

PROPUESTA PROGRAMACION WEB

JUAN DIEGO HERNÁNDEZ ESPITIA

YUREN MARCELA FLOREZ LUNA

EDWIN JARAMILLO ESTRADA

TUTOR:

ALEXANDER TOSCANO

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS HUMANAS

LICENCIATURA EN INFORMÁTICA Y MEDIOS AUDIOVISUALES

MONTERÍA – CÓRDOBA

2019

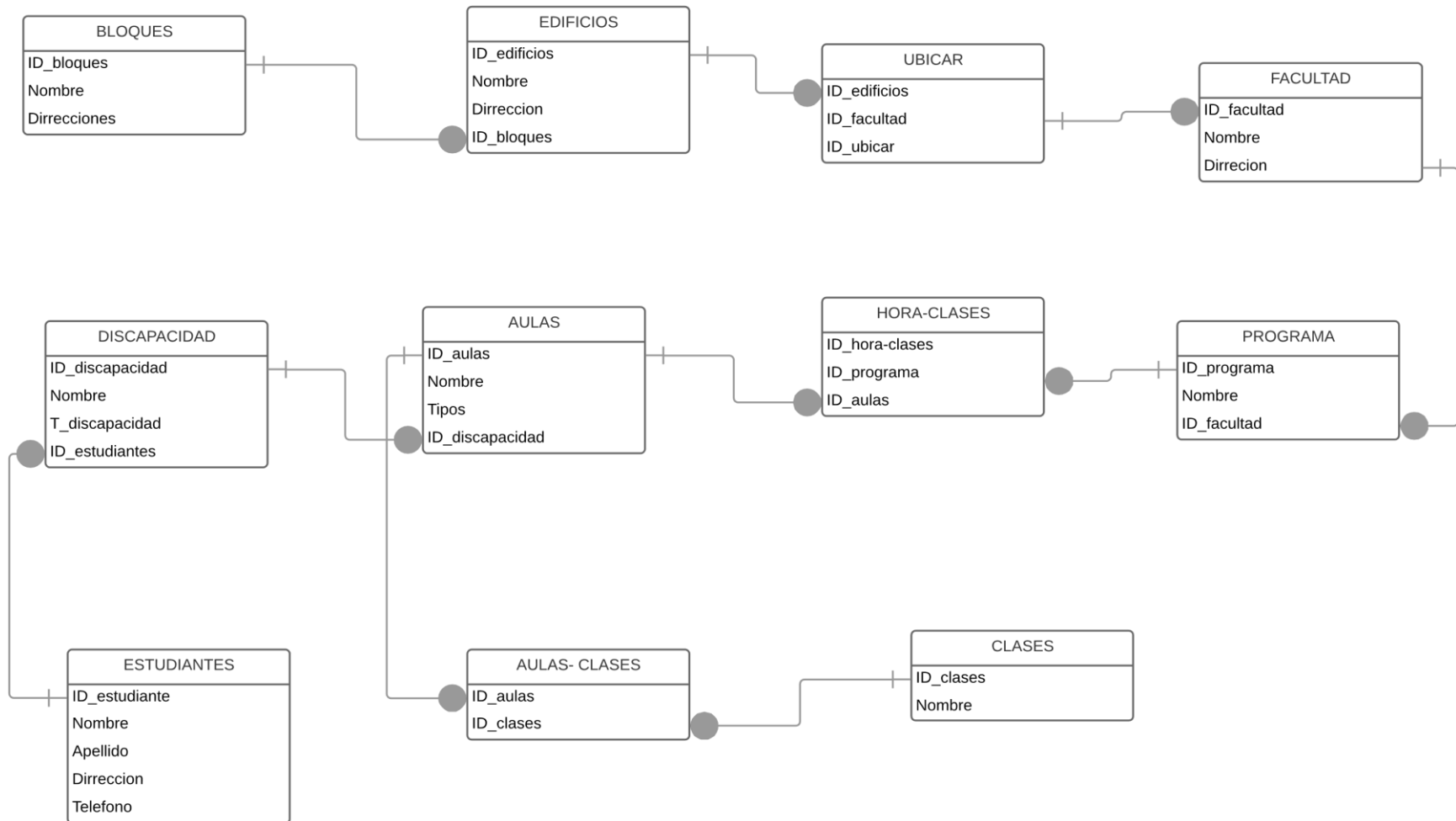
CAMPUS INCLUSIVO

Aplicativo para organizar los horarios accesibles para personas con discapacidad.

El aplicativo servirá para que los estudiantes con alguna discapacidad, vean, ubiquen, seleccione, un horario que tenga mayor accesibilidad entre las aulas, edificios y bloques.

DATOS BASICOS

1. Registrar a los estudiantes y su discapacidad
2. Identificar estudiante y el programa donde esta
3. Identificar los edificios y salones del bloque



RUTAS:

| | | | |
|--|---|---|---|
| Usuario específico Método: get Url: /estudiantes/90/ Ruta: /estudiantes/:id_estudiante/ n | Todos los Usuarios Método: get Url: /estudiantes/ Ruta: /estudiantes/ | | |
| Discapacidad específica Método: get Url: /discapacidades/física/ Ruta: /discapacidades/: tipos/ | Todas las Discapacidades Método: get Url: /discapacidades/ Ruta: /discapacidades/ | | |
| Aula específica Método: get Url: /aulas/i-201/ Ruta: /aulas/: id_aula/ | Aula específica por discapacidad Método: get Url: /aulas/físico/ Ruta: /aulas/: id_discapacidad/ | Aula específica por tipos de discapacidades Método: get Url: /aulas/físico/ Ruta: /aulas/: tipos/ | Todas las Aulas Método: get Url: /aulas/ Ruta: /aulas/ |
| Todas las clases Método: get Url: /aula-clases/ Ruta: /aula-clases/ | Todas las clases por aula Método: get Url: /aula-clases/ i-201 Ruta: /aula-clases/: id_aula/ | | |

| | | | |
|--|--|---|--|
| <p>Todos los horarios de clases</p> <p>Método: get</p> <p>Url: /horarios_clases/</p> <p>Ruta: / horarios_clases/</p> | <p>Todos los horarios de clases por programas</p> <p>Método: get</p> <p>Url: /horarios_clases/lic_informatica /</p> <p>Ruta: / horarios_clases/:id_programa/</p> | <p>Todos los horarios de clases por aulas</p> <p>Método: get</p> <p>Url: /horarios_clases/i-201/</p> <p>Ruta: / horarios_clases/:id_aula/</p> | <p>Todos los horarios de clases por clases</p> <p>Método: get</p> <p>Url: /horarios_clases/ingles/</p> <p>Ruta: / horarios_clases/:id_clase/</p> |
| <p>Todos programas</p> <p>Método: get</p> <p>Url: /programas/</p> <p>Ruta: / programas/</p> | <p>Todos programas por facultades</p> <p>Método: get</p> <p>Url: /programas/facultades/</p> <p>Ruta: / programas/facultades</p> | <p>Un programa específico</p> <p>Método: get</p> <p>Url: /programas/lic_español/</p> <p>Ruta: / programas/:id_programa/</p> | <p>Un programa específico</p> <p>De una facultad en específica</p> <p>Método: get</p> <p>Url: /programas/lic_español/educacion</p> <p>Ruta: / programas/:id_programa/:id_facultad/</p> |

Estudiantes

```
{  
  ID:objetic  
  Nombre:string,  
  Apellido:string,,  
  Dirreccion:string  
  Teléfono:string  
}
```

Discapacidades

```
{  
  ID:objetic  
  Nombre:string,  
  Apellido:string,,  
  Tipo:string[{ref: estudiante,  
                Id:objetic}]  
}
```

Aulas

```
{  
  ID:objetic  
  Nombre:string,  
  Tipo:string  
  Id_discapacidad[{ref:  
    "discapacidad",
```

```
Id:objetic}id_clases  
[{ref:"clases",id:objetic}]]  
}
```

Clases

```
{  
  Id:objectic,  
  Nombre:string  
}
```

Edificios

```
{  
  Id:objeticid,  
  Nombre:string  
  Dirreccion:string  
  Id_bloques{ ref: "bloques",  
id_bloques}id_edificios[{ref:  
  "edificios", id:objectid}]  
}
```

Bloques{

```
Id:objectic,  
Nombre:string  
Direccion:string  
}
```

Facultades

```
{  
  Id:objeticid,  
  Nombre:string  
  Dirreccion:string  
  Id_bloques{ id_edificios[{ref:  
    "edificios", id:objectid}]  
}
```

Programas

```
{  
  Id:objeticid,  
  Nombre:string  
  Dirreccion:string  
  Id_facultad{ "id_facultad" [{ref:  
    "facultad", id:objectid}]  
}
```