

ARNm	ARNr	ARNt
<p>El ARNm que lleva el código para el gen.</p>	<p>El ARNr que ayuda en la formación de los ribosomas.</p>	<p>El ARNt que lleva los aminoácidos individuales a los ribosomas.</p>
<p>El ARNm porta la información genética desde los cromosomas hasta los ribosomas. Los ribonucleótidos son leídos por la maquinaria traductora en una secuencia de tripletes de nucleótidos llamados codones. Cada uno de estos tripletes codifica un aminoácido específico</p>	<p>El ribosoma es una estructura con varias subunidades que contiene ARNr y proteínas. Cada tipo de ARN ribosómico presenta una estructura tridimensional diferente, relacionada con la función que realiza, igual que ocurre con las proteínas. En el establecimiento de dicha estructura espacial juegan un importante papel los enlaces por puente de hidrógeno que se forman entre bases de la misma cadena, según el principio de complementariedad de bases</p>	<p>El ribosoma y las moléculas de ARNt traducen este código para producir proteínas. El ARNt son pequeñas cadenas de ARN no codificador (de 74- 93 nucleótidos) que transportan aminoácidos al ribosoma. Los ARNt tienen un lugar para anclarse al aminoácido, y un lugar llamado anticodón.</p>