Son estructura de tipo filamento constituida por proteínas y ADN

En la especie humana cada célula posee 46 cromosomas.

Cromosomas

 ¿Que es?

La herencia genética es la transmisión a través del material genético existente en el núcleo celular, de las características anatómicas, fisiológicas o de otro tipo, de un ser vivo a sus descendientes.

La genética adquiere una esencial relevancia cuando estudia la transmisión de enfermedades. Del mismo modo que se hereda de padres a hijos el color de los ojos también existen enfermedades que se pueden trasmitir como muchas mas cosas.

¿Cual es su objetivo?

¿En que consiste?

La genes son en realidad fragmentos de ADN una molécula que se encuentra e el núcleo de todas nuestras células y constituye una parte esencial de los cromosomas

Genética y herencia