

MODELOS DE NUCLEÓTIDOS EN PAPEL

1. Imprime la página de las figuras y recorta los componentes de los nucleótidos. Puedes colorearlos, colores del mismo color las 4 moléculas de ácido forfórico y de otro color las 4 desoxirribosas. Da un color diferente a cada una de las bases nitrogenadas
2. Construye cuatro nucleótidos uniendo los componentes con pegamento. Procura que la base nitrogenada quede perpendicular a la desoxirribosa.
3. Une el nucleótido de C con el de T. Haz lo mismo con el de A y el de G.
4. Une ambas hebras teniendo en cuenta la complementariedad de bases (AT, CG)

Para formar un fragmento de ADN, podrías unir varios fragmentos como el anterior.

