



<b>FICHA DE REGISTRO DE EXPERIENCIAS</b>					
FECHA	LUGAR	TIPO DE ACTIVIDAD	ENTIDAD	TEMA	RESPONSABLES
Octubre 2021	Centro Educativo Rural La Primavera a. Sede El Tablazo	Formación integral Práctica Pedagógica en Ciencias Naturales, Multigrado (0° a 5°)	CER La Primavera e Institución Educativa Colegio Conde San German	El Microscopio	Luis Albeiro Jaimes Ortega

Con en el apoyo del director Gustavo Reyes del CER La Primavera, el docente Luis Albeiro Jaimes Ortega, sede educativa El Tablazo, municipio de CÁCHIRA, solicito prestado un microscopio óptico a la Institución Educativa Colegio Conde San German, Corregimiento Pueblo Nuevo, municipio La Esperanza.

Anexo 01.

El tema del Microscopio, en el sector rural se enseña una manera mágica y con el microscopio en fotocopias, pero este año cambio, la práctica pedagógica del tema del Microscopio cambio, fue real, será una clase significativa para los estudiantes de la sede El Tablazo.

### **OBJETIVO**

Reconocer la importancia del microscopio en el desarrollo de las ciencias naturales, y la observación de elementos comunes para los estudiantes.

#### **Objetivo específico**

Identificar las partes y funcionamiento del microscopio óptico

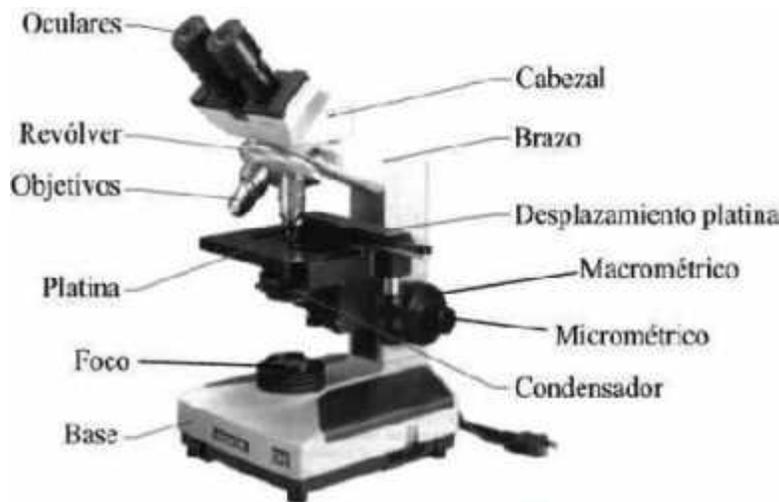


## INTRODUCCIÓN A LA CLASE

En el área de Ciencias Naturales, enseñamos que existen seres vivos que no se pueden observar a simple vista, que debemos utilizar el microscopio.

El microscopio es un instrumento óptico que sirve para observar imágenes ampliadas de microorganismos.

### PARTES DEL MICROSCOPIO



### RECURSOS HUMANOS Y MATERIAL

#### MATERIAL Y EQUIPO

- ✓ Microscopio óptico
- ✓ Bisturí
- ✓ Mesa o pupitre
- ✓ Cubre objetos
- ✓ Porta objetos
- ✓ Muestras



## **RECURSOS HUMANOS**

- ✓ Estudiantes de los grados 0° a 5° Sede Educativa El Tablazo
- ✓ Rectora, Institución Educativa Colegio Conde San German.
- ✓ Docente de Biología, Institución Educativa Colegio Conde San German.
- ✓ Director Centro Educativo La Primavera
- ✓ Docente sede educativa El Tablazo - CER La Primavera.

## **DESARROLLO DE LA PRÁCTICA PEDAGÓGICA**

Se hizo reconocimiento de los presaberes en los estudiantes para poder identificar los vacíos respecto al tema del microscopio.

La fue dinámica y participativa directa con los estudiantes de 0° a 5°; se les presento el microscopio, las partes que conforman un microscopio óptico compuesto, el cuidado y como funciona.

## **EVALUACIÓN Y CONCLUSIONES**

- ✓ Los estudiantes participaron activamente, felices por primera se podía evidenciar lo que se enseñaba en las guías de escuela nueva.
- ✓ Estuvieron activos
- ✓ Les gustó mucho la clase, en especial observar animales pequeños.



SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL  
CENTRO EDUCATIVO RURAL LA PRIMAVERA  
Resolución N° 004445 del 14 de Noviembre de 2008.  
NIT N° 900199324-0 DANE 254128000463  
cerprimavera@hotmail.com  
CACHIRA – NORTE DE SANTANDER



## EVIDENCIAS

Video evidencia: <https://fb.watch/9frst2Ea03/>



Socialización con Padres de familia – El Tablazo -





## ANEXO 01

Corregimiento Pueblo Nuevo, Octubre 21 del 2021.

Licenciada  
**DELIA VARGAS SANJUAN**  
Rectora  
Institución Educativa Conde San German  
Corregimiento Pueblo Nuevo  
La Esperanza N S

Cordial saludo

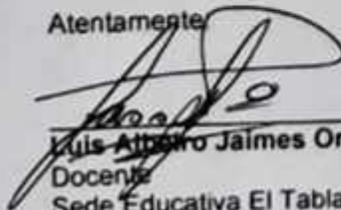
Reciba un cordial saludo, deseándole siempre éxitos en sus labores personales y de directivo.

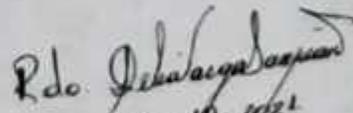
En nuestra labor docente se hace siempre hincapié del aprendizaje significativo, y para lograrlo, se busca apoyo interinstitucional entre entidades académicas.

Me permito dirigirme a su despacho, solicitando muy respetuosamente, el préstamo de un Microscopio para realizar actividades pedagógicas en el área de ciencias naturales en el aula en la sede Educativa El Tablazo, CER La Primavera, Cáchira N. S, el día 26 de Octubre del 2021.

Agradezco de antemano su apoyo a la formación de los estudiantes de la vereda El Tablazo.

Atentamente

  
**Luis Alberto Jaimes Ortega**  
Docente  
Sede Educativa El Tablazo  
CER La Primavera  
Cel 3214391673

Rdo.   
22 - 10 - 2021



SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL  
CENTRO EDUCATIVO RURAL LA PRIMAVERA  
Resolución N° 004445 del 14 de Noviembre de 2008.  
NIT N° 900199324-0 DANE 254128000463  
cerprimavera@hotmail.com  
CACHIRA – NORTE DE SANTANDER



REPUBLICA DE COLOMBIA  
DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER  
INSTITUCIÓN EDUCATIVA CONDE SAN GERMÁN  
PUEBLO NUEVO – LA ESPERANZA  
DANE N°. 254128001338



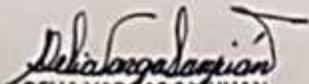
PARA: LUIS ALBEIRO JAIMES ORTEGA  
Docente Sede El Tablazo  
C.E.R. La Primavera  
DE: DELIA VARGAS SANJUÁN  
Rectora Colconsanger  
Pueblo Nuevo, La Esperanza N.S  
ASUNTO: RESPUESTA SOLICITUD  
FECHA: OCTUBRE 22 DE 2021

Atento y Respetuoso Saludo.

Comedidamente me permito dar respuesta positiva a la solicitud enviada el día 21 de octubre, donde solicita el préstamo de un Microscopio.  
Se le hará préstamo de una caja de madera con gaveta la cual incluye Microscopio ADVANCED OPTICAL y Kit de microscopía (en perfecto estado)

Para la entrega del microscopio debe comunicarse con la docente Ana Ides Castro Sánchez, encargada del Área Ciencia Naturales, al número celular 3134379100 y ponerse de acuerdo para el día de la salida y respectiva entrega del mismo.

Cordialmente,

  
DELIA VARGAS SANJUAN  
Rectora I.E. Conde San Germán  
Pueblo Nuevo – La Esperanza  
Celular 3214915729

Celular: 3214915729, E-mail Institucional: [colconsanger@gmail.com](mailto:colconsanger@gmail.com)  
Carrera 2 N° 5-48 Barrio San Pedro, Corregimiento Pueblo Nuevo, La Esperanza,  
Norte de Santander, Colombia