**Registro de aprendizaje: considera lo que significan los datos para ti**

**Instrucciones**Puedes usar este documento como plantilla para la actividad del registro de aprendizaje: Considera cómo los analistas de datos abordan las tareas. Escribe 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 incluida. 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:](https://www.coursera.org/learn/ask-questions-make-decisions/supplement/8LO5m/learning-log-consider-what-data-means-to-you) Considera lo que significan los datos para ti

|  |  |
| --- | --- |
| **Fecha:** <introducir fecha> | **Curso/tema:** Curso 2: Haz preguntas para tomar decisiones basadas en datos |
| **Registro de aprendizaje:** considera lo que significan los datos para ti |
| **Datos y resolución de problemas** | Haz una pausa por un momento y piensa en la palabra "datos". ¿Qué significa para ti?  Aunque está claro que los datos son una parte importante del trabajo de un analista de datos, son solo una parte del panorama general. la otra parte es la resolución de problemas. Ser un analista de datos exitoso significa comprender que cada problema es único y trabajar metódicamente para resolver ese problema con datos.  Por definición, la mayoría de los problemas nuevos que enfrentan los analistas de datos comienzan en un territorio desconocido. Depende del analista de datos y de sus habilidades para la resolución de problemas pensar estratégicamente, hacer buenas preguntas y usar datos para encontrar soluciones a estos problemas. |
| **Reflexión:** | Escribe de 3 a 5 oraciones (de 60 a 100 palabras) con reflexiones sobre lo que significan los datos para ti. Luego, escribe de 2 a 3 oraciones (de 40 a 60 palabras) con reflexiones sobre el proceso de resolución de problemas respondiendo cada una de las siguientes preguntas: |
| **Preguntas y respuestas:** | * ¿Qué significan los datos para usted?   *Los datos son un conjunto de hechos que cuentas una situación o historia*   * Cuando te encuentras con un problema y no estás seguro de la respuesta o solución, ¿qué haces?   *Preguntar a un experto en el tema*   * Para empezar, ¿cómo identificas problemas nuevos e interesantes? ¿Existe algún proceso que uses para identificar los problemas que deseas resolver?   *Para identificar problemas observo el entorno en busca de insatisfacciones, inconformidades, injusticias o incluso situaciones o cosas potencialmente mejorables.*  *¿Cómo describirías "datos" a alguien que no esté familiarizado con la palabra?*   * ¿Qué representan los datos?   Representan hechos, número, cantidades, valores, etc   * ¿Para qué se utilizan los datos?   Para analizar situaciones y resolver preguntas y respuestas   * ¿De dónde provienen los datos?   De encuestas, estudios y observaciones   * ¿Cómo se obtienen los datos?   Preguntando y observando   * ¿Qué opinas sobre los datos?   Que en conjunto son una herramienta muy poderosa para la resolución de problemas |