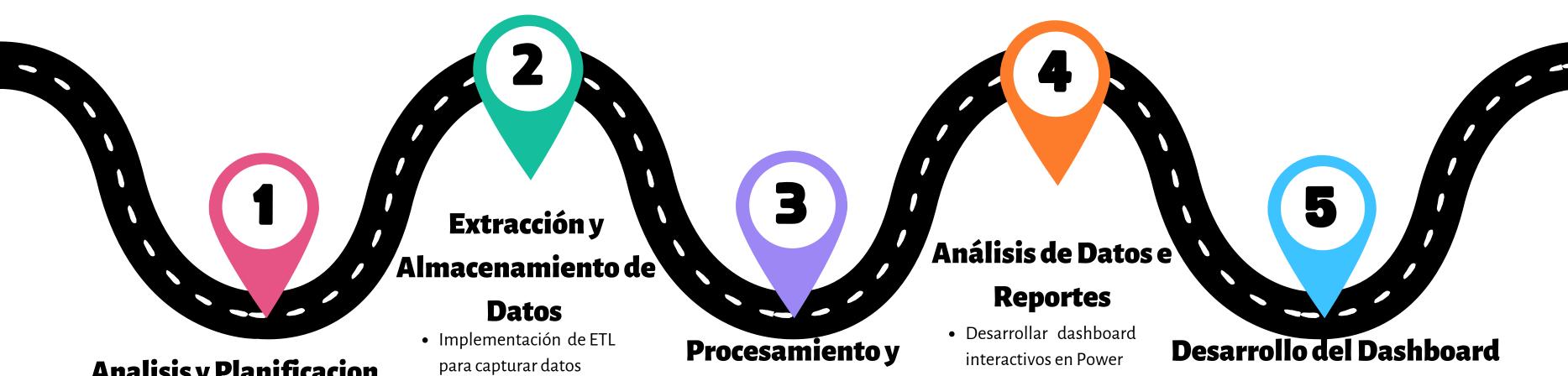
ROADMAP

INTELIGENCIA DE NEGOCIOS APLICADA AL ANALISIS DE EMPLEABILIDAD DE EGRESADOS DE INGENIERIA DE SISTEMAS EN LINKEDIN



Analisis y Planificacion

- Definir objetivos, metodologías y riesgos
- Identificar fuentes de datos
- Definir indicadores clave de desempeño para el análisis
- Seleccionar Herramienta de BI

• Creación de la base de datos limpieza de Datos

• Pruebas de calidad y

confiabilidad de datos

- y su estructura relacional • Normalización y eliminación de valores nulos o duplicados
 - Aplicación de técnicas de Big Data y maching learning para predecir tendencias
 - Crear modelos de segmentación de egresados según empleabilidad

BI/Tableu

- Comparar datos entre universidades y sectores de la industria
- Identificar tendencias y oportunidades de mejora para egresados

BI

- Optimizar consultas para el análisis en tiempo real
- Integrar otras fuentes de datos para enriquecer los reportes.
- Pruebas con usuarios finales