

Unidad Educativa Municipal "Eugenio Espejo"  
BIOLOGÍA

NOMBRE:.....

CURSO:.....

**TALLER ÁCIDOS NUCLÉICOS**

**VERDADERO O FALSO**

1.- Según el enunciado escriba V si es verdadero o F si es falso:

- Los ácidos nucleicos están formados por subunidades llamados nucleótidos.
- Los ácidos nucleicos se dividen en tres: ADN, ARN y ATP.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**COMPLETE**

2.- Basándose en los tipos de ácidos nucleicos complete:

A	_____
D	_____
N	_____

A	_____
R	_____
N	_____

**SELECCIÓN MULTIPLE**

3.- Basándose en el grupo de los Monosacáridos, Oligosacáridos y Polisacáridos

a.- Seleccione las bases nitrogenadas del ADN

b.- Seleccione las bases nitrogenadas del ARN

- a. Adenina
- b. Uracilo
- c. Timina
- d. Citosina
- e. Guanina

- a. Adenina
- b. Uracilo
- c. Timina
- d. Citosina
- e. Guanina

**RAZONAMIENTO:**

4.- Escriba 2 diferencias principales del ADN Y ARN:

\_\_\_\_\_

**EMPAREJAMIENTO**

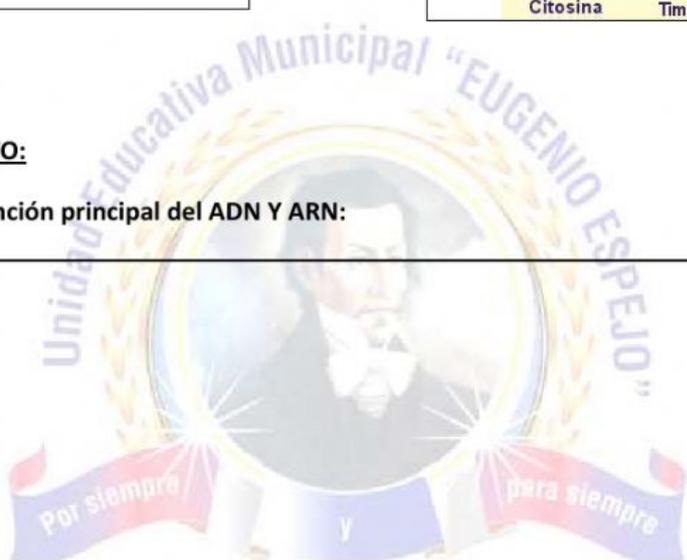
5.- Una según corresponda la clasificación de las bases nitrogenadas:

<b>PURINAS</b>
<b>PIRIMIDINAS</b>



**RAZONAMIENTO:**

6.- Escriba 1 función principal del ADN Y ARN:

<b>ADN:</b>	
<b>ARN:</b>	