GLOSARIO Tablas

Aqui se encuentra el Glosario de las tablas utilizadas en este proyecto:

Team

id:

- Uso: Identificador único del equipo, necesario para relaciones con otras tablas.
- Análisis: Permite filtrar datos específicos para cada equipo o realizar comparaciones.

full_name:

- Uso: Nombre completo del equipo (e.g., "Oklahoma City Thunder").
- Análisis: Presentar de manera clara y profesional el equipo analizado en gráficos y tablas.

abbreviation:

- Uso: Abreviatura del equipo (e.g., "OKC").
- Análisis: Útil para etiquetas más compactas en gráficos o tablas.

nickname:

- Uso: Apodo del equipo (e.g., "Thunder").
- Análisis: Puede añadirse a visualizaciones narrativas o personalizadas.

city:

- Uso: Ciudad del equipo (e.g., "Oklahoma City").
- Análisis: Usar para identificar la ubicación geográfica en el storytelling.

state:

- Uso: Estado del equipo (e.g., "Oklahoma").
- Análisis: Complementar la información geográfica, especialmente en análisis de contexto o mapas.

year_founded:

• Uso: Año de fundación del equipo.

Game

1. season_id:

- o Uso: Identificador de la temporada (e.g., 2018-19).
- o Análisis: Comparar estadísticas entre temporadas.

2. team_id_home / team_id_away:

- o Uso: Identificadores únicos para equipos locales y visitantes.
- Análisis: Relacionar con la tabla de equipos (Team) para obtener nombres completos o detalles del equipo.

3. team_abbreviation_home / team_abbreviation_away:

- Uso: Abreviaturas de los equipos locales y visitantes.
- o Análisis: Mostrar en gráficos compactos.

4. team_name_home / team_name_away:

- Uso: Nombres completos de los equipos locales y visitantes.
- o Análisis: Mostrar en tablas y visualizaciones.

5. game_id:

- o Uso: Identificador único de cada juego.
- o *Análisis*: Relacionar estadísticas específicas por partido.

6. game_date:

- Uso: Fecha del partido.
- Análisis: Generar análisis por tiempo (e.g., rendimiento por mes o temporada).

7. season_type:

- o Uso: Tipo de temporada (e.g., Regular Season, Playoffs).
- o Análisis: Diferenciar desempeño según el tipo de temporada

Player

Identificación:

- 1. **id**:
 - o Uso: Identificador único del jugador.
 - Análisis: Relacionar con otras tablas (como estadísticas de partidos o equipos).
- 2. full_name:
 - o Uso: Nombre completo del jugador.
 - o Análisis: Mostrarlo en informes o visualizaciones más detalladas.
- 3. first_name / last_name:
 - o Uso: Nombre y apellido del jugador, separados

Datos de Mercado

Temporada = Año de la temporada de referencia para los datos del mercado y del equipo.

Equipo = Nombre del equipo de la NBA correspondiente a los datos en esa fila.

Total Salario Equipo = Suma total de los salarios de todos los jugadores del equipo en esa temporada.

Top Salario Jugador = Salario del jugador mejor pagado del equipo en la temporada indicada.

Porcentaje Salario Top = Proporción que representa el salario del jugador mejor pagado respecto al total de salarios del equipo.

Victorias = Cantidad de partidos ganados por el equipo durante la temporada.

Partidos Totales = Número total de partidos jugados por el equipo en la temporada (regular season).

Porcentaje Victorias = Relación entre victorias y partidos jugados, reflejando el rendimiento del equipo en la temporada.

Gasto por Victoria = Promedio del gasto total en salarios por cada partido ganado por el equipo.

Estadísticas avanzadas

Identificación:

1. id_stats:

- o Uso: Identificador único de cada fila.
- Análisis: Esencial para mantener la integridad de la tabla, aunque probablemente no sea necesario para análisis directos.

2. Player / Player-additional:

- o *Uso*: Nombre del jugador.
- Análisis: Usar para análisis de rendimiento individual o emparejar con otras tablas como Player.

3. id y Player_Temporada:

- o Uso: Vinculación con temporadas y jugadores específicos.
- Análisis: Relacionar con tablas de temporadas o datos salariales para análisis longitudinales.

4. Team / abbreviation / team_id:

- o Uso: Identificar el equipo del jugador.
- Análisis: Relacionar con la tabla Team para análisis de desempeño por equipo.

Salario

Temporada: Año en el que se llevó a cabo la temporada de la NBA correspondiente a los datos de salario.

Jugador: Nombre del jugador al que se refieren los datos en esa fila.

Salario: Monto total del salario que el jugador recibió durante la temporada correspondiente, expresado en dólares.

Salario Actual Ajustado a la Inflación: Valor del salario original ajustado para reflejar el poder adquisitivo actual, considerando la inflación acumulada desde la temporada correspondiente hasta el año de referencia.