**Guía N°1 – Biología Diferenciado**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre:** |  | | | **Curso:** | **IVº A – B** | **Fecha** |  |
| **Puntaje Evaluación** | | **89** | **Puntaje de corte (60%):** | | **53** | | |
| **Puntaje obtenido:** | |  | **Calificación:** | |  | | |

|  |
| --- |
| **INSTRUCCIONES:**   * El desarrollo de este trabajo es de carácter **GRUPAL** **O INDIVIDUAL (1 a 4 personas).** * NO está permitido copiar ni dejarse copiar a otros grupos. * Redacte sus respuestas de manera ordenada y coherente según lo solicitado. * El presente trabajo tiene como **plazo máximo de entrega: viernes 27 de marzo**, enviando el desarrollo a mi correo [carolina.silva@elar.cl](mailto:carolina.silva@elar.cl) |

|  |
| --- |
| **Objetivos:** Describir pasos de una investigación científica.  **Contenidos:** Metodología de la Investigación |

**ITEM I.- PRESENTACIÓN DEL CONTENIDO**

Debido a la importancia y necesidad del hombre por indagar, descubrir y averiguar sobre su entorno, la “metodología de la investigación”, constituye una gran fuente de conocimientos; ya que al investigar, el sujeto reflexiona y cuestiona una situación, y es así́ como enriquece sus concepciones de la realidad.

**ITEM II.- PRÁCTICA GUIADA.** Puede complementar su trabajo con los siguientes link:

**Metodología de la investigación:** <http://www.aliat.org.mx/BibliotecasDigitales/Axiologicas/Metodologia_de_la_investigacion.pdf>

<https://www.uca.ac.cr/wp-content/uploads/2017/10/Investigacion.pdf>

**ITEM III.- PRÁCTICA AUTÓNOMA Y PRODUCTO.** Elaborar informe en formato digital (Word) considerando las siguientes indicaciones:

* Letra: Arial nº 11
* Interlineado 1,5
* Justificado
* Tamaño CARTA
* Margen Normal (Sup e Inf: 2,5 cm – Izdo y dcho: 3 cm)
* Portada: Título, nombre del establecimiento, integrantes, curso, asignatura, fecha de entrega, nombre de la profesora, logo del colegio. **5 puntos**
* Introducción (mínimo 150 palabras). **4 puntos**
* Conclusión (mínimo 150 palabras). **4 puntos**
* Se considera dentro del puntaje Aspectos de presentación y formales:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| El informe es presentado según las instrucciones. | \_\_\_/ 4 | El(los) estudiante(s) entrega(n) el trabajo a tiempo | \_\_\_/ 5 |
| El informe presenta buena ortografía. | \_\_\_/ 4 | El trabajo presenta una estructura clara y según lo solicitado. | \_\_\_/ 3 |
| El informe presenta buena redacción. | \_\_\_/ 4 | El informe presenta la totalidad de lo solicitado | \_\_\_/ 4 |
| El trabajo presenta una evidente atención en su confección, realizando constantemente una corrección y/o reflexión de lo avanzado. | \_\_\_/ 4 |  |  |

* Investigue y defina cada uno de los siguientes elementos de una investigación científica:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Elementos** | **Puntaje Ideal** | **Puntaje Obtenido** |
| 1. Concepto de metodología de la investigación | **2** |  |
| 1. Etapas de la investigación | **4** |  |
| 1. Dimensiones de la investigación | **5** |  |
| 1. Métodos generales de la investigación | **5** |  |
| 1. Planteamiento y problematización del problema | **4** |  |
| 1. Justificación | **3** |  |
| 1. Propósitos, objetivos y metas de la investigación | **4** |  |
| 1. Formulación de hipótesis | **4** |  |
| 1. Tipos e identificación de variables | **6** |  |
| 1. Diseño de la investigación | **4** |  |
| 1. Funciones del marco teórico | **3** |  |
| 1. Análisis de datos | **4** |  |