

\*\*\*\*

- El informe contiene **todos** los criterios listados debajo y establece **conexiones** claras entre ellos.
- El informe está bien organizado, prolijo y bien presentado.
- La escritura es **clara y concisa**.
- El informe contiene los cinco elementos requeridos para su aceptación, claramente marcados.
- Los miembros del equipo del proyecto responden a los comentarios de los jurados con conocimientos adicionales agregados.

\*\*\*

- El informe contiene **todos** los elementos y la **mayoría** de los criterios listados debajo y establece claras **conexiones** entre ellos.
- El informe está bien organizado, prolijo y bien presentado.
- La escritura es **clara**.
- El informe contiene los cinco elementos requeridos para su aceptación, claramente marcados.

\*\*

- El informe contiene la **mayoría** de los criterios listados debajo.
- El informe está bien organizado.
- El informe contiene los cinco elementos requeridos para su aceptación, claramente marcados.

\*

- El informe contiene los **cinco** elementos requeridos para su aceptación, claramente marcados. (1, 2, 3, 5 y 7)
- El informe fue recibido, pero no contiene todos los cinco elementos requerido para ser aceptado.

## DISTINTIVOS ADICIONALES (HASTA 6 – OPCIONAL)

<b>B1. Colaboración</b>	<b>B2. Impacto en la comunidad</b>	<b>B3. Conexión a un profesional de STEM</b>	<b>B4. Conexión interescolar</b>	<b>B5. Solución de ingeniería</b>	<b>B6. Explorando las carreras STEM</b>
<p>Todos los miembros del equipo son listados, con roles claramente definidos, cómo estos roles se apoyan uno a otro, y descripciones de cada contribución de los estudiantes.</p>	<p>El informe describe claramente cómo un tema local llevó a las preguntas de investigación y a hacer conexiones entre los impactos locales y globales.</p>	<p>El informe describe claramente la colaboración con un profesional STEM que mejoró los métodos de investigación y la interpretación de los resultados.</p>	<p>El informe describe una colaboración interescolar cuidadosamente planificada o colaboración internacional que describe las ventajas de comparar resultados.</p>	<p>El informe describe una solución de ingeniería a un problema real, basado en las fuentes de evidencia generadas por los estudiantes, y describe el impacto potencial de la solución en el ambiente.</p>	<p>El informe describe cómo el proyecto está relacionado a una carrera o profesión STEM, incluyendo las formas en que se podrían usar los datos conseguidos, las destrezas ganadas y los resultados.</p>

**Elementos y criterios del proyecto (\*elemento obligatorio)**

1. **Título\***
  - a. Conciso (menos de 15 palabras)
  - b. Resume el contenido del informe
2. **Resumen\***
  - a. El problema
  - b. Pregunta/s de investigación
  - c. Objetivos
  - d. Conclusiones
3. **Preguntas de investigación\***
  - a. Incluir porqué son importantes y son de interés científico
  - b. Involucra algún aspecto del ambiente de la tierra (tema local o global)
  - c. Brinda una visión significativa tanto sobre el tema de investigación como sobre el proceso de investigación
  - d. Requiere un plan de investigación reflexivo
  - e. Son contestables a través del método científico apropiado al alcance del informe
4. **Introducción**
  - a. Descripción del problema
  - b. Importancia
  - c. Relevancia para la comunidad
5. **Métodos de investigación\***
  - a. Hay un vínculo directo entre los conjuntos de datos y la/s pregunta/s de investigación
  - b. Sitio de estudio: Un mapa y descripción del sitio de estudio. Debería mencionar área de estudio, características climáticas y aspectos básicos de cobertura terrestre.
  - c. Recolección de datos: una descripción de los protocolos GLOBE usados para responder la pregunta de investigación como también dónde y cómo se obtuvieron los datos en campo (método de muestreo: dónde, cuántas muestras fueron medidas)
  - d. Captura de pantalla de los datos ingresados a la página web de GLOBE.
  - e. Los datos presentados son suficientes para responder la/s pregunta/s de investigación
6. **Resultados**
  - a. Tablas y gráficos de datos
  - b. Los datos apoyan las conclusiones
7. **Conclusiones\***
  - a. Da una exhaustiva y profunda explicación de cómo se alcanzó la conclusión

- b. Pone los hallazgos en contexto, estableciendo porqué son importantes o relevantes**
- c. Qué investigación o acciones posteriores podrían tomarse; futuros protocolos que podrían agregarse**
- d. Impacto de trabajar con un mentor de proyecto**

**8. Bibliografía**

- a. Materiales listados**
- b. Materiales GLOBE usados**