**Registro de aprendizaje: Considerar cómo abordan las tareas los analistas de datos**

**Instrucciones**Puedes usar este documento como plantilla para la actividad del registro de aprendizaje: Considerar cómo abordan las tareas los analistas de datos. Escriba tus respuestas en este documento y guárdalo en tu computadora o en Google Drive.

Te recomendamos que guardes todos los registros de aprendizaje en una carpeta y que incluyas una fecha en el nombre del archivo para ayudarte a mantenerte organizado. La información importante, como el número de curso, el título, y el nombre de la actividad que ya está incluido. Una vez que hayas terminado el registro de aprendizaje, puedes volver a leer tus respuestas más adelante para entender cómo han cambiado tus opiniones sobre diferentes temas a lo largo de los cursos.

Para revisar las instrucciones detalladas sobre cómo completar esta actividad, regresa a Coursera: **Registro de aprendizaje:** [Considerar cómo abordan las tareas los analistas de datos](https://www.coursera.org/learn/foundations-data/supplement/I086K/learning-log-consider-how-data-analysts-approach-tasks).

|  |  |
| --- | --- |
| **Fecha:** <introducir fecha> | **Curso/tema:** Curso 1: Aspectos básicos: Datos, datos en todas partes |
| **Registro de aprendizaje:** Considerar cómo abordan las tareas los analistas de datos |
| **Revisa las 6 fases del análisis de datos** | Considera cómo los analistas de datos de Google usaron el proceso de análisis de datos para desglosar tu proyecto de análisis:  Los analistas **hicieron preguntas** para definir tanto el problema a resolver como lo que equivaldría a un resultado exitoso.   A continuación, se **prepararon** al elaborar un cronograma y recopilar datos con encuestas a los empleados, que deben ser inclusivas.  **Procesaron** los datos. Para ello, los limpiaron y se aseguraron de que estuvieran completos, correctos, pertinentes y sin errores ni valores atípicos.   **Analizaron** los datos limpios de las encuestas hechas a los empleados. Luego, los analistas **compartieron** sus conclusiones y recomendaciones con los líderes de equipos. Posteriormente, los líderes **actuaron** en función de los resultados y se centraron en mejorar las áreas clave. |
| **Reflexión:** | Escribe 2 o 3 oraciones (de 40 a 60 palabras) en respuesta a cada una de las siguientes preguntas. |
| **Preguntas y respuestas:** | * ¿Los detalles del caso práctico ayudaron a cambiar tu forma de pensar sobre el análisis de datos? ¿Por qué o por qué no?   *Si, porque por las simples preguntas y recopilación de datos se dieron cuenta de los problemas que tenían, al procesar los datos, limpiándolos para analizarlos y así mejorar algunas áreas.*   * ¿Te sorprendió la forma en que los analistas de datos abordaron su tarea?   *Se me hizo una manera más sencilla, es más fácil tomar la decisión, me sorprendí más en el caso de Uber, usar los datos para mejorar y así ellos se ahorraron dinero.*   * ¿Qué más te gustaría saber sobre el análisis de datos?   *La manera en como se limpian los datos, me gustaría saber en que porcentaje es tan importante un dato que salga la falla y se pueda mejorar algo.* |