

```
<!--MindHub-->
```

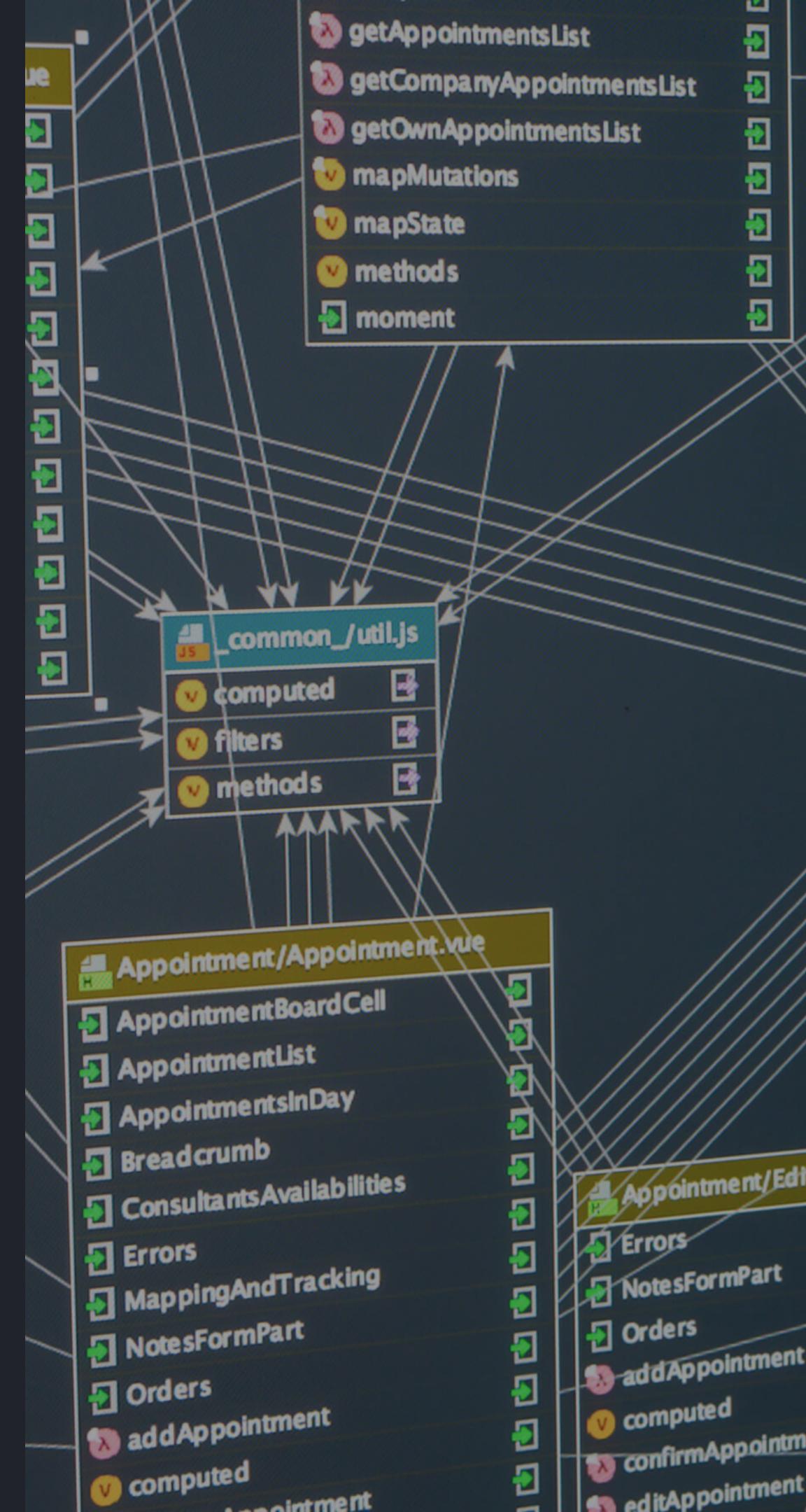
Actividad BBDD

```
{
```

```
<Equipo={3}/>
```

```
<Cliente= {'App UberTo'} />
```

```
}
```



{

Estimado equipo:

Nuestro cliente es un app de viajes. Estan necesitando una base de datos conformada por 3 tablas y nos sugieren algunos campos que podrian contener:

Tabla Usuario(identificador, nombre usuario, número de telefono)

Tabla Conductor(identificador, nombre conductor, matrícula del automovil)

Tabla Viajes(identificador, usuario, conductor, matricula, origen, destino)

}

Sprint 1{

- Task ÉPICA
 - Crear épica(acorde al pedido del cliente) y HU(una por cada tabla)
- Task DIAGRAMA base de datos
 - Crear diagrama EDR, identificar tablas, relaciones y claves PK y FK.
- Task Matriz
 - Crear una matriz con los posibles casos de prueba a realizar(¿que consultas, o carga de datos, deberia realizar la aplicación?)

Herramienta para diseñar EDR online

<https://online.visual-paradigm.com/es/diagrams/features/erd-tool/>

}

Sprint 2{

- Base de datos
 - Crear base de datos a partir del diagrama EDR realizado.
- Realizar consultas
 - Utilizar como guía el documento proporcionado con scripts.
Tambien pueden probar otros de los ofrecidos en la web de W3schools.

Herramienta para crear base de datos online

<https://www.programiz.com/sql/online-compiler/>

}

Presentación - entrega {



DIPOSITIVA

- De alto nivel
- Nombre del equipo
- Integrantes
- Nombre cliente - empresa
- Agradable visualmente

DIAGRAMA

Diagrama ERD comentarlo indicando PK, FK, relaciones

BBDD

- Adjuntar screenshots de las tablas creadas, scripts utilizados para su creación y resultado de la consulta que engloba las tres tablas.
- Adjuntar listado de datos ofrecidos por el cliente(ficticio) para la carga y prueba de la BBDD.

REPORTES

- Pantallazo del Cycle Summary
- Reporte del Cumulative Diagram.

EVALUACIÓN

- La presentación no puede durar mas de 6 minutos.
- Ponerse de acuerdo durante la presentación (Se restará puntos)
- Organización.
- Administración del tiempo.
- Participación de todos los integrantes.



<!--MindHub-->

Links utiles para el proyecto {

<https://www.w3schools.com/sql/default.asp>

[https://docs.google.com/document/d/1uPDgjMbDSLzQHfUWb9IBPiZyflzKuNbyL06LiYi8SNC/edit
?usp=sharing](https://docs.google.com/document/d/1uPDgjMbDSLzQHfUWb9IBPiZyflzKuNbyL06LiYi8SNC/edit?usp=sharing)

}