

Universidad del Sureste.

Campus Tuxtla Gutiérrez.

Iris Rubí Vázquez Ramírez.

Lic. En medicina humana.

Cuarto semestre.

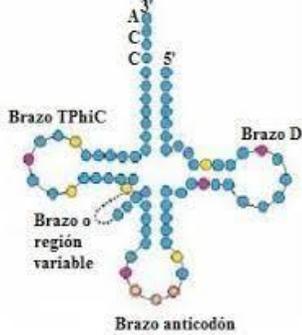
**Actividad 1: tipos de ARN y sus diferentes
funciones.**

Materia: biología molecular.

Dr. José Miguel Culebro Ricaldi.

Lunes 14 de febrero del 2022.

TIPOS DE ARN.

Nombre.	Función.	Estructura.
<p>ARN mensajero.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Es quien lleva la información del núcleo al citoplasma para sintetizar las cadenas peptídicas. • Codifica la secuencia de aminoácidos de uno o más polipéptidos especificados por un gen o por un conjunto de genes. 	<p>Monocateriano.</p> 
<p>ARN de transferencia.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Están relacionados con la síntesis de proteínas. • Están involucrados en la estructura de los ribosomas y juegan un papel en la unión de los ARNm. 	<p>Una hoja de trébol.</p> 
<p>ARN ribosomática.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Su función es unir o enlazar aminoácidos y transportarlos hacia los ARNm para poder sintetizar las proteínas. • Lee la información codificada en el ARN mensajero y transfiere el aminoácido adecuado a la cadena polipeptídica en crecimiento durante la síntesis proteica. 	<p>Complejo, con proteínas.</p> 