

VISION

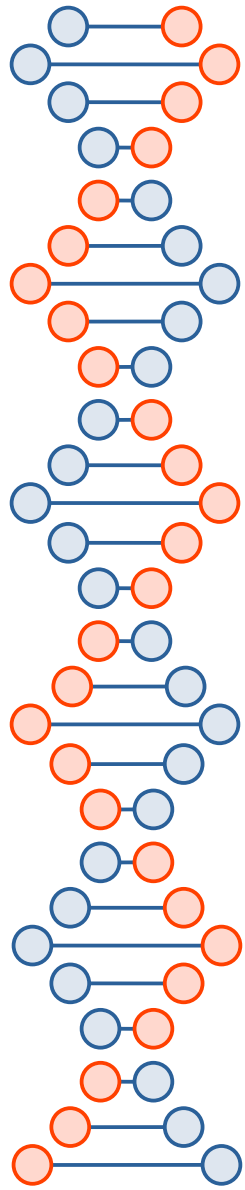
Gafas inteligentes para autodiagnóstico



Antonio Torres Quiñonero, Juan Miguel Lopez Lopez
y Daniel Molina Giménez. 3ºAI



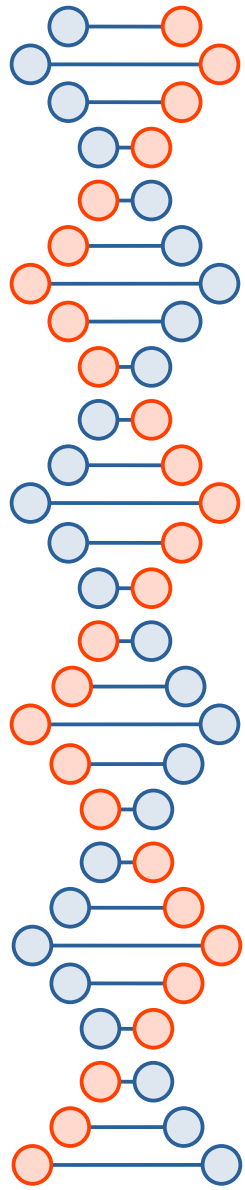
IES Europa



Problema

Uno de los mayores problemas relacionados con la vista es la miopía, y es un problema que no puedes solucionar así como así, además de que es difícil saber el tipo de miopía que tienes, si es más grave o no tanto, y para eso necesitarías ir a un profesional. Queremos ayudar al profesional óptico con una solución que simplifique su trabajo.





Objetivos

- Facilitar la detención de la miopía y otros problemas oculares
- Sacar rentabilidad de la venta para futuros proyectos relacionados con gafas.
- Ayudar a facilitar el trabajo de ópticos y oculistas evitando los frecuentes errores por confusión de lentes.

Explicación de la solución

La solución que proponemos son unas gafas inteligentes que autorregulan las lentes para el diagnóstico óptico que se realiza cuando una persona necesita gafas. Con esta solución se acabaron las incómodas gafas de lentes y los posibles errores por confusión de lentes.



Muestra

Las gafas son controladas desde un dispositivo móvil y una vez que han encontrado la graduación adecuada, ésta es autoguardada en la ficha del paciente mediante su vinculación con la app del producto.

