El proyecto extraordinario representa 40% de la calificación para la acreditación de la materia.

El proyecto extraordinario consistirá en dos documentos: uno en Word y otro en PowerPoint.

* **Word**. El documento en Word deberá contener la siguiente actividad:

Deberás crear tu propia tabla de frecuencias, puedes hacerla en base a los tiempos de servicio al cliente de un banco o de una tienda de conveniencia, de un taller de reparación de autos, las edades de los miembros de tu familia, la estatura de tus compañeros de trabajo, etcétera; lo importante es que sean más de 30 observaciones. Si no te es posible obtener los datos verídicos, puedes crearlos y realizar el ejercicio pero explicando la situación sobre la que te basaste. Una vez que concluiste la tabla de frecuencias, responde lo siguiente:

* ¿Con qué frecuencia se presentan las cantidades más pequeñas de tus datos? ¿Qué conclusión puedes obtener de acuerdo al contexto del origen de tus datos?
* ¿Con qué frecuencia se presentan las cantidades más altas de tus datos? ¿Qué conclusión puedes obtener de acuerdo al contexto del origen de tus datos?
* Con base en la observación de las frecuencias acumuladas de la tercera clase en la tabla que elaboraste, ¿qué puedes obtener?

Se revisará que las ecuaciones sean creadas en el **editor de ecuaciones** para verificar que el alumno está investigando por su propia cuenta y que es capaz de formular sus propios problema, bien planteados y desarrollados de forma adecuada, pues se revisará que sean representativos de la materia.

* **PowerPoint**. Deberás realizar una presentación en PowerPoint de la actividad que realizaste en Word, utilizaremos la información que generaste en ella. Con la tabla de frecuencias que realizaste, elabora las representaciones gráficas que vimos en la Unidad 3 de la materia. Posteriormente, redacta las conclusiones que puedes obtener luego de observar las gráficas.

**LISTA DE COTEJO**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Elemento | Valor % | Su % obtenido |
| * Actividad en Word. | 25% |  |
| * Presentación en PowerPoint con la representaciones gráficas y conclusiones. | 15% |  |
| Total  (Observación: verificar que los datos de la actividad de Word estén bien planteados y hechos en editor de ecuaciones). | **40%** |  |

Envíalo a través  de la Plataforma Virtual.

Recuerda que el archivo debe ser nombrado:

**Apellido Paterno\_Primer Nombre\_Proyecto\_Extraodinario**