacia dónde ir. En medios con poca luz, confiamos en las células bastones que cubren la mayor parte de la retina. Son muy sensibles y solo registran las imágenes en blanco y negro. Pero Dan necesita tener una visión cromática, ya que busca el incendio. “Era muy difuso al principio.

Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social

EL SENTIDO DE LA VISTA La visión cromática



Me dije, ese debe ser el foco del fuego. Era un brillo anaranjado, muy anaranjado”. Para distinguir los colores, usamos las células cono, ubicadas en el centro de la retina. Cada uno de nosotros logra tener una visión cromática gracias a que distinguimos solo tres colores. Los conos son sensibles a los colores. Están aquellos que son sensibles a la luz azul, los sensibles a la verde y los sensibles a la roja, y necesitan mucha más luz para emitir estímulos.



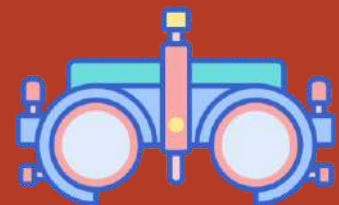
Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social



Portal Vista

Información y Educación

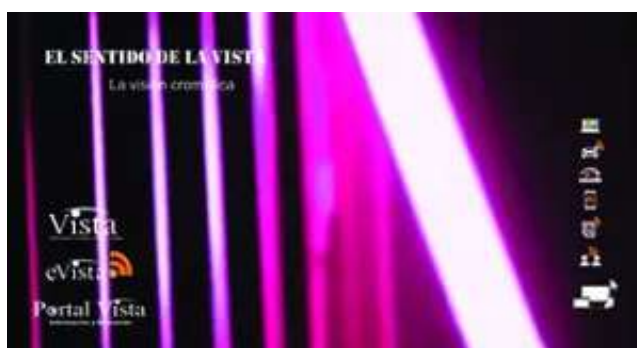


eVista



EL SENTIDO DE LA VISTA La visión cromática

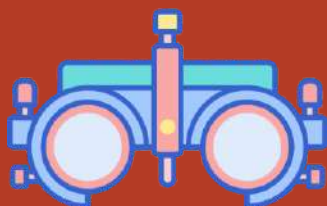
Si obtienen suficientes fotones del color adecuado, emiten un estímulo que te dice si hay algo verde, azul o rojo en tal lugar. Utilizando estas señales rojas, azules y verdes, el cerebro crea una gama de todo el espectro visual que llega a 10 millones de colores.



La visión cromática lleva a Dan directo al foco del fuego. “Para mi sorpresa, el foco se extinguió muy rápido y comencé a observar qué más había en la habitación. Es muy importante distinguir al menos los destellos. Así veo toda la habitación a medida que observo”. En un instante, el cerebro de Dan deduce qué debería haber allí, aun cuando Dan solo ve destellos.



Portal Vista
Información y Educación



eVista



Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social

EL SENTIDO DE LA VISTA La visión cromática



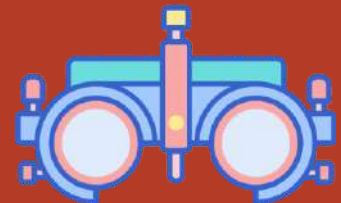
Esto es lo que nuestro cerebro hace constantemente: llena los espacios vacíos con datos de nuestro banco de memoria visual. De hecho, nuestro cerebro interpreta la mayor parte de lo que vemos a partir de imágenes guardadas durante toda nuestra vida. Luego, Dan distingue algo: una silueta blanca, una taza de café, cuadrados blancos y negros, un crucigrama incompleto.

Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social



Portal Vista
Información y Educación

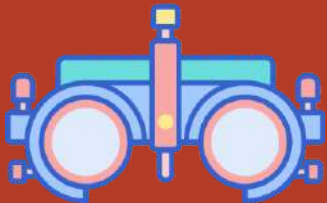


eVista





Portal Vista
Información y Educación



eVista



EL SENTIDO DE LA VISTA La visión cromática



¿Estas señales indican que alguien está aún en la casa? Allí, a través del humo, Dan ve una imagen borrosa inusual. “Mi instinto me dijo que había algo en el sofá; no sabía exactamente qué era. Revisemos el sofá”. Hay un dicho que dice que si no estás seguro de algo, debes verificarlo, y eso fue lo que hice. “Con cuidado, capitán. Ayúdeme, tengo una víctima. Traigan una camilla”. Dan Fleming utilizó la memoria visual de su cerebro para transformar una sombra en un cuerpo humano y salvar la vida de un hombre.

Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social

EL SENTIDO DE LA VISTA La visión cromática



El poder de la visión humana proviene de millones de años de evolución.

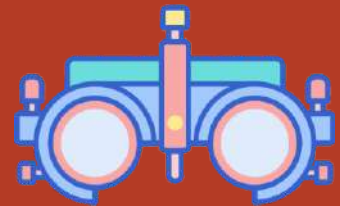
Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social



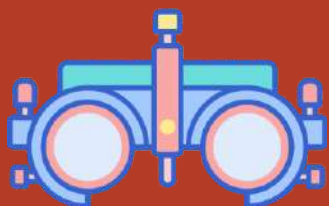
Portal Vista

Información y Educación



eVista





EL SENTIDO DE LA VISTA La visión cromática



Salud Visual - La visión cromática y memoria visual

Para distinguir los colores usamos las células cono, ubicadas en el centro de la retina; cada uno de nosotros logra tener una visión cromática gracias a que distinguimos solo tres colores, utilizando estas señales rojas, azules y verdes crea una gama de todo el espectro visual que llega a 10 millones de colores.

Video Educativo

Derechos y propiedad de Discovery Channel



SALUD VISUAL Afecciones oculares - Cataratas

CATARATAS



Fuente: <https://www.iapb.org/es/learn/knowledge-hub/eye-conditions/cataract/>

Afecciones oculares

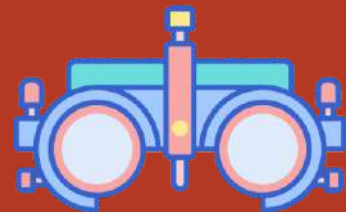
En la actualidad, hay cientos de millones de personas innecesariamente ciegas o con discapacidad visual por causas que pueden tratarse o prevenirse.



Seleccione los enlaces siguientes para obtener más información sobre las afecciones oculares más comunes que causan pérdida de visión en todo el mundo.

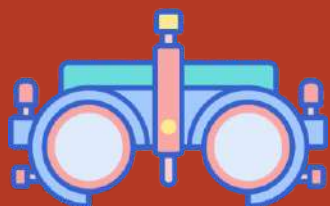


Portal Vista
Información y Educación



eVista





SALUD VISUAL Afecciones oculares - Cataratas

CATARATAS



Cataratas

Las cataratas siguen siendo la principal causa de ceguera y de pérdida de visión en todo el mundo.



Error de refracción

En todo el mundo, millones de personas son ciegos o tienen baja visión por falta de acceso a gafas, lo que reduce su calidad de vida.



Degeneración macular asociada a la edad



Enfermedad diabética ocular

La enfermedad diabética ocular suele comenzar sin síntomas, pero como a menudo no se controla, se ha convertido en una de las principales causas de pérdida de visión y ceguera.



Glaucoma



Onchocercosis



Retinopatía del prematuro



Tracoma



Carencia de vitamina A



Baja visión



Deficiencia visual corneal

SALUD VISUAL Afecciones oculares - Cataratas

Las cataratas siguen siendo la principal causa de ceguera y de pérdida de visión en todo el mundo.

Destacados en torno a la catarata



Tratamiento y éxitos

Cirugía de cataratas

La cirugía de cataratas, en la que se extrae el cristalino y se sustituye por una lente intraocular, devuelve la vista y se considera una intervención muy rentable.

La cirugía de cataratas puede aliviar la pobreza. Un año después de la cirugía de cataratas, los pacientes aumentan su productividad una media de 1 a 2 horas al día, son más independientes y su gasto per cápita puede aumentar hasta alcanzar los niveles de quienes no tienen discapacidad visual.

Un oftalmólogo debería ser capaz de realizar hasta 2.000 o más operaciones de cataratas al año, siempre que haya personal de apoyo adecuado, infraestructura y pacientes que puedan y quieran acceder a las instalaciones.

Técnicas quirúrgicas

Existen tres técnicas quirúrgicas comúnmente empleadas para la extracción de cataratas:

extracción extracapsular de cataratas

facoemulsificación y

cirugía de cataratas con incisión pequeña

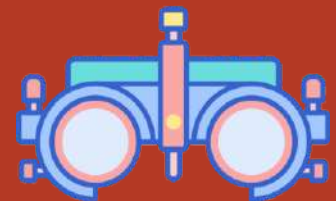
En cada una de estas técnicas, el cristalino natural del ojo se extrae durante la cirugía. Se sustituye por una lente intraocular artificial implantada en el ojo. La facoemulsificación es el tratamiento estándar en los países de renta alta y requiere equipos sofisticados y lentes intraoculares más caras.

La extracción extracapsular de cataratas (ECCE) es el método tradicional, que implica una incisión estándar para extraer el núcleo del cristalino y la corteza e insertar una LIO. Esta técnica requiere suturas extraíbles y un periodo de recuperación más largo. La tasa de complicaciones también es mayor.



Portal Vista

Información y Educación



eVista



SALUD VISUAL Afecciones oculares - Cataratas

CATARATAS

La facoemulsificación (faco) utiliza una sonda de ultrasonidos para fragmentar el cristalino, que se aspira a través de una pequeña incisión. Se inserta una LIO plegable a través de la incisión y, en la mayoría de los casos, no es necesario suturar y los pacientes pueden volver al trabajo y/o a la plena productividad más rápidamente que con la ECCE. La faco es el método quirúrgico de cataratas preferido en los países desarrollados, pero su implantación a gran escala es un reto en los países en desarrollo debido a:

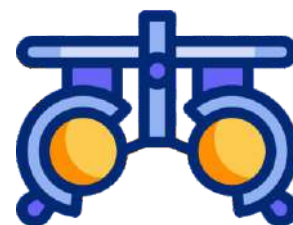
- el gasto
- número de cataratas maduras
- falta de cirujanos y técnicos formados.

La cirugía de cataratas con incisión pequeña (SICS) es un método de ECCE refinado, que puede ser un sustituto manual apropiado de la faco en los países en desarrollo debido a su menor coste, sus menores requisitos tecnológicos, su procedimiento más rápido y sus resultados cualitativos comparables. Al igual que en la faco, se utiliza una pequeña incisión y una LIO plegable. Actualmente también se dispone de LIO de buena calidad y bajo coste.

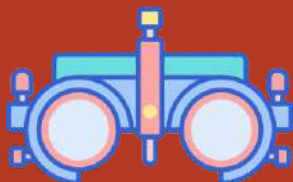
La SICS no suele requerir suturas y tiene un periodo de recuperación más rápido que la ECCE convencional, pero cuesta una fracción del coste de la facocirugía en los países en desarrollo. El tiempo medio de una intervención de SICS es significativamente inferior al de la faco, pero ambos procedimientos tienen resultados comparables.

Calidad de la cirugía de cataratas
Según la OMS en su Informe de los objetivos 2030 sobre cobertura efectiva de cuidado ocular, se considera que una buena agudeza visual postoperatoria es de 6/12 o mejor.

Según el mismo informe, la calidad de la cirugía de cataratas ha sido a veces motivo de preocupación. La mejora de la calidad de los servicios depende del seguimiento sistemático de los resultados. Otros componentes importantes de la calidad asistencial, como la seguridad, la eficiencia y la puntualidad, también deben tenerse en cuenta en los esfuerzos de mejora de la calidad.



Portal Vista
Información y Educación



eVista



SALUD VISUAL Afecciones oculares - Cataratas

Técnicas quirúrgicas

Existen tres técnicas quirúrgicas comúnmente empleadas para la extracción de cataratas:

extracción extracapsular de cataratas

facoemulsificación y

cirugía de cataratas con incisión pequeña

En cada una de estas técnicas, el cristalino natural del ojo se extrae durante la cirugía. Se sustituye por una lente intraocular artificial implantada en el ojo. La facoemulsificación es el tratamiento estándar en los países de renta alta y requiere equipos sofisticados y lentes intraoculares más caras.

La extracción extracapsular de cataratas (ECCE) es el método tradicional, que implica una incisión estándar para extraer el núcleo del cristalino y la corteza e insertar una LIO. Esta técnica requiere suturas extraíbles y un periodo de recuperación más largo. La tasa de complicaciones también es mayor.

La facoemulsificación (faco) utiliza una sonda de ultrasonidos para fragmentar el cristalino, que se aspira a través de una pequeña incisión. Se inserta una LIO plegable a través de la incisión y, en la mayoría de los casos, no es necesario suturar y los pacientes pueden volver al trabajo y/o a la plena productividad más rápidamente que con la ECCE. La faco es el método quirúrgico de cataratas preferido en los países desarrollados, pero su implantación a gran escala es un reto en los países en desarrollo debido a:

el gasto

número de cataratas maduras

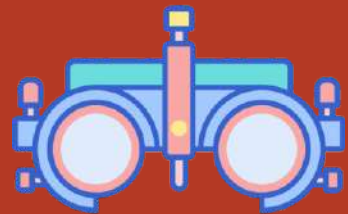
falta de cirujanos y técnicos formados.

La cirugía de cataratas con incisión pequeña (SICS) es un método de ECCE refinado, que puede ser un sustituto manual apropiado de la faco en los países en desarrollo debido a su menor coste, sus menores requisitos tecnológicos, su procedimiento más rápido y sus resultados cualitativos comparables. Al igual que en la faco, se utiliza una pequeña incisión y una LIO plegable. Actualmente también se dispone de LIO de buena calidad y bajo coste.

La SICS no suele requerir suturas y tiene un periodo de recuperación más rápido que la ECCE convencional, pero cuesta una fracción del coste de la facocirugía en los países en desarrollo. El tiempo medio de una intervención de SICS es significativamente inferior al de la faco, pero ambos procedimientos tienen resultados comparables.

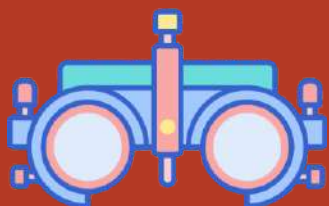


Portal Vista
Información y Educación



eVista





Calidad de la cirugía de cataratas

Según la OMS en su Informe de los objetivos 2030 sobre cobertura efectiva de cuidado ocular, se considera que una buena agudeza visual postoperatoria es de 6/12 o mejor.

Según el mismo informe, la calidad de la cirugía de cataratas ha sido a veces motivo de preocupación. La mejora de la calidad de los servicios depende del seguimiento sistemático de los resultados. Otros componentes importantes de la calidad asistencial, como la seguridad, la eficiencia y la puntualidad, también deben tenerse en cuenta en los esfuerzos de mejora de la calidad.

Tendencias y retos

A pesar de que la catarata se trata fácilmente y de que la cirugía de cataratas se considera una de las intervenciones más rentables, en muchas zonas remotas y pobres del mundo en desarrollo, la gente sigue ciega de cataratas, principalmente por falta de acceso a cuidado ocular. Esto se debe a varias razones:

El número de personas con cataratas crece a medida que envejece la población mundial.

Los principales obstáculos a la catarata son la falta de concienciación, la escasez de personal oftalmológico formado, la accesibilidad limitada, el elevado coste del tratamiento y los malos resultados quirúrgicos.

Otras limitaciones son la falta de recursos de salud pública y de voluntad política para abordar la catarata.

La adopción de modelos de servicios de cataratas de alta calidad y bajo coste es más lenta en los países en desarrollo, debido a la influencia local del sector privado y a la presencia de productos más caros en el mercado.

Un estudio reciente del ICO ha revelado que la población oftalmológica mundial está disminuyendo un 1,7% anual en comparación con el aumento de la población de ≥ 60 años.

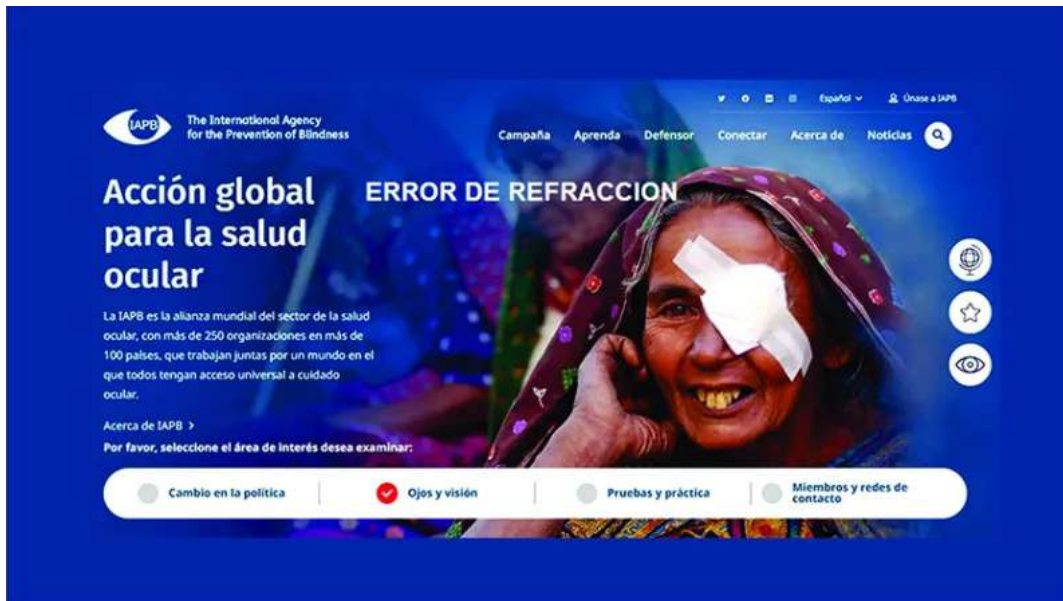
Se necesita una estrategia global para la prestación de servicios de cataratas que integre la disponibilidad, la asequibilidad, la accesibilidad y la aceptabilidad de la atención a las cataratas.

Últimos contenidos sobre cataratas

Estudio de caso 15.03.2023 Blog Mejorar los servicios de cataratas para grupos desatendidos Jacqui Ramke / Hugh Bassett	Report of the 2030 targets on effective coverage of eye care 25.10.2022 Recursos Informe de los objetivos 2030 sobre cobertura efectiva de cuidado ocular	21.10.2022 Recursos Tabaco y pérdida de visión	Package of eye care interventions 24.05.2022 Recursos Paquete de intervenciones cuidado ocular (OMS)
---	--	--	---

SALUD VISUAL Afecciones oculares - ERROR DE REFRACCIÓN

ERROR DE REFRACCIÓN



Fuente: <https://www.iapb.org/es/learn/knowledge-hub/eye-conditions/refractive-error/>

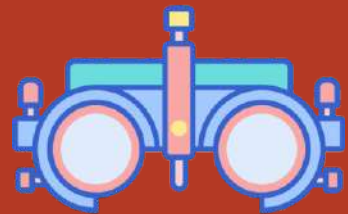
Afecciones oculares

En todo el mundo, millones de personas son ciegas o tienen baja visión por falta de acceso a gafas, lo que reduce su calidad de vida.



Afecciones oculares

Conozca las enfermedades oculares que causan pérdida de visión en todo el mundo.



SALUD VISUAL Afecciones oculares - ERROR DE REFRACCIÓN

Seleccione los enlaces siguientes para obtener más información sobre las afecciones oculares más comunes que causan pérdida de visión en todo el mundo.



Cataratas

Las cataratas siguen siendo la principal causa de ceguera y de pérdida de visión en todo el mundo.



Error de refracción

En todo el mundo, millones de personas son ciegos o tienen baja visión por falta de acceso a gafas, lo que reduce su calidad de vida.



Degeneración macular asociada a la edad



Enfermedad diabética ocular

La enfermedad diabética ocular suele comenzar sin síntomas, pero como a menudo no se controla, se ha convertido en una de las principales causas de pérdida de visión y ceguera.



Glaucoma



Oncocercosis



Retinopatía del prematuro



Tracoma



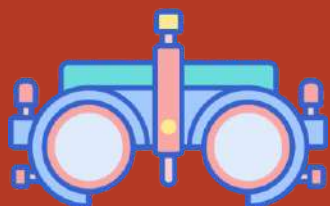
Carencia de vitamina A



Baja visión



Deficiencia visual congénita



SALUD VISUAL Afecciones oculares - ERROR DE REFRACCIÓN

Error de refracción

En todo el mundo, millones de personas son ciegas o tienen baja visión por falta de acceso a gafas, lo que reduce su calidad de vida.

Destacados en torno a los defectos de refracción



Directrices de la IAPB sobre salud ocular en las escuelas

Capacitar a las escuelas para que apliquen programas sostenibles y eficaces de salud ocular para niños, especialmente en entornos con recursos limitados.



15.05.2024 [Noticias](#)

La OMS lanza la iniciativa SPECS 2030 para hacer frente a...



Cobertura efectiva de cuidado ocular: Objetivos mundiales para 2030

La cobertura efectiva de los defectos de refracción (eREC) y la cobertura efectiva de la cirugía de cataratas (eCSC) son los dos nuevos y ambiciosos objetivos mundiales para 2030.

Tipos de defectos de refracción

Los defectos de refracción hacen que una imagen desenfocada incida en la retina, provocando visión borrosa de distintos tipos. Éstas son las formas más comunes de error refractivo. Seleccione las flechas derecha e izquierda para obtener más información.

Miopía

- La miopía (comúnmente conocida como hipermetropía o miopía) se debe a que el ojo es demasiado largo, lo que provoca que la luz se enfoque delante de la retina, causando visión borrosa de lejos.
- El crecimiento de los ojos está regulado por la genética y el entorno, incluidos el trabajo de cerca y el tiempo al aire libre, y la prevalencia de la miopía está aumentando en todo el mundo.
- La miopía suele aparecer en la infancia y se corrige con gafas o lentes de contacto. Sin embargo, la miopía suele progresar y el ojo sigue alargándose.
- La miopía elevada es un importante factor de riesgo de enfermedades que pueden causar graves pérdidas de visión, como la degeneración macular, el desprendimiento de retina, el glaucoma y las cataratas.

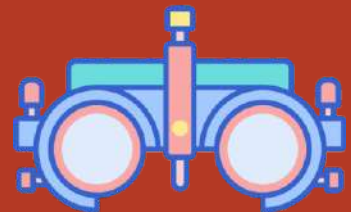
Más información sobre la miopía

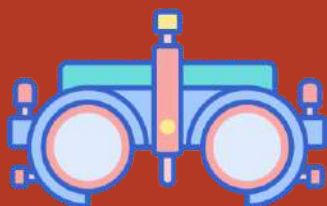
La miopía es un defecto de refracción en la distancia cuya prevalencia está aumentando rápidamente en todo el mundo.

¿A cuántas personas afecta la miopía?

Como consecuencia de los cambios en el estilo de vida, entre ellos la reducción del tiempo que se pasa al aire libre y el aumento de las actividades cercanas al trabajo, se calcula que el número de personas con miopía aumentará de 1.400 millones en 2000 a 2.600 millones en 2020 y 3.400 millones en 2030.

En algunos países asiáticos, el 70% de los mayores de 17 años son miopes, al igual que el 97% de los reclutas de 19 años en Corea del Sur.





SALUD VISUAL Afecciones oculares - ERROR DE REFRACCIÓN

¿Por qué debe preocuparnos la miopía?

Además, la miopía tiene un lado más siniestro. Los altos niveles de miopía (-5,00 D o peor) aumentan el riesgo de padecer enfermedades que ponen en peligro la vista, como desprendimiento de retina, cataratas y glaucoma. Además, los ojos muy miopes corren el riesgo de sufrir degeneración macular miópica, una enfermedad que se está convirtiendo rápidamente en una de las principales causas de ceguera en Asia y otras partes del mundo. Se calcula que en 2015 había 10 millones de personas con problemas de visión debidos a esta enfermedad, de las cuales más de 3 millones eran ciegos.

Fuente y referencias

Proyecciones futuras de la miopía

Aproximadamente la mitad de la población mundial, incluidos los niños, vive en pueblos y ciudades; en 2050, casi el 70% vivirá en zonas urbanas (Naciones Unidas).

En 2010, algo más del 28 % de la población mundial padecía miopía. Se prevé que esta cifra aumente al 34% en 2020 y a casi el 50% en 2050 (Holden et al. 2016). Esto significa que se prevé que la mitad de la población mundial tendrá miopía en 2050.

El aumento de la prevalencia de la miopía tiene importantes repercusiones sanitarias y económicas. La gestión de la miopía requiere un esfuerzo coordinado en la prescripción y el desarrollo de soluciones para controlar su aparición y progresión, así como servicios para gestionar las implicaciones sanitarias asociadas.

Hipermetropía

- La luz de los objetos cercanos se enfoca "detrás" de la retina.
- Esto puede hacer que a las personas con hipermetropía les resulte difícil o incómodo ver objetos cercanos, mientras que para los adultos tanto la visión de cerca como la de lejos pueden ser borrosas.

Astigmatismo

- Principalmente causada por una córnea y/o cristalino de forma irregular que dan lugar a múltiples imágenes que no se enfocan en la retina.
- Tanto los objetos lejanos como los cercanos aparecen borrosos y distorsionados.

Presbicia

- Como parte del proceso de envejecimiento, el cristalino se endurece y pierde elasticidad, lo que dificulta el enfoque de los objetos cercanos.
- La mayoría de las personas mayores de 40 años tienen cierto grado de presbicia y no pueden ver con claridad los objetos cercanos.

Últimos contenidos sobre defectos de refracción

 23.05.2025 Recursos Guía resumida sobre normas de calidad para gafas	 06.06.2024 Noticias Los ministros de Sanidad de Malasia y Nepal se unen en la Asamblea Mundial de la Salud	 15.05.2024 Blog Iniciativa SPECS 2030: Colaboración para alcanzar el objetivo mundial de errores de refracción Jessica Thompson	 07.02.2024 Blog Proyección de Golf Caddy - ¡Primera de su clase!! Paula Mukherjee
--	--	---	--

Vista

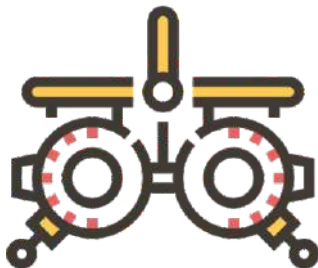
Salud pública, humana, VISUAL y social

OPTOMETRIA - Astigmatismo

Condiciones oculares y síntomas



El astigmatismo es un defecto visual frecuente que a veces resulta difícil de detectar. Se manifiesta sobre todo a través de imágenes distorsionadas en los laterales y la confusión de caracteres cercanos. Pero no se preocupe: las lentes correctoras pueden corregir este defecto de la visión. ¿Cuáles son las causas del astigmatismo? ¿Cuáles son los signos que deben alertarle? ¿Cuáles son los distintos grados?



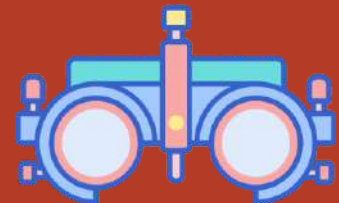
Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social



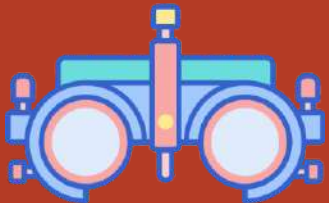
Portal Vista

Información y Educación



eVista





OPTOMETRIA - Astigmatismo

¿Cuáles son los signos del astigmatismo?



Photo by Adrian Gordon on Unsplash

- En la visión de cerca y de lejos, los contornos de los objetos y las líneas (verticales, horizontales y oblicuas) están ligeramente borrosos o poco claros.
- Dificultad para percibir elementos de bajo contraste.
- Confusión sobre letras y números similares
- Sensibilidad a la luz, deslumbramiento
- Fatiga visual, dolores de cabeza frecuentes, hormigueo en los ojos
- Tendencia a entrecerrar los ojos

¿Qué es el astigmatismo?



Photo by Alexandra Dobrin on Unsplash



Photo by Syed Hussaini on Unsplash



Photo by Ruslan Sikunov on Unsplash

- Es el defecto visual más frecuente después de la miopía.
- Está causado por una deformación o irregularidad de la córnea, la parte transparente situada en la parte anterior del globo ocular.
- Estas formas irregulares impiden que los rayos de luz converjan en un único punto en la parte posterior del ojo, en la retina, para formar una única imagen nítida.

OPTOMETRIA - Astigmatismo

¿Por qué tengo astigmatismo?



Photo by Joanna SCD on Unsplash

El astigmatismo suele aparecer en la infancia y cambia poco a lo largo de la vida. Puede estar causado por una lesión en la córnea tras un accidente o como resultado de un proceso de cicatrización tras una infección o un trasplante de córnea. El astigmatismo también puede estar relacionado con el queratocono, una enfermedad ocular que deforma progresivamente la



Photo by Mikhail Seleznev on Unsplash



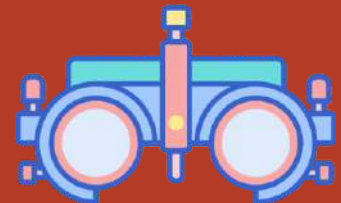
Photo by GlassesShop on Unsplash

¿Cuáles son los distintos grados de astigmatismo?

En una prescripción de gafas, el astigmatismo se expresa mediante un número, una potencia entre paréntesis, que se expresa en dioptrías, seguida de un grado. La dioptría se refiere a la potencia del astigmatismo, el grado se refiere a su eje, es decir, a su orientación.

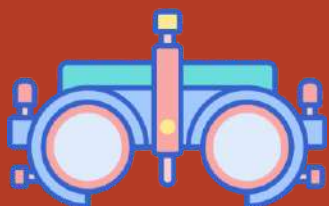


Portal Vista
Información y Educación



eVista





OPTOMETRIA - Astigmatismo

Por ejemplo, OD – 3,00 (- 2) 90° indica para el ojo derecho :

- Una miopía de 3 dioptrías.
- Un astigmatismo de 2 dioptrías a 90°.

El astigmatismo puede ser débil, medio o fuerte:

- El astigmatismo es débil entre 0 y 1 dioptría.
- El astigmatismo es medio entre 1 y 2 dioptrías.
- El astigmatismo es fuerte por encima de 2 dioptrías.

Por último, el astigmatismo puede ir acompañado de uno o varios defectos visuales: miopía, hipermetropía y presbicia.



Photo by Kelvin Lua on Unsplash

¿Cómo corregir el astigmatismo?

El astigmatismo suele detectarse y medirse durante un examen ocular básico. Puede corregirse con gafas con lentes tóricas.

Su óptico le ayudará a elegir las lentes correctoras que mejor se adapten a su estilo de vida. ¿Pasa mucho tiempo delante de pantallas? Para evitar la fatiga visual y filtrar parte de la luz azul-violeta, puedes elegir nuestras lentes Eyezen®. Diseñadas para la vida conectada, te ofrecen un mayor confort visual, especialmente para la visión de cerca

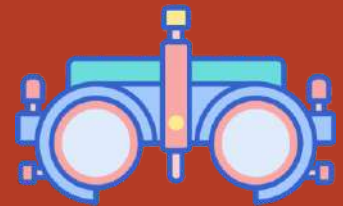


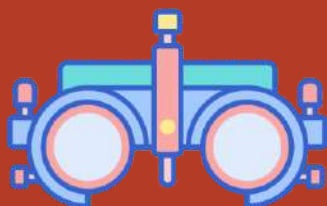


Condiciones oculares y síntomas

Imagen Foto: Photo by Gerax Sotelo on Unsplash

La miopía es un trastorno de la vista que provoca una visión borrosa de lejos y una visión nítida de cerca (o una visión nítida de muy cerca en el caso de la miopía alta). Se puede corregir perfectamente con gafas si la miopía es moderada o alta. Según un estudio reciente, la prevalencia de la miopía en el año 2000 era del 22,9% de la población mundial. Esta cifra aumentará hasta el 50% en 2050*





OPTOMETRIA - Miopía

¿CUÁLES SON LAS PRINCIPALES CAUSAS DE LA MIOPIA? ¿POR QUÉ SOMOS MIOPESES?

En la gran mayoría de los casos, la miopía se debe a un ojo demasiado largo. Es importante saber que cuando se mira algo, se supone que la imagen del objeto se forma en la retina. En una persona miope, la imagen se forma delante de la retina. Como resultado, el cerebro recibe una imagen borrosa de los objetos lejanos. En casos raros, una deformación de la córnea (córnea demasiado curvada) puede ser la causa de la miopía.

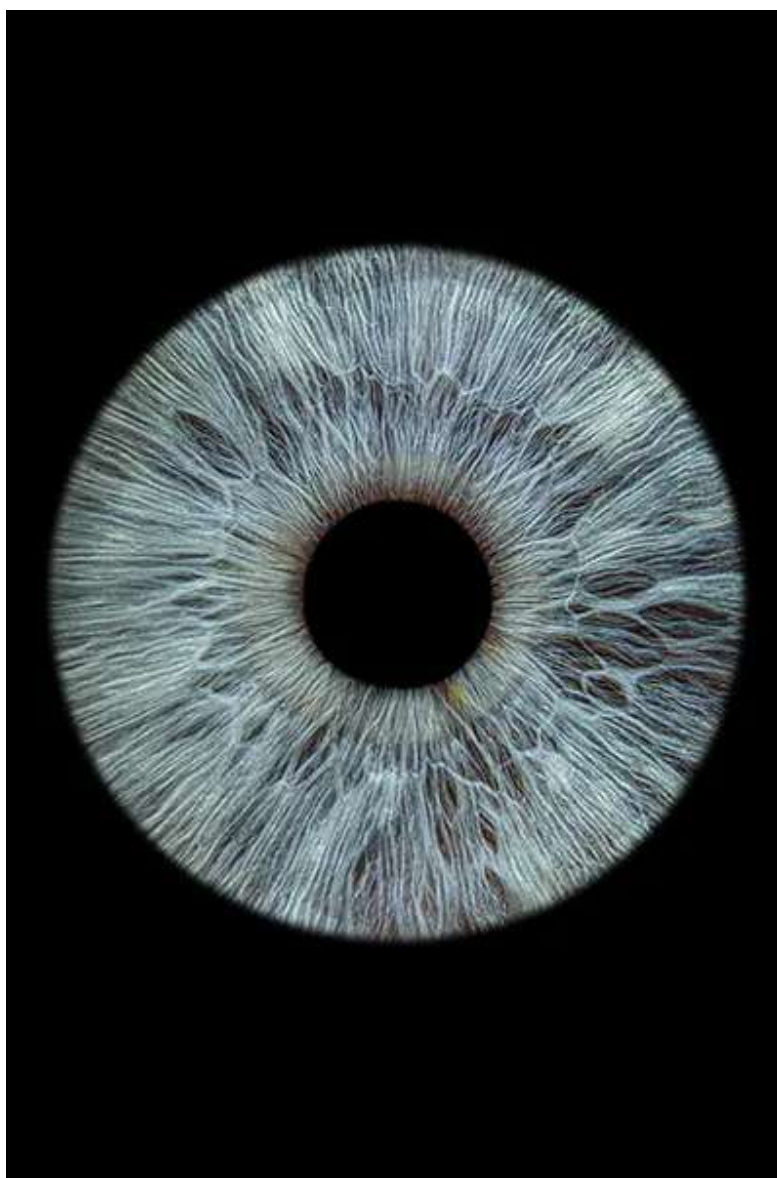


Photo by Anastasiya Badun on Unsplash

Esta deformación del ojo puede deberse a varios factores:

- Genética: se ha demostrado que la genética es una de las causas de la miopía. Un niño cuyos padres son miopes, por ejemplo, tiene seis veces más probabilidades de serlo. Sin embargo, si la herencia está implicada, el origen genético exacto aún no se ha determinado.
- Nuestro entorno: los estudios también demuestran que la falta de exposición a la luz natural puede alterar el crecimiento del ojo y, por tanto, favorecer el desarrollo de la miopía.
- Nuestro estilo de vida: nuestro estilo de vida, y por tanto nuestra visión, está directamente implicado en la aparición de este defecto visual. En efecto, los investigadores han observado un impresionante aumento de los casos de miopía entre las generaciones Y y Z. La razón es que la visión de cerca es demasiado exigente en el día a día. Entre otras razones, la cantidad de tiempo que pasamos frente a las pantallas (smartphones, tablets, ordenadores, televisión, etc.) ha aumentado considerablemente, sobrecargando nuestra visión de cerca y, en consecuencia, favoreciendo la aparición de la miopía. Este fenómeno también puede observarse en los estudiantes, que generalmente pasan mucho tiempo trabajando (leyendo, escribiendo, etc.) en visión cercana. Este fenómeno se denomina “miopía estudiantil”.

En última instancia, es la combinación de todos estos elementos lo que provoca la miopía. Además, se calcula que en 2050, con la rápida y radical evolución de nuestros estilos de vida, la mitad de la población mundial será miope. Cabe señalar que en el año 2000, la miopía sólo afectaba a una cuarta parte de la población mundial.

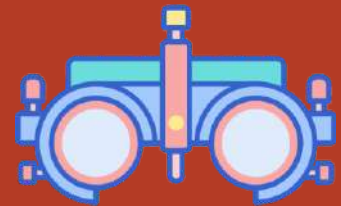


Photo by Lerone Pieters on Unsplash



Portal Vista

Información y Educación



eVista



EVOLUCIÓN DE LA MIOPIA: ¿CÓMO SE PUEDE FRENAR LA MIOPIA? ¿SE PUEDE ESTABILIZAR LA MIOPIA?

Hoy en día, la aparición de la miopía puede prevenirse aumentando la exposición a la luz exterior. Pero no se ha establecido claramente que esto frene la progresión de la miopía. El desarrollo de la miopía también depende de la edad de aparición.



Photo by Maria Lupan on Unsplash

Cuanto antes aparezca la miopía, más rápido progresará y alcanzará niveles elevados. En China, por ejemplo, las primeras miopías aparecen alrededor de los cinco años, y estas mismas miopías se estabilizan en torno a las -6,00 / -8,00 dioptrías, con un riesgo patológico. Afortunadamente, este no es el caso de todos.



Photo by mutti ur rehman on Unsplash



Photo by Santanu Kumar on Unsplash

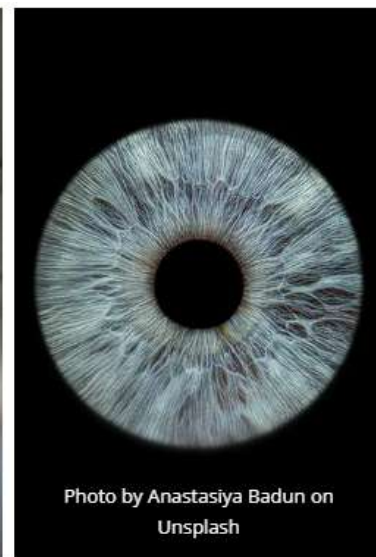
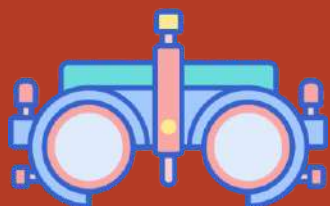


Photo by Anastasiya Badun on Unsplash



MIOPÍA Y PRESBICIA: A PARTIR DE LOS 40 AÑOS, ¿LOS MIOPESES TAMBIÉN SE VUELVEN PRÉSBITAS?

La presbicia está relacionada con el envejecimiento del cristalino, independientemente del defecto visual. Los miopes que ven bien de cerca pueden, en ciertos casos (según la edad y el nivel de miopía), prescindir de las gafas para seguir viendo con claridad de cerca... Pero deben volver a ponérselas rápidamente para ver con claridad de lejos. Por ello, las lentes progresivas son la mejor solución para evitar estos trucos y ver con claridad a todas las distancias a partir de los 40-45 años, sin tener que cambiar o quitarse y volver a ponerse las gafas.



Photo by Bianca Doof on Unsplash



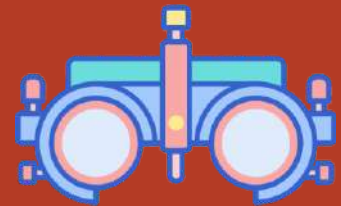
Photo by CDC on Unsplash

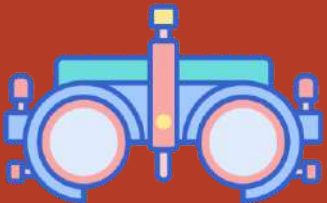
MIOPÍA EN LOS NIÑOS: ¿CÓMO PUEDO SABER SI MI HIJO ES MIOPE?

Ya en la escuela primaria, o incluso en el jardín de infancia, si los padres de un niño son miopes, se recomienda que consulten a un oftalmólogo para identificar y corregir sin demora cualquier miopía. Los principales síntomas de la miopía en los niños son

- Dificultad para leer la pizarra en clase.
- Fracaso/desaliento en los deportes de equipo.
- Excesivo acercamiento al dibujar o escribir.
- Entrecerrar los párpados para ver mejor.

Tanto si tu hijo es miope como si no, lo más importante es que pase el menor tiempo posible en las pantallas: esta actividad requiere mucha visión de cerca y una gran acomodación, lo que puede provocar miopía a largo plazo. Esto también se conoce como miopía de estudiante, que progresará rápidamente si la persona miope no hace descansos regulares (pasar tiempo fuera para ver la luz del día).





GAFAS PARA MIOPE: ¿CÓMO DEBO ELEGIR MI PAR DE GAFAS?

¿Qué gafas elegir cuando se es miope? El mejor consejo para elegir tu par de gafas:

- Su miopía es leve, inferior a 1,5 dioptrías: no hay restricciones en la elección de las monturas: perforadas, extra anchas, semi-invisibles (con un hilo de nylon en la parte inferior de la montura), metálicas o de acetato, etc. Haz lo que quieras.
- Usted tiene una miopía moderada, de hasta 6 dioptrías: gracias a las lentes delgadas, la elección de una montura sigue siendo muy abierta para adaptarse al estilo que le gusta. Una lente miope es cóncava, es decir, más gruesa en los bordes que en el centro, y su grosor aumenta con el grado de corrección. Pero con una lente delgada, puede reducir su grosor hasta un 40% en comparación con una lente normal. Algunas monturas facilitan el ocultamiento de este antiestético grosor: una montura de tamaño razonable permitirá al profesional de la visión recortar el borde más grueso de la lente óptica, una montura de acetato con bordes gruesos ocultará el borde de la lente.
- Una lente delgada reduce el grosor del cristalino, pero también el efecto óptico que hace que el ojo parezca más pequeño detrás de la lente. Una montura llevada muy cerca de la cara también ayuda a reducir este efecto.
- Si es usted muy miope, se recomienda una montura con cristales pequeños y no se aconseja una montura llamada perforada (sin montura metálica o de acetato).



LA CULTURA DE LA SALUD VISUAL



La buena visión durante toda la



Oportunidad Digital: "Visión Clara para Inversionistas: Adquiere una Revista Digital y Blog Líder en la Óptica."

Oportunidad de Inversión: Adquiere una Plataforma de Comunicación Líder en Salud Visual

El Poder de la Óptica Digital: Visión Clara para Inversionistas



eVista **Blog de Salud**

La Cultura de la salud Visual.

Revista VISTA está cumpliendo 26 años trabajando por la Salud Visual, con 4 ediciones trimestrales al año de circulación gratuita, es un medio de comunicación Independiente, de opinión, Orientación, Investigación y ciencia al servicio de la SALUD VISUAL Latinoamericana y de sus comunidades en los Estados Unidos al servicio de la Optometría y la oftalmología dos profesiones independientes y afines que tienen la suprema misión de velar y defender permanentemente la salud Visual humana.

Revista Vista – Portal Vista – eVistaBlog Son portales de Información y Educación para el mejoramiento, la conservación de la salud visual, dirigido a nuestros países latinoamericanos así como para sus comunidades en los estados Unidos; mas de 690 millones de latinos unidos por la Salud Visual, una variable mas de la Cultura de la Salud Visual. Interacción entre los medios de comunicación y las Redes Sociales con la Industria óptica y oftalmológica fuentes de la educación y la información de la salud visual donde la confianza será el argumento principal con herramientas como pdf interactivos que con un click nos llevan a conocer el mundo de quienes trabajan por la Salud Visual

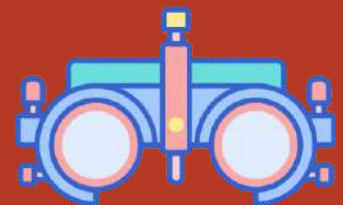


IMAGEN POSITIVA - Portal Vista

Vista
Salud pública, humana, VISUAL y social

Revista Digital
Revista Vista



¿Busca una oportunidad de inversión con impacto y potencial de crecimiento? Adquiera el portal Vista, una plataforma digital consolidada con más de 26 años de trayectoria, que incluye la Revista Digital Vista y el blog eVistaBlog. Nuestra propuesta de valor es única: somos un referente en el mundo de la salud visual en Latinoamérica y en las comunidades hispanas de Estados Unidos. Hemos construido una audiencia fiel y un nicho de mercado especializado, combinando periodismo científico riguroso con un enfoque educativo y accesible.

Quiénes Somos: Una Historia de Confianza y Liderazgo.

Desde 1996, Revista Vista ha sido una pionera. Comenzamos en Ecuador y luego nos expandimos a Colombia, acumulando más de 94 ediciones impresas. A través de este recorrido, hemos desarrollado un profundo conocimiento del sector óptico y oftalmológico.

Nuestro objetivo siempre ha sido cerrar la brecha entre los profesionales de la salud visual y el público en general. Conscientes de la complejidad del lenguaje médico, nos dedicamos a ofrecer información y educación que no solo informan, sino que también tranquilizan y empoderan a las personas para que cuiden su vista.

Durante 26 años, hemos trabajado de la mano de optometristas y oftalmólogos, dos profesiones con la misión suprema de proteger la visión humana. Nos hemos convertido en el puente que conecta a estos expertos con la audiencia, fomentando una verdadera Cultura de la Salud Visual.



Nuestra Plataforma Digital: Ecosistema de Contenido Interactivo.

El portal Vista es un ecosistema digital robusto, que incluye: Revista VISTA: Cuatro ediciones digitales trimestrales de circulación gratuita, que ofrecen investigación, opinión y ciencia.

eVistaBlog: Un blog dinámico con contenido actualizado para complementar la revista.

Juntas, estas plataformas alcanzan a más de 690 millones de latinos, un mercado gigantesco y en constante crecimiento. Con herramientas como PDF interactivos, logramos una interacción sin precedentes, llevando a los usuarios a explorar el mundo de la industria óptica y oftalmológica con solo un clic.

¿Por qué Invertir en Vista?.

Invertir en el portal Vista es adquirir una marca con un legado de credibilidad y confianza.

Audiencia consolidada: Accede a una comunidad de profesionales y consumidores comprometidos con la salud visual.

Contenido de calidad: Somos una fuente de información confiable, lo que nos diferencia en un mundo digital saturado.

Potencial de monetización: El portal ofrece múltiples vías de ingresos a través de publicidad, contenido patrocinado y colaboraciones con la industria óptica y oftalmológica.

Marca establecida: Adquiere un nombre reconocido que ha construido una relación sólida con la comunidad durante más de dos décadas.

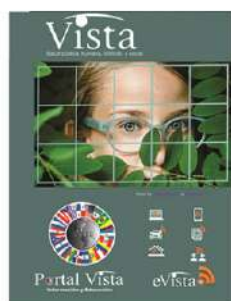
Estamos en un momento de transformación digital y la Cultura de la Salud Visual es más relevante que nunca. Este es el momento ideal para liderar el cambio y ser parte de un proyecto que combina rentabilidad con un impacto social positivo. La confianza es nuestro argumento principal, y es el pilar sobre el que hemos construido y seguiremos construyendo el futuro de la salud visual.

LA CULTURA DE LA SALUD VISUAL

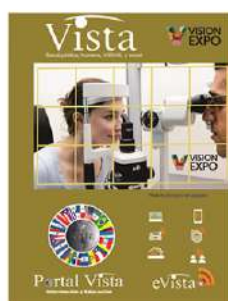
EDICIONES 2024



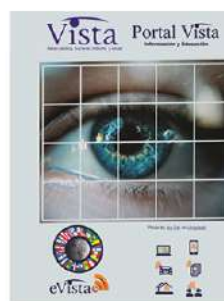
EDICION 84



EDICION 85



EDICION 86

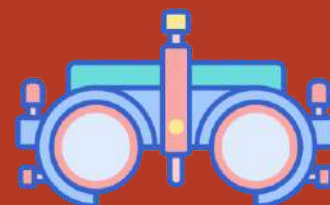


EDICION 87



Portal Vista

Información y Educación



eVista



IMAGEN POSITIVA - Portal Vista

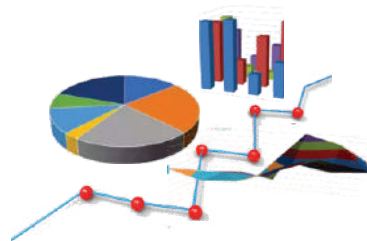


Revista Digital
Revista Vista



LA CULTURA DE LA SALUD VISUAL

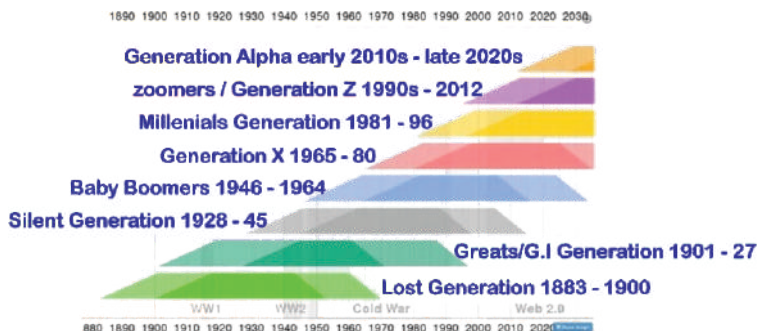
CULTURA
CODIGO CULTURAL



La tendencia es el comportamiento temporal de un grupo de personas hacia un comportamiento determinado.

Cultura y tendencia trabajando de la mano por la Salud Visual

GENERACIONES



PROFESIONALES



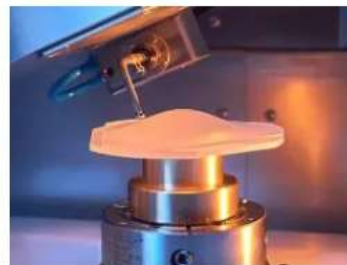


IMAGEN POSITIVA - Javier Florez

IMAGEN POSITIVA JAVIER FLOREZ



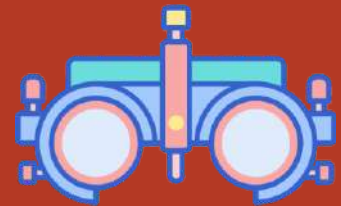
Ophthalmic



Precision Optics



Portal Vista
Información y Educación



eVista



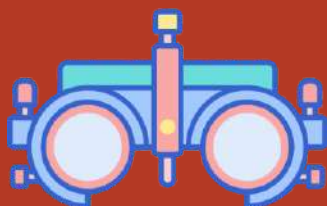


IMAGEN POSITIVA - Javier Florez

satisloh

IMAGEN POSITIVA JAVIER FLOREZ



Experiencia

Experience



Satisloh

10 yrs 4 mos

- **Sales Director, Latin America & Caribbean**
Full-time
Jul 2020 - Present · 5 yrs 2 mos
Bogotá, Colombia; Sao Paulo, Brasil
- **Sales Director, Hispanoamerica & Caribbean**
Full-time
Jan 2020 - Jul 2020 · 7 mos
- **Area Sales Manager**
May 2015 - Jan 2020 · 4 yrs 9 mos
Caribbean & Hispanoamerica Southcone

ESSILOR

Essilor

9 yrs 8 mos

- **Coordinador Essilor Instruments**
Jul 2012 - Apr 2015 · 2 yrs 10 mos
- **Coordinador de Ventas de Visioffice para America Latina**
Mar 2011 - Jun 2012 · 1 yr 4 mos
Latinoamerica
- **Consultor comercial**
Sep 2005 - Feb 2011 · 5 yrs 6 mos
Colombia



Optometra

Visual point

Feb 2005 - Aug 2005 · 7 mos



Optometra, administrador

Multiópticas Colombia

Oct 2004 - Feb 2005 · 5 mos



IMAGEN POSITIVA - Javier Florez

IMAGEN POSITIVA JAVIER FLOREZ



Educación

Education

Fundação Dom Cabral
Executive MBA
Mar 2022 - Dec 2023

Líder capaz de conducir la transformación organizacional a partir de una perspectiva humana, de valores y de promover los cambios necesarios para la generación de resultados relevantes para la organización en ambientes de negocio globales gracias a la experiencia multicultural, con visión sistémica, pensamiento crítico y dominio de las herramientas de gestión. Excelente capacidad de negociación y buenas relaciones interpersonales, con aptitudes de liderazgo y amplia trayectoria como conferencista.

Skills: Liderazgo inspirador · Fomento de resultados · Desarrollo de personal · Visionario estratégico · Sostenibilidad corporativa

HEC Paris
Business Strategy, Formación Ejecutiva
Jan 2023 - May 2023

Entre las habilidades adquiridas estan la estrategia de desarrollo de negocios, estrategias de crecimiento, desarrollo estratégico de negocios.

Skills: Estrategias creativas · Comunicaciones estratégicas · Estructura organizativa · Planificación de negocios · Herramientas de inteligencia de negocios

Universidad de La Sabana
Diplomatura, Finanzas, general
May 2019 - Aug 2019

Universidad de La Salle
Optometra
1998 - 2004

Licencias y certificaciones

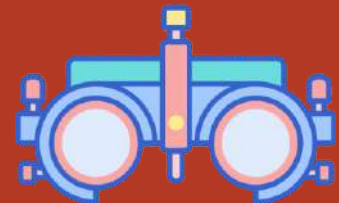
Licenses & certifications

Certificado PLS
Paradigm Language Support
Issued Dec 2021
Credential ID f82eae38-19e5-4e15-864f-ac82d8ae24f3

Show credential



Portal Vista
Información y Educación



eVista



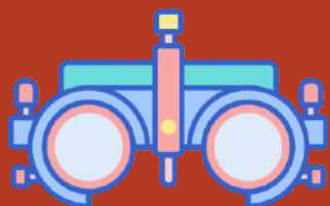


IMAGEN POSITIVA - Javier Florez

IMAGEN POSITIVA JAVIER FLOREZ



Habilidades

Skills

Sostenibilidad corporativa

Fundação Dom Cabral

Endorse

Estrategias creativas

HEC Paris

Endorse

Show all 33 skills →

Idiomas

← Languages

Español
Native or bilingual proficiency

Inglés
Full professional proficiency

Portugués
Full professional proficiency



SALUD VISUAL - Fatiga visual

Fatiga visual: cómo proteger y cuidar tu visión en la era de las pantallas



Con la pandemia, aumentaron las enfermedades oculares por el uso excesivo de las pantallas.

Fuente: <https://www.bbc.com/mundo/articles/cvg12erd423o> Imagen Foto: Photo by Matthew Fassnacht on Unsplash

En una era en la que las pantallas dominan nuestra vida diaria, una epidemia silenciosa se extiende por todo el mundo.

La fatiga visual digital, una condición que antes se consideraba marginal entre las preocupaciones de salud laboral, se ha convertido en un importante problema de salud pública que afecta a millones de personas en todo el mundo. A medida que aumenta nuestra dependencia de los dispositivos digitales para el trabajo, la educación y la interacción social, también se incrementa el riesgo para nuestra salud ocular. Estudios recientes presentan un panorama desolador. Hasta un 50% de los usuarios de computadoras podrían desarrollar fatiga visual digital.



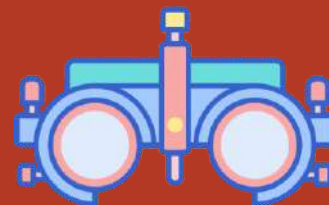
Photo by Alicia Petresc on Unsplash



Photo by Ali Pazani on Unsplash



Photo by Ali Pazani on Unsplash



SALUD VISUAL - Fatiga visual

Fatiga visual: cómo proteger y cuidar tu visión en la era de las pantallas

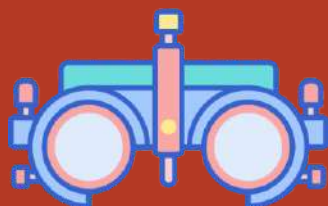
Esta condición, caracterizada por una variedad de síntomas oculares y visuales, como sequedad, lagrimeo, picazón, ardor y visión borrosa o incluso doble, no es solo una molestia; puede indicar problemas potencialmente crónicos que pueden afectar significativamente la calidad de vida y la productividad de una persona. La pandemia de covid exacerbó esta tendencia, con confinamientos y medidas de distanciamiento social que aumentaron el tiempo frente a la pantalla a niveles sin precedentes. Un marcado incremento en el uso de dispositivos digitales durante la pandemia se correlaciona con un aumento repentino de enfermedades de la superficie ocular, alteraciones visuales y fatiga visual digital. Hasta un 50% de los usuarios de computadoras podrían desarrollar fatiga visual digital, según un estudio reciente.



Photo by Venti Views on Unsplash



Portal Vista
Información y Educación



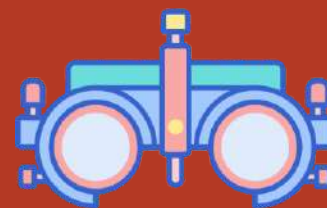
eVista

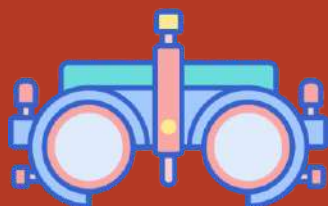


Fatiga visual: cómo proteger y cuidar tu visión en la era de las pantallas

El impacto invisible de la dependencia digital

Pero, ¿qué les sucede exactamente a nuestros ojos cuando miramos pantallas durante largos periodos? La respuesta reside en la compleja biología de nuestro sistema visual. Al enfocar pantallas digitales, nuestra frecuencia de parpadeo disminuye y nuestros ojos se esfuerzan por mantener la atención en objetos cercanos durante periodos prolongados. La reducción del parpadeo y el enfoque cercano sostenido desencadenan una serie de problemas oculares, desde irritación leve hasta sequedad crónica. Los síntomas de la fatiga visual digital son diversos y, a menudo, insidiosos. Van desde los inmediatamente perceptibles, como fatiga ocular, sequedad y visión borrosa, hasta signos más sutiles, como dolores de cabeza y dolor de cuello. Si bien suelen ser transitorios, estos síntomas pueden volverse persistentes y debilitantes si no se tratan. La fatiga visual digital se caracteriza por una variedad de síntomas oculares y visuales. Contrariamente a la creencia popular, la luz azul emitida por las pantallas no es la causa principal de la fatiga visual digital. Si bien la luz azul puede contribuir a la fatiga ocular y alterar los patrones de sueño, no hay evidencia concluyente de que cause daño ocular permanente. Los verdaderos villanos son la mala ergonomía, el trabajo prolongado con enfoque cercano y la reducción del parpadeo.





SALUD VISUAL - Fatiga visual

Fatiga visual: cómo proteger y cuidar tu visión en la era de las pantallas

Entonces, ¿cómo podemos proteger nuestra visión en este mundo centrado en las pantallas?

La solución reside en un enfoque multifacético que combina cambios de comportamiento, ajustes ambientales y, cuando sea necesario, intervenciones médicas.

Medidas de protección

La regla 20-20-20 es una estrategia simple pero efectiva para proteger tus ojos de la fatiga visual digital. Cada 20 minutos, tómate un descanso de 20 segundos para enfocar algo a 20 pies (6 metros) de distancia. Este breve descanso permite que los músculos oculares se relajen, reduciendo la tensión asociada con el trabajo constante con enfoque cercano. Si bien se recomienda ampliamente, cabe destacar que la eficacia de esta regla específica no se ha estudiado rigurosamente, pero el principio de tomar descansos frecuentes es sólido



Photo by Venti Views on Unsplash

Fatiga visual: cómo proteger y cuidar tu visión en la era de las pantallas

Los factores ambientales juegan un papel fundamental para mantener la comodidad ocular durante el uso de pantallas. Una iluminación y humedad adecuadas, y una buena calidad del aire pueden influir significativamente la salud ocular. Utiliza lámparas ajustables para dirigir la luz lejos de tus ojos, usa un humidificador para mantener los niveles de humedad y considera un purificador de aire para eliminar partículas irritantes en el aire. Los ajustes ergonómicos son igualmente importantes. Coloca la pantalla a la distancia del brazo y ligeramente por debajo del nivel de los ojos para reducir la tensión en el cuello. Aumenta el tamaño de las letras para minimizar el tener que entrecerrar los ojos y asegúrate de que tu silla proporciona un soporte adecuado para la espalda y una buena postura.



Photo by Venti Views on Unsplash



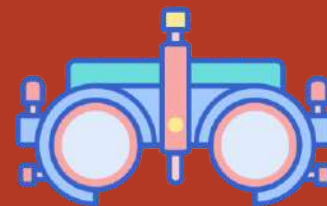
Photo by Amanda Dalbjörn on Unsplash

Para quienes experimentan síntomas persistentes, la ayuda profesional es clave.

Una iluminación y humedad adecuadas, y una buena calidad del aire pueden influir significativamente la salud ocular. Los profesionales de la visión pueden realizar exámenes completos para identificar problemas subyacentes, como errores de refracción (afecciones oculares comunes en las que la forma del ojo impide que la luz se enfoque correctamente en la retina, lo que causa visión borrosa) o la enfermedad del ojo seco. Los especialistas en visión pueden recetar tratamientos específicos, desde gafas especiales hasta medicamentos que abordan problemas específicos de salud ocular. Las terapias emergentes ofrecen esperanza para un manejo más eficaz de la fatiga visual digital.

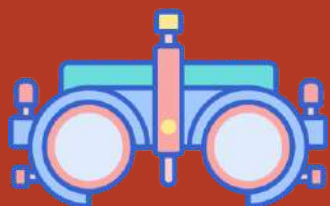


Portal Vista
Información y Educación



eVista





SALUD VISUAL - Fatiga visual

Fatiga visual: cómo proteger y cuidar tu visión en la era de las pantallas

Los fármacos llamados agonistas del TRPM8 se muestran prometedores para aliviar las molestias del ojo seco al activar los receptores de enfriamiento en la superficie ocular. Mientras tanto, se están desarrollando biosensores portátiles que se colocan como un parche debajo del ojo o se adhieren a las lentes de contacto para monitorear los biomarcadores del líquido lagrimal en tiempo real. Las lágrimas pueden reflejar la salud de la superficie ocular y, potencialmente, de todo el cuerpo, por lo que este desarrollo tecnológico podría transformar el diagnóstico y el tratamiento de las enfermedades de la superficie ocular.



Photo by omid armin on Unsplash

Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social

SALUD VISUAL - Fatiga visual

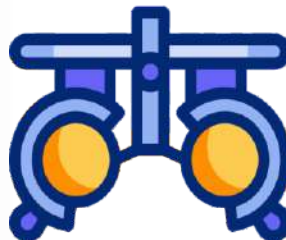
Recursos irremplazables

En la era digital, es importante tomar medidas para proteger nuestra visión. Al reconocer los signos de la fatiga visual digital, implementar estrategias de protección y buscar atención profesional oportuna, podemos reducir los riesgos asociados con nuestros estilos de vida dependientes de las pantallas. El desafío de la fatiga visual digital no es insuperable. Con concienciación, educación y un compromiso con la salud ocular, podemos seguir aprovechando los beneficios de la tecnología digital sin comprometer nuestra visión.



Photo by Harpreet Singh on Unsplash

De cara al futuro, la integración de tecnologías amigables para la vista y diseños ergonómicos en nuestros dispositivos digitales puede ofrecer niveles adicionales de protección. Mientras tanto, recuerda tomar descansos, parpadear con frecuencia y no dudes en buscar ayuda profesional si experimentas síntomas persistentes. Al hacerlo, estarás dando pasos cruciales para garantizar una visión nítida y cómoda.



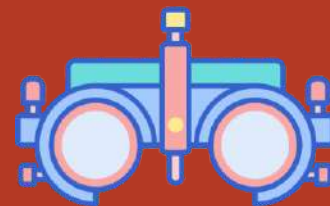
Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social



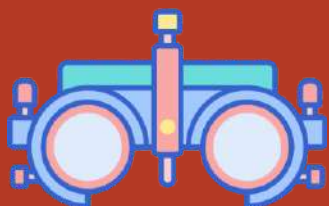
Portal Vista

Información y Educación



eVista





SALUD VISUAL - Fatiga visual

Fatiga visual: cómo proteger y cuidar tu visión en la era de las pantallas



Photo by refargotohp on Unsplash

Daniela Oehring es profesora asociada de optometría de la Universidad de Plymouth, Inglaterra. Este artículo apareció en The Conversation y fue publicado aquí bajo la licencia creative commons. Puedes leer la versión original en inglés [aquí](#).

LA BUENA VISION DURANTE TODA LA VIDA

Visión en Edad Escolar – De 6 a 18 Años



Ojos Sanos / Salud Ocular para Toda la Vida / Visión en Edad Escolar

Fuente: <https://www.aoa.org/healthy-eyes/eye-health-for-life/school-aged-vision?sso=y>

Un niño necesita muchas habilidades para tener éxito en la escuela, y una buena visión es clave.



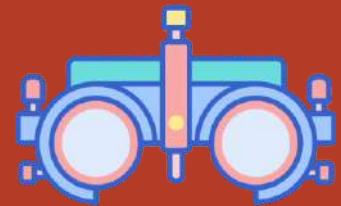
Photo by Alex Perez on Unsplash



Photo by Holger ochoa on Unsplash

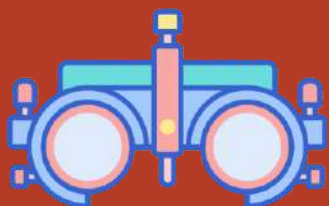


Portal Vista
Información y Educación



eVista





LA BUENA VISION DURANTE TODA LA VIDA

Visión en Edad Escolar – De 6 a 18 Años



Leer, escribir, trabajar en la pizarra y usar la computadora son algunas de las tareas visuales que los estudiantes realizan a diario. Los ojos de un niño están constantemente en uso en el aula y al jugar. Cuando su visión no funciona correctamente, la educación y la participación en deportes pueden verse afectadas.

A medida que los niños progresan en su educación, se enfrentan a mayores exigencias para sus capacidades visuales. El tamaño de la letra en los libros de texto se reduce y el tiempo dedicado a leer y estudiar aumenta significativamente. El aumento de la carga de trabajo y las tareas escolares exige mucho a la vista del niño, y los niños dependen de su visión para funcionar correctamente y poder aprender eficientemente y destacar.



Photo by Annie Spratt on Unsplash

LA BUENA VISION DURANTE TODA LA VIDA

Visión en Edad Escolar – De 6 a 18 Años

Habilidades visuales necesarias para la escuela

La visión es más que la capacidad de ver con claridad o tener una visión 20/20. También es la capacidad de comprender y responder a lo que se ve. Existen muchas habilidades visuales básicas, además de ver con claridad, que son importantes para el éxito académico. Todo niño necesita tener las siguientes habilidades visuales para una lectura y un aprendizaje eficaces:

- **Agudeza visual:** la capacidad de ver con claridad de lejos para ver la pizarra, a una distancia intermedia para ver la computadora y de cerca para leer un libro.
- **Enfoque ocular:** la capacidad de mantener una visión nítida con rapidez y precisión al cambiar la distancia de los objetos, como al mirar de la pizarra a un papel en el escritorio y viceversa. El enfoque ocular permite al niño mantener fácilmente una visión nítida a lo largo del tiempo, como al leer un libro o escribir un informe.
- **Seguimiento ocular:** la capacidad de mantener la vista fija al mirar de un objeto a otro, al mover los ojos a lo largo de una página impresa o al seguir un objeto en movimiento, como una pelota lanzada.
- **Trabajo en equipo ocular:** la capacidad de coordinar y usar ambos ojos a la vez al moverlos a lo largo de una página impresa, y de poder calcular distancias y ver la profundidad para las tareas escolares y los deportes.
- **Coordinación ojo-mano:** la capacidad de usar la información visual para controlar y dirigir las manos al dibujar o intentar golpear una pelota.
- **Percepción visual:** la capacidad de organizar imágenes en una página impresa en letras, palabras e ideas, y de comprender y recordar lo leído.

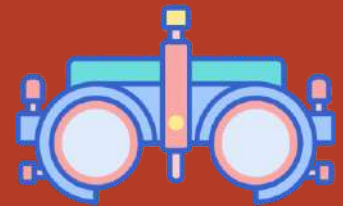
Otras habilidades de percepción visual incluyen:

- **Reconocimiento:** la capacidad de diferenciar letras como la “b” y la “d”.
- **Comprensión:** visualizar en la mente del niño lo que sucede en el cuento que está leyendo.
- **Retención:** recordar y recordar detalles de lo leído.

Si alguna de estas habilidades visuales es deficiente o no funciona correctamente, el niño tendrá que esforzarse más para aprender con la misma eficacia. Los estudiantes con problemas de visión relacionados con el aprendizaje pueden experimentar dolores de cabeza, fatiga visual y fatiga. Los padres y maestros deben estar atentos a los síntomas que puedan indicar que un niño tiene un problema de visión.



Portal Vista
Información y Educación



eVista



LA BUENA VISION DURANTE TODA LA VIDA

Visión en Edad Escolar – De 6 a 18 Años



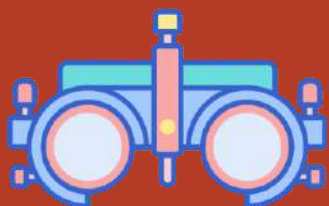
Photo by Anton Polidovets on Unsplash

Signos de problemas oculares y visuales

Cuando ciertas habilidades visuales no se han desarrollado o están poco desarrolladas, el aprendizaje es difícil y estresante. Es posible que un niño no diga que tiene un problema de visión porque piensa que su forma de ver es la misma que la de todos. Normalmente, los niños intentarán hacer el trabajo, pero con un nivel de comprensión o eficiencia menor.



Portal Vista
Información y Educación



eVista



LA BUENA VISION DURANTE TODA LA VIDA

Visión en Edad Escolar – De 6 a 18 Años



Photo by Austrian National Library on Unsplash

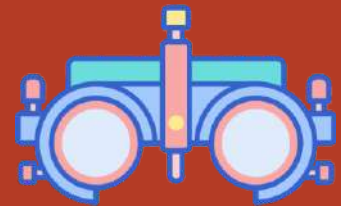
Los signos que pueden indicar que un niño tiene un problema de visión incluyen:

- Quejas de incomodidad y fatiga.
- Frotarse o parpadear frecuentemente.
- Poca capacidad de atención.
- Evitar la lectura y otras actividades que requieren atención.
- Dolores de cabeza frecuentes.
- Cubrirse un ojo.
- Inclinar la cabeza hacia un lado.
- Sostener los materiales de lectura cerca de la cara.
- Un ojo girado hacia adentro o hacia afuera.
- Ver doble.
- Perder la lectura.
- Dificultad para recordar lo leído.

Si no se detectan ni se tratan, los problemas de visión pueden provocar algunos de los mismos signos y síntomas que se atribuyen comúnmente al Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad (TDAH), como hiperactividad y distracción. Debido a estas similitudes, los niños que presentan estos síntomas deben someterse a un examen de la vista completo con su optometrista para evitar un diagnóstico erróneo.



Portal Vista
Información y Educación



eVista



LA BUENA VISION DURANTE TODA LA VIDA

Visión en Edad Escolar – De 6 a 18 Años

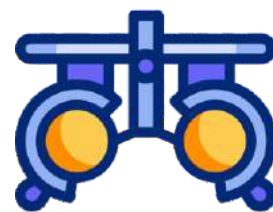
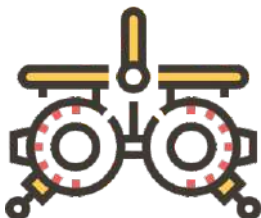


Photo by bill wegner on Unsplash

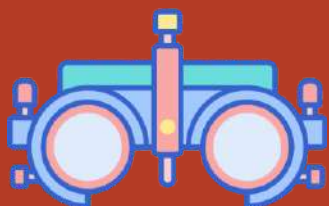
Exámenes de la vista para el regreso a clases

Un examen de la vista completo es tan esencial para el éxito en el regreso a clases como los materiales de aprendizaje.

Dado que la visión puede cambiar con frecuencia durante los años escolares, su hijo debe someterse a un examen de la vista anualmente, o con mayor frecuencia si existen problemas específicos o factores de riesgo, o si lo recomienda su optometrista. Desafortunadamente, padres y educadores a menudo asumen erróneamente que si un niño aprueba una evaluación escolar, no tiene problemas de visión. El problema de visión más común en niños en edad escolar es la visión borrosa o un error refractivo causado por la miopía, la hipermetropía y el astigmatismo, lo que resulta en visión borrosa. Sin embargo, un niño que ve con claridad y tiene una visión 20/20 puede tener problemas de visión relacionados con el enfoque, el seguimiento ocular y la coordinación ocular. En realidad, las habilidades visuales necesarias para una lectura y un aprendizaje exitosos son mucho más complejas.



Portal Vista
Información y Educación



eVista



Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social

LA BUENA VISION DURANTE TODA LA VIDA

Visión en Edad Escolar – De 6 a 18 Años



Photo by Anna Samoylova on
Unsplash



Photo by bill wegener on
Unsplash



Photo by Gabriel Tovar on
Unsplash

Una evaluación de la vista no es un examen completo. Incluso si un niño aprueba la evaluación de la vista, debe recibir un examen ocular completo. Puede leer más sobre las directrices basadas en la evidencia de la AOA para exámenes oculares infantiles en este resumen ejecutivo.



Photo by Dave Michael on Unsplash

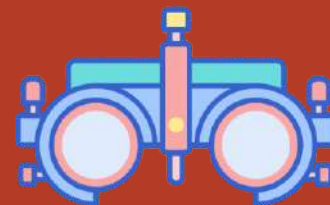
Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social



Portal Vista

Información y Educación



eVista



LA BUENA VISION DURANTE TODA LA VIDA

Visión en Edad Escolar – De 6 a 18 Años

Los cambios en la visión pueden ocurrir sin que usted o su hijo lo noten. Cuanto antes se detecte y se trate un problema de visión, mayor será la probabilidad de éxito del tratamiento. Cuando sea necesario, el médico puede recetar un tratamiento que incluya anteojos, lentes de contacto o terapia visual para corregir los problemas de visión.



An eye examination is essential for **back-to-school success!**

A vision screening is not a comprehensive eye exam

- 75%** Up to **75%** of school vision screenings miss vision problems.
- 61%** **61%** of children found to have eye problems through screenings never visit the doctor.
- 15%** Fewer than **15%** of preschool children receive an eye exam by a professional.
- 4%** School vision screenings give less than **4%** comprehensive eye exam.

Visit aoa.org/doctor-locator to find an AOA-member doctor of optometry near you!

Visión deportiva y protección ocular

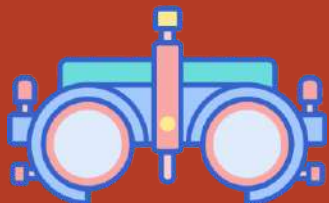
Los deportes, tanto en interiores como al aire libre, son una parte divertida e importante de la vida de la mayoría de los niños. Ya sea jugando a la pelota en el patio o participando en deportes de equipo en la escuela, la visión juega un papel importante en el rendimiento de un niño.



Photo by Olya Kuzovkina on Unsplash



Portal Vista
Información y Educación



eVista



LA BUENA VISION DURANTE TODA LA VIDA

Visión en Edad Escolar – De 6 a 18 Años

Las habilidades visuales específicas necesarias para los deportes incluyen:

Visión clara a distancia.
Buena percepción de profundidad.
Amplio campo de visión.
Coordinación ojo-mano eficaz.

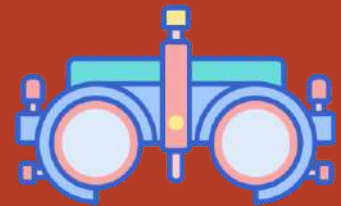


Photo by cin . on Unsplash

Un niño que constantemente presenta un rendimiento inferior al esperado en una determinada habilidad en un deporte, como golpear siempre la parte delantera del aro en baloncesto o golpear tarde una pelota lanzada en béisbol, puede tener un problema de visión. Si las habilidades visuales no son adecuadas, el niño puede seguir teniendo un rendimiento deficiente. La corrección de los problemas de visión con gafas o lentes de contacto, o un programa de ejercicios oculares llamado terapia visual, puede corregir muchos problemas de visión, mejorar las habilidades visuales y el rendimiento visual deportivo. La protección ocular también debe ser una prioridad para todos los estudiantes-atletas, especialmente en ciertos deportes de alto riesgo.



Portal Vista
Información y Educación



eVista



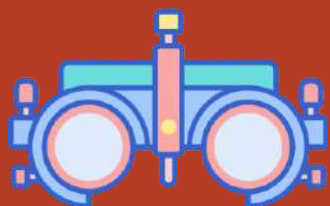
LA BUENA VISION DURANTE TODA LA VIDA

Visión en Edad Escolar – De 6 a 18 Años

Miles de niños sufren lesiones oculares relacionadas con el deporte cada año y casi todas se pueden prevenir con el uso de gafas protectoras adecuadas. Las gafas graduadas o las lentes de contacto no sustituyen el uso de gafas protectoras adecuadas y bien ajustadas. Los deportistas necesitan usar gafas deportivas diseñadas para proteger sus ojos mientras practican su deporte específico. Su optometrista puede recomendarle gafas deportivas específicas para brindar el nivel de protección necesario. Además, muchos deportes se practican al aire libre, por lo que es importante que todos los niños protejan sus ojos de los daños causados por la radiación ultravioleta del sol usando gafas de sol con protección UV o lentes de transición cuando corresponda.



Portal Vista
Información y Educación

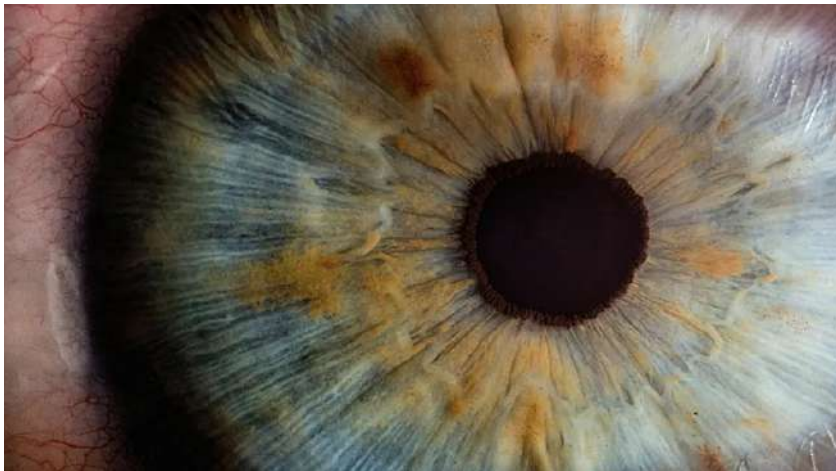


eVista



¿Cuáles son los límites de la visión humana?

La vista es maravillosa, pero como todos los sentidos, tiene sus limitaciones

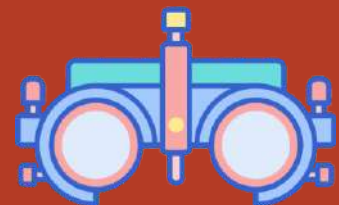


Fuente:

https://www.bbc.com/mundo/noticias/2015/08/150810_vert_fut_vision_limites_lp Imagen Foto: Photo by v2osk on Unsplash

Mira a tu alrededor. ¿Qué ves? Los colores, las paredes, las ventanas... son obviedades que están allí. Por eso quizá te resulte raro pensar que vemos lo que vemos gracias a las partículas de luz –llamadas fotones- que rebotan en estos objetos y llegan a nuestros ojos.

Los fotones son absorbidos por cerca de 126 millones de células sensibles a la luz. Y nuestro cerebro traduce las diferentes energías y direcciones de los fotones en formas y colores que nos permiten ver el mundo en technicolor. Nuestra visión es sin duda maravillosa, pero no está exenta de limitaciones. Aquí, analizamos cuáles son los límites de la visión humana.



¿Cuáles son los límites de la visión humana?

¿Cuántos colores podemos ver?

Un ojo humano sano tiene tres tipos de conos (las células fotosensibles situadas en la retina). Cada uno de ellos puede registrar cerca de 100 tonalidades. Por esta razón, la mayoría de los investigadores sostiene que podemos distinguir alrededor de un millón de colores. Los ojos tienen dos clases de células fotorreceptoras: los conos y los bastones. Los conos se encargan de los colores mientras que los bastones se ocupan de la visión en condiciones de baja luminosidad. Aun así, la percepción de los colores es una habilidad muy subjetiva que cambia de persona en persona, con lo cual establecer un número determinado es muy difícil.

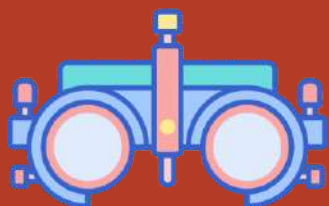


Photo by Dmitry Berdnyk on Unsplash

“Lo que puede ser posible para una persona es sólo una fracción de los colores que ve otra”, explica Kimberley Jameson, profesor asociado de la Universidad de California, en Estados Unidos. Jameson sabe de lo que habla ya que su investigación se centra en los tetracrómatas, las personas que poseen una visión “superhumana”. Estos raros individuos -por lo general mujeres- tienen una mutación genética que les da un cuarto tipo de cono. Esto les daría a las personas con un cono adicional la posibilidad de ver hasta 100 millones de colores. Quienes padecen daltonismo o dicromatismo tienen solo dos conos y ven aproximadamente 10.000 colores.



Portal Vista
Información y Educación



eVista



¿Cuáles son los límites de la visión humana?

¿Cuál es mínimo de fotones que necesitamos para ver?

Para la visión en colores, los conos necesitan más luz para funcionar que los bastones (las células fotorreceptoras de la retina responsables de la visión en condiciones de baja luminosidad). No importa si una estrella está a millones de kilómetros de distancia. Si sus fotones hacen impacto en nuestra retina, la podremos ver. Por eso, cuando hay poca luz, los colores se reducen ya que los bastones monocromáticos asumen el control de la visión. En condiciones de laboratorio y en los lugares de la retina en las que los bastones están mayormente ausentes, los conos pueden activarse con sólo un puñado de fotones. Los bastones, sin embargo, son mejores para responder ante cualquier cantidad de luz ambiente disponible.



Photo by Saketh on Unsplash

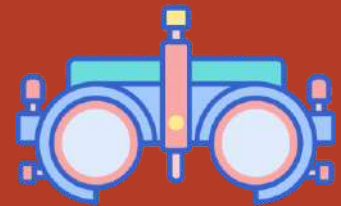
quantum

“La gente puede responder a un único fotón”, explica Brian Wandell, profesor de ingeniería eléctrica y psicología de la Universidad de Stanford, en EE.UU. “No tiene sentido ser más sensible”.

En 1941, investigadores de la Universidad de Columbia llevaron a un grupo de voluntarios a una habitación oscura y les dieron un tiempo hasta para que se les acostumbrase la vista. Un cuanto de luz es suficiente para activar nuestra visión. Los bastones toman varios minutos en volverse completamente sensibles, por eso tenemos problemas en ver apenas se va la luz. Los investigadores luego iluminaron la cara de los participantes con un flash de luz verde-azulada. Los participantes pudieron detectar el flash con sólo 54 fotones haciendo impacto en sus ojos. Después de incluir en el cálculo la pérdida de fotones que se da cuando los absorben otras partes el ojo, los investigadores descubrieron que los participantes perciben la luz con un mínimo de cinco fotones que activan cinco bastones diferentes.

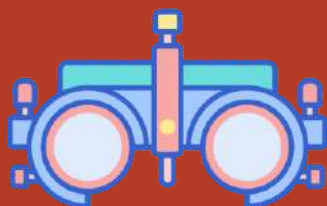


Portal Vista
Información y Educación



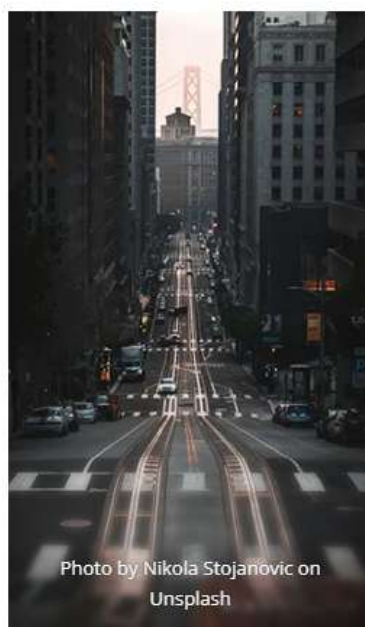
eVista





¿Cuáles son los límites de la visión humana?

¿Qué es lo más pequeño que podemos ver? ¿Y lo más lejano? Puede que este dato te sorprenda: no hay un límite de cuán pequeño o qué lejos debe estar un objeto para que ya no lo podamos ver. Siempre y cuando un objeto –sea del tamaño que sea o esté a la distancia que esté- transfiera un fotón a una célula de la retina, lo podremos ver.



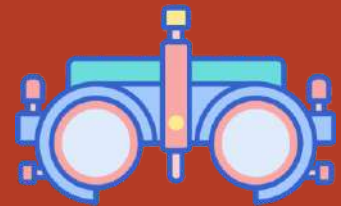
La agudeza visual se reduce con las distancias grandes. “Lo único que le importa al ojo (...) es la cantidad de luz que aterriza sobre él”, explica Michael Landy, profesor de psicología y neurociencia de la Universidad de Nueva York. “Se trata del número total de fotones. Tu puedes crear una fuente de luz ridículamente pequeña y ridículamente breve, pero si es verdaderamente poderosa en término de fotones, la podrás ver igual”

¿Cuáles son los límites de la visión humana?

Los libros de psicología dicen, por ejemplo, que en una noche oscura despejada se puede detectar la llama de una vela hasta una distancia de 48 km. En la práctica, nuestros ojos están inundados de fotones, por eso los cuantos de luz proveniente de grandes distancias se pierden en el ambiente. Al parecer, no hay un límite intrínseco de cuán pequeño tiene que ser un objeto para que no lo podamos ver. El cielo nocturno oscuro y salpicado de estrellas ofrece ejemplos sorprendentes sobre la visión de larga distancia. Las estrellas son enormes, muchas de las que vemos por la noche tienen un diámetro de millones de kilómetros. Incluso las más cercanas están a miles de millones de kilómetros. Sin embargo las podemos ver como puntos brillantes de luz porque sus fotones



Todas las estrellas que vemos están en nuestra galaxia. Pero el objeto más lejano que podemos ver sin ayuda de ningún instrumento está fuera: es Andrómeda, una galaxia a 2,5 millones de años luz. Es una galaxia colosal: tiene seis veces el ancho de la Luna llena. Pero como muy pocos de sus fotones llegan a nuestros ojos, la vemos como una mancha tenue.



¿Cuáles son los límites de la visión humana?

¿Con cuánta claridad podemos ver?

La agudeza visual es la habilidad para discernir detalles como un punto o una línea sin que se nos junten. Podríamos pensar en los límites de la agudeza como el número de píxeles que podemos discernir. La tabla optométrica pone a prueba nuestra capacidad de ver las diferencias de las letras negras sobre un fondo blanco. Son varios los factores que fijan estos límites, como por ejemplo el espacio que hay entre los conos y los bastones en la retina.



Photo by Kevin Mueller on Unsplash

En teoría, diversos estudios demostraron que lo máximo es cerca de 120 píxeles por grado de arco, una unidad de medida angular.

Esto equivale a mirar una uña a la distancia de un brazo con 60 líneas verticales y 60 horizontales en blanco y negro que forman un patrón a cuadros. La visión varía notablemente entre las personas. “Éste es el patrón más reducido que podemos ver”, explica Landy. Las pruebas de visión como las se hacen en las ópticas, donde las letras se vuelven progresivamente más pequeñas, operan bajo el mismo principio. La tabla evalúa en qué punto dejamos de ver un espacio en la letra negra para diferenciar por ejemplo la letra F de la P. Al final de cuentas, no está tan mal para un par de pelotas gelatinosas en nuestra cavidad ocular, conectadas a una masa esponjosa de 1,4 kilos dentro de nuestro cráneo.



Photo by David Travis on Unsplash



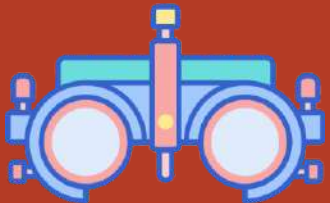
Photo by Mark Chan on Unsplash



Photo by Emilio Garcia on Unsplash



Portal Vista
Información y Educación



eVista



Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social

MODA Y ESTILO - Marcolin

Moda y Estilo Marcolin



Fuente: <https://www.marcolin.com/es/grupo/quienes-somos/>



NUESTRA HISTORIA 1961.

Las fábricas artesanas del Véneto son unos de los protagonistas del desarrollo económico e industrial italiano. Existe una zona en esta región que se distingue por su actividad puntera: la producción de gafas. Y es en este contexto donde nace Marcolin.

La empresa, desde sus orígenes, se percata de la evolución de un mundo en el que es fundamental ofrecer productos de excelencia e innovadores. De este modo, gracias a la mejor tradición industrial italiana y a una visión clarividente de la relación entre la industria óptica y el sector de la moda, Marcolin se convierte, con el tiempo, y pasa de ser una simple "fábrica artesana" a convertirse en una de las empresas líderes a nivel mundial en el sector de la óptica.

Con el paso de los años, y gracias al mantenimiento de un estrecho vínculo con sus propios orígenes, Marcolin ha sabido presentar la oficina central de Longarone como el lugar privilegiado de una producción de calidad, así como el elemento central de una red de relaciones y colaboraciones que se extienden a cientos de socios presentes en todo el mundo. La empresa cuenta hoy con una cartera exhaustiva y diversificada, compuesta por marcas que cuentan con un posicionamiento perfectamente definido y reconocido a nivel internacional. Cuatro equipos de diseño y desarrollo con sede en Italia, Estados Unidos y Asia, colaboran para garantizar la satisfacción de las necesidades globales de cada marca y la traducción de su ADN en productos exclusivos y de excelencia.

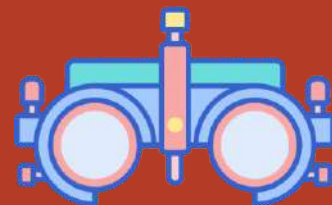
Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social



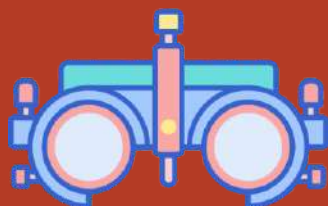
Portal Vista

Información y Educación



eVista





Moda y Estilo Marcolin

NUESTRA HISTORIA 1961.

Marcolin diseña y produce gafas de sol y monturas ópticas para algunas de las marcas más prestigiosas del sector: Abercrombie & Fitch, adidas Sport, adidas Originals, BMW, Christian Louboutin, GANT, GCDS, Guess, Harley-Davidson®, Hollister, Kenneth Cole, K-Way, Marciano, MAX&Co., Max Mara, MCM, Pucci, rag & bone, Skechers, Timberland, TOM FORD, Zegna. Entre las marcas de propiedad figuran ic! berlin, J. Landon y WEB EYEWEAR.

La empresa distribuye sus propios productos en más de 125 países y cuenta con una red mundial formada por 15 filiales en todo el mundo, situadas en Europa (Benelux, DACH, Francia, Italia, Países nórdicos, España, Reino Unido) Rusia, América (Estados Unidos, Brasil, México), Asia (Hong Kong, Shanghai, Singapur) y Australia (Sidney), además de una importante joint venture en los EAU.

NUESTROS PILARES

La historia de Marcolin vive una continua evolución y el papel de todos los socios es fundamental para nuestro crecimiento.

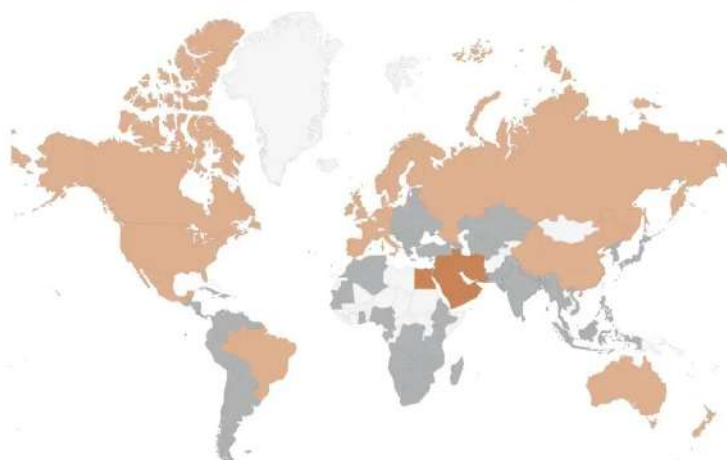
Creatividad, capacidad industrial y desarrollo tecnológico son los pilares de un éxito que, desde siempre, se basa en el valor de las personas.

Empezando con la escucha y las previsiones de las exigencias de cada tipo de cliente, construimos nuestras relaciones de manera directa, sólida y responsable con el objetivo de mejorar constantemente nuestros productos y nuestros servicios.

El cuidado que todos quienes formamos parte de Marcolin, desde los colaboradores a los empleados de cada departamento, compartimos con pasión, coherencia y operatividad, caracteriza la Visión y la Misión de un trabajo en equipo que transforma accesorios en experiencias deseadas.

MARCOLIN EN EL MUNDO

15 FILIALES 1 JOINT VENTURES MAS DE 150 DISTRIBUIDORES EN MAS DE 120 PAISES



Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social

MODA Y ESTILO - Marcolín

Moda y Estilo Marcolín



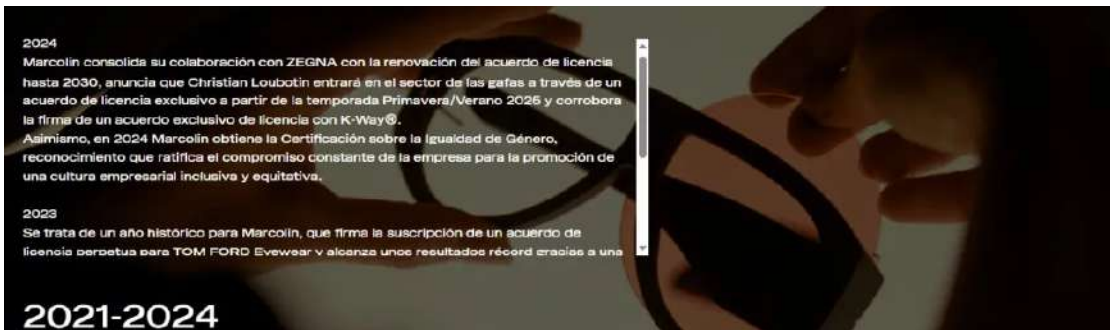
VISIÓN MISIÓN

Estar y ser reconocidos como el mejor socio en el sector de la industria óptica.

VALORES

Las numerosas marcas que eligen Marcolín a través de colaboraciones y firmes acuerdos de licencia, confían en nosotros para realizar conjuntamente gafas de sol y monturas ópticas que, a través del diseño y la calidad, reflejan operativamente los valores de la empresa.

Estos valores, además de la investigación, dedicación e innovación continua, hacen de Marcolín la empresa perfecta para quienes desean marcar la diferencia en el mercado actual y futuro.



2024

Marcolín consolida su colaboración con ZEGNA con la renovación del acuerdo de licencia hasta 2030, anuncia que Christian Louboutin entrará en el sector de las gafas a través de un acuerdo de licencia exclusivo a partir de la temporada Primavera/Verano 2026 y corrobora la firma de un acuerdo exclusivo de licencia con K-Way®.

Asimismo, en 2024 Marcolín obtiene la Certificación sobre la Igualdad de Género, reconocimiento que ratifica el compromiso constante de la empresa para la promoción de una cultura empresarial inclusiva y equitativa.

2023

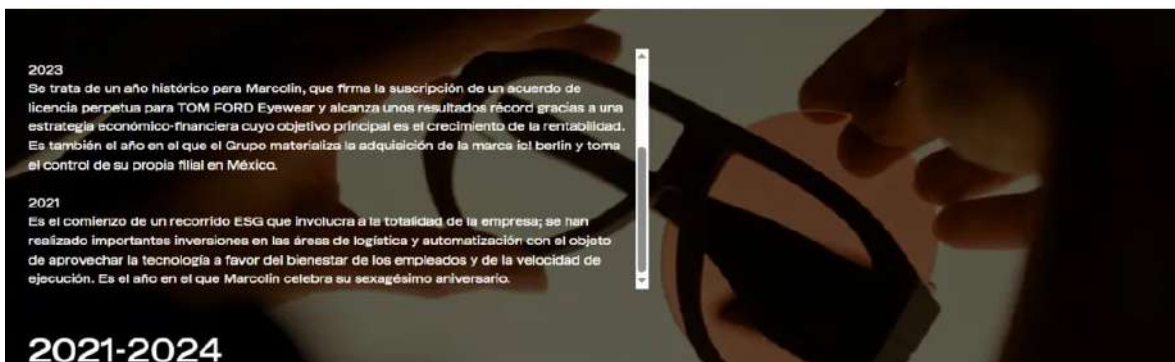
Se trata de un año histórico para Marcolín, que firma la suscripción de un acuerdo de licencia perpetua para TOM FORD Eyewear y alcanza unos resultados récord gracias a una

2021-2024

2012-2014

1984-1999

Apr 1984-1999



2023

Se trata de un año histórico para Marcolín, que firma la suscripción de un acuerdo de licencia perpetua para TOM FORD Eyewear y alcanza unos resultados récord gracias a una estrategia económico-financiera cuyo objetivo principal es el crecimiento de la rentabilidad. Es también el año en el que el Grupo materializa la adquisición de la marca let bertin y toma el control de su propia filial en México.

2021

Es el comienzo de un recorrido ESG que involucra a la totalidad de la empresa; se han realizado importantes inversiones en las áreas de logística y automatización con el objeto de aprovechar la tecnología a favor del bienestar de los empleados y de la velocidad de ejecución. Es el año en el que Marcolín celebra su sexagésimo aniversario.

2021-2024

2012-2014

1984-1999

1961

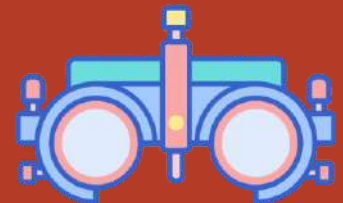
Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social



Portal Vista

Información y Educación



eVista



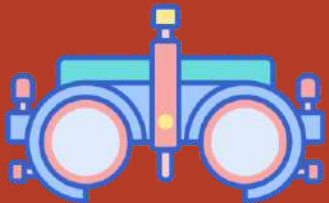
NUESTRAS MARCAS

Marcolin diseña y produce gafas de sol y monturas ópticas para algunas de las marcas más prestigiosas del sector.

CONOCE TODAS LAS MARCAS



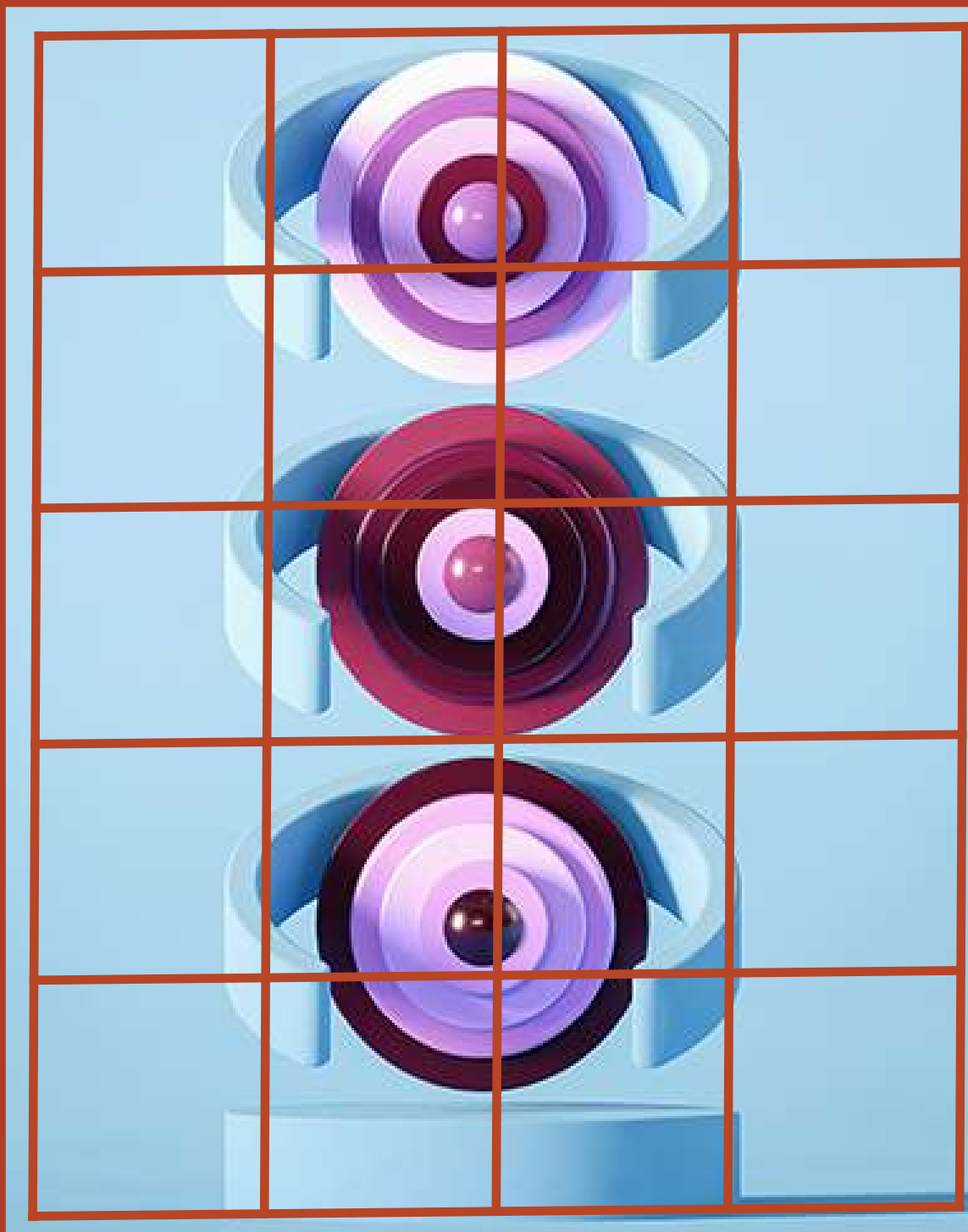
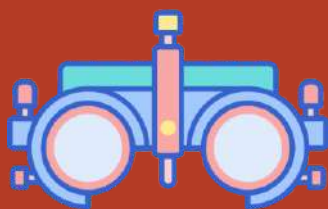
Portal Vista
Información y Educación



Vista

Salud pública, humana, VISUAL y social

Photo by [Shubham Dhage](#) on [Unsplash](#)



Portal Vista
Información y Educación

eVista 