



**COLEGIO FRANCISCO DE PAULA SANTANDER I.E.D.
GRADO OCTAVO JORNADA MAÑANA
AREA DE CIENCIAS NATURALES.
BLANCA LILIA MUÑOZ**



OBJETIVO:

Continuar con los desempeños en Ciencias Naturales desde las diferentes asignaturas, desarrollando actividades virtuales o en medio físico.

INSTRUCTIVO

TRABAJO VIRTUAL. PLATAFORMA CLASSROOM

En la plataforma EDMODO , en la cual usted ya viene trabajando y cuyo código de ingreso es **dr7da7** , encuentra usted cada una de las actividades de **FISICA Y BIOLOGIA**.

ACTIVIDAD 4 julio 6- 14

CONCEPTOS BASICOS DE REPRODUCCION

DESEMPEÑO: Analiza la reproducción (asexual y sexual) de distintos grupos de seres vivos y su importancia para la preservación de la vida en el planeta. Analiza la reproducción (asexual y sexual) de distintos grupos de seres vivos y su importancia para la preservación de la vida en el planeta.

REPRODUCCION CLASES

Para este desempeño, trabajaremos :

1. los anexos que aparecen en esta asignación, tanto en los encuentros sincrónicos como de manera autónoma.
2. Al finalizar las actividades programadas se deben entregar en sus tiempos.
 - a- Diapositivas
 - b- video

Para este desempeño, trabajaremos :

<https://prezi.com/yujp47pyp9n/tipos-de-reproduccion/>

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_8/S/menu_S_G08_U03_L01/index.html

Diferenciamos procesos de reproducción.

FISICA

ACTIVIDAD 3 JULIO 13 AL 17

DOCUMENTO BASE:

http://www.colombiaaprende.edu.co/sites/default/files/naspublic/plan_choco/cien_8_b4_p1_est.pdf

Realizar las actividades propuestas hasta la página 2 hasta la 7. Entregar el 21 de julio.

ACTIVIDAD 4 . JULIO 21 AL 30

Contenido base:

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_8/S/menu_S_G08_U03_L03/index.html

LOS LIQUIDOS. Para qué puedo utilizar el fenómeno de incomprensibilidad de los líquidos

Objetivo: Analizar los principios de Pascal y Arquímedes en términos de las propiedades de los líquidos.

Actividades principales a realizar:

Principio de Pascal y Arquímedes.

Maquinas hidráulicas y sus aplicaciones.

Construyendo el densímetro.

- Resumen
- Tarea

ACTIVIDAD 5 JULIO 21 al 30

- ¿Cómo se relaciona el experimento con el principio de Pascal y Arquímedes? • ¿Qué pasaría si no se pegarían las puntillas a los pitillos? • ¿Por qué al apretar la botella, los submarinos descienden? • ¿Qué sucedería si no se tapaná la botella?

Elaboración de un densímetro.

establecer conclusiones finales de la actividad experimental que realizó sobre el densímetro. El estudiante registra en su material lo observado, y responde a la siguiente pregunta: ¿A qué se debe la diferencia en la medida de las tres botellas?

