

## PROPÓSITO:

Queridos estudiantes, en esta unidad tendrás la oportunidad de aplicar los conceptos fundamentales para explicar la herencia.

## MOTIVACIÓN:

Observa el siguiente vídeo.

## EXPLICACIÓN:

Observa el siguiente vídeo y realiza la actividad allí propuesta.

ACTIVIDAD 1 EXPLICACIÓN: EXPLORA EL SIGUIENTE

LINK:<http://recursostic.educacion.es/secundaria/edad/4e...>

REvisa el índice y explora cada uno de los temas con su respectivo "CONTENIDO"

EXPLICACION 1: ESTUDIO DEL ADN. REALIZA UNA LISTA DE TODAS LAS FUNCIONES QUE REALIZA EL ADN.

EXPLICACION 2: SIGNIFICADO DEL DESCUBRIMIENTO. EXPLICA COMO SE RELACIONA EL ADN CON LA BIOTECNOLOGIA.

EXPLICACION 3: LA HERENCIA Y LA TRANSMISION DE LOS CARACTERES. ESCRIBE 5 PALABRAS CLAVES Y ESCRIBE SU SIGNIFICADO.

EXPLICACION 4: MENDELISMO. REALIZA UN CUADRO COMPARATIVO SOBRE LAS LEYES DE MENDEL.

EXPLICACION 5: COMO RESOLVER PROBLEMAS DE GENETICA. RESUELVE UN PROBLEMA DE GENETICA DE UN CARACTER INDICANDO EL PASO A PASO.

## EJERCICIOS:

EJERCICIOS:

1) ENTRA AL MENU "EJERCICIOS" Y RESUELVELO.

2) REALIZA LAS ACTIVIDADES INTERACTIVAS: DEL 8 AL 13 QUE APARECEN EN LA SIGUIENTE PAGINA:<http://recursos.cnice.mec.es/biosfera/alumno/4ESO/...>

## EVALUACIÓN:

ENTRA AL MENU "AUTOEVALUACION" Y RESUELVE LAS 4 QUE ALLI APARECEN.

## BIBLIOGRAFÍA:

<http://recursostic.educacion.es/secundaria/edad/4e...> LA HERENCIA GENETICA

<https://www.ibbiotech.com/es/info/que-es-la-geneti...>

<https://www.vix.com/es/btg/curiosidades/2011/07/02...> cia

<http://recursostic.educacion.es/secundaria/edad/4e...> <https://lagenetica.info/es/>

<https://www.institutoroche.es/recursos/glosario> <http://recursos.cnice.mec.es/biosfera/alumno/4ESO/...>

<http://recursostic.educacion.es/secundaria/edad/4e...>

<http://recursos.cnice.mec.es/biosfera/alumno/4ESO/...> PAGINA BUENA PARA GENETICA.

<http://recursostic.educacion.es/secundaria/edad/4e...> PAGINA PARA EJERCICIOS DE HERENCIA