

CUADRO COMPARATIVO

DNA	<ul style="list-style-type: none">. La función principal de la molécula de ADN es el almacenamiento a largo plazo de información para construir otros componentes de las células, como las proteínas y las moléculas de ARN.. Las moléculas de ARN se copian exactamente del ADN mediante un proceso denominado transcripción.. Para que la información que contiene el ADN pueda ser utilizada por la maquinaria celular, debe copiarse en primer lugar en unos trenes de nucleótidos, más cortos y con unas unidades diferentes, llamados ARN.
ARNA	<ul style="list-style-type: none">. Transmite la información codificante del ADN si viendo de pauta a la síntesis de proteínas.. Transporta aminoácidos para la síntesis de proteína.. Localiza los ribosomas y ayuda a leer los ARNm y catalizan la síntesis de proteínas.