



UNIDAD EDUCATIVA “LUIS ROBERTO BRAVO”
CIUDADELA CATÓLICA. BARRIAL BLANCO Y ORDOÑEZ CRESPO. TELÉFONO 2341209
CUENCA-ECUADOR
Email: lrbravo@hotmail.com

DOCENTE: Santiago Vásquez Zhindón

AÑO DE BACHILLERATO: Tercero BGU

ÁREA: CIENCIAS NATURALES **ASIGNATURA:** FÍSICA

PROYECTO: Cultura de paz y ciudadanía mundial

TEMA: Proteger los recursos naturales y velar por la conservación de un ambiente sano.

INDICADOR: Determina los recursos naturales que proporcionan diferentes tipos de energía.

ACTIVIDADES:

- Consultar los diferentes ejemplares de recursos naturales de tipo energético.
- Investigar sobre el funcionamiento y el uso de la energía eólica.
- Determinar las ventajas y desventajas del uso de la energía eólica.
- Elabore una maqueta en la que se muestre el funcionamiento de la energía eólica.
- Elaborar una presentación de su trabajo por medio de GENEALLY, CANVA o POWER POINT, de acuerdo al siguiente formato:

Primera diapositiva.- Título del proyecto, asignatura, nombre apellido, curso y año lectivo.

Segunda diapositiva.- Colocar cinco ejemplares en imágenes sobre los recursos naturales energéticos.

Tercera diapositiva.- Colocar el resumen sobre lo investigado a cerca del funcionamiento y uso de la energía eólica.

Cuarta diapositiva.- Colocar un video que muestre el funcionamiento de su maqueta. (1 a 2 min)

Quinta diapositiva.- Escriba 3 ventajas del uso de la energía eólica.

Sexta diapositiva.- Escriba 3 desventajas del uso de la energía eólica.

En caso de que un estudiante no posea dispositivo o tenga dificultad de conectividad se le receptará la presentación de su proyecto de forma presencial.



UNIDAD EDUCATIVA “LUIS ROBERTO BRAVO”
CIUDADELA CATÓLICA. BARRIAL BLANCO Y ORDOÑEZ CRESPO. TELÉFONO 2341209
CUEENCA-ECUADOR
Email: lrbravo@hotmail.com

| RÚBRICA PARA EVALUAR EL INDICADOR DEL CRITERIO DE EVALUACIÓN DEL PROYECTO QUIMESTRAL 2 | | | | | |
|--|---|--|--|--|------------|
| CRITERIOS | INDICADORES | | | | |
| | MUY SUPERIOR | SUPERIOR | MEDIO | BAJO | NO REALIZA |
| | 2 PUNTOS | 1,5 PUNTO | 1 PUNTO | 0,5 PUNTOS | 0 PUNTOSO |
| PRESENTACIÓN | El trabajo está presentado con originalidad utilizando recursos como Genially, PPT o Canva y cumple con el formato establecido. | El trabajo está presentado con originalidad utilizando recursos como Genially, PPT o Canva pero no cumple con el formato establecido. | El trabajo está presentado de buena manera pero falta el uso de recursos. | El trabajo está presentado sin creatividad, ni uso de otros recursos. | |
| CONTENIDO | Los datos consultados guardan coherencia con el tema, el video muestra el funcionamiento de la maqueta en el tiempo especificado. | Los datos consultados guardan coherencia con el tema, se presenta a cerca del funcionamiento pero no del uso de la energía eólica, el video muestra el funcionamiento de la maqueta en el tiempo especificado. | Los datos consultados guardan coherencia con el tema, se presenta a cerca del uso pero no del funcionamiento de la energía eólica, el video muestra el funcionamiento de la maqueta en el tiempo especificado. | Los datos consultados no guardan coherencia con el tema, o el video muestra el funcionamiento de la maqueta pero no en el tiempo especificado. | |
| CANTIDAD DE LA PRESENTACIÓN | La presentación del trabajo posee 6 diapositivas. | La presentación del trabajo posee más de 6 diapositivas. | La presentación del trabajo posee 5 diapositivas. | La presentación del trabajo posee menos de 5 diapositivas. | |



UNIDAD EDUCATIVA “LUIS ROBERTO BRAVO”
CIUDADELA CATÓLICA. BARRIAL BLANCO Y ORDOÑEZ CRESPO. TELÉFONO 2341209
CUENCA-ECUADOR
Email: lrbravo@hotmail.com

| | | | | | |
|---------------|---|--|--|--|--|
| SOCIALIZACIÓN | Sustenta su trabajo de forma clara a todo el grupo de clases con puntualidad. | Sustenta su trabajo a todo el grupo de clases con puntualidad, pero no de forma clara. | Sustenta su trabajo de forma clara pero sólo al docente, se evidencia impuntualidad. | Sustenta su trabajo no de forma clara y sólo al docente, se evidencia impuntualidad. | |
| REFLEXIÓN | Genera una reflexión personal en relación al tema tratado. | Genera una reflexión personal enfocada parcialmente al tema tratado. | Genera una reflexión personal muy poco relaciona al tema tratado. | Casi no hay reflexión personal acorde al tema tratado. | |
| TOTAL | <u> / 10</u> | | | | |

| ELABORADO | REVISADO | APROBADO |
|---------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| DOCENTE: SANTIAGO VÁSQUEZ | DIRECTOR DE ÁREA: MGS. JONÁS JARAMA | VICERRECTORA: MGS MARIBEL URGILÉS |
| FIRMA: | FIRMA: | FIRMA: |
| FECHA: 12/05/2021 | FECHA: /05/2021 | FECHA: /05/2021 |