



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS COMITAN
LIC. EN MEDICINA HUMANA



BIOLOGIA MOLECULAR
Actividades

Luis Brandon Velasco Sanchez
Dr Andrés Alonso Cansino García
4 A



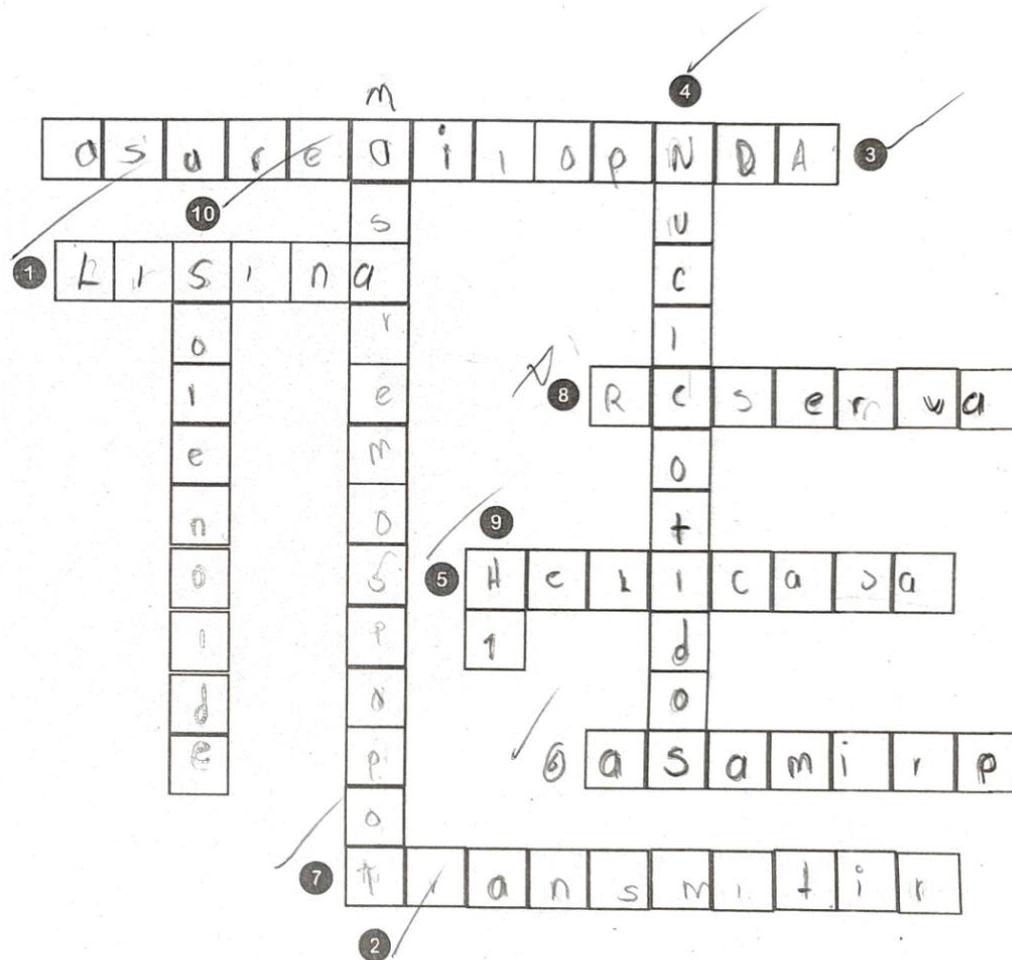
BIOLOGIA MOLECULAR

Lee los enunciados y busca la palabra

Luis Brandon
4A. Velasco Sanchez

CRUCIGRAMA

- Aminoácido esencial que forma parte de la estructura de las histonas
- Enzima que pueden producir o eliminar nudos o enlaces en una hélice
- Une fragmentos de ADN durante la replicación del ADN, formando nuevas cadenas de ADN.
- Son moléculas compuestas de otras 3 más simples: un azúcar (ribosa o desoxirribosa), una base nitrogenada y ácido fosfórico.
- Enzima que separa las cadenas de ADN en la replicación del ADN, lo que permite que cada cadena pueda ser copiada
- Coloca los primeros nucleótidos de la nueva cadena.
- Es una función del ADN.
- Es una función de las proteínas
- Histona con la función de que tracciona y fijar al nucleosoma definitivo.
- Es la forma de la segunda etapa de organización del ADN.



BIBLIOGRAFIA

- **Biología Molecular E Ingeniería Genética** 1ra Edición by Jose Luque Cabrera; **Angel Herraez** Sanchez
- **BIOLOGÍA MOLECULAR FUNDAMENTOS Y APLICACIONES** Dr. en C. CARLOS BEAS ZÁRATE Químico Farmacobiólogo y Doctorado en Ciencias de la Salud Investigador