PROPUESTA DE APP MÓVIL

PROGRAMACIÓN WEB

PRESENTADO POR: CANTERO HERNÁNDEZ GÉNESIS ROMERO SEVERICHE ANGÉLICA YEPES MIRANDA DEIMER

PRESENTADO A: ALEXANDER TOSCANO

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS HUMANAS
LIC. INFORMÁTICA Y MEDIOS AUDIOVISUALES

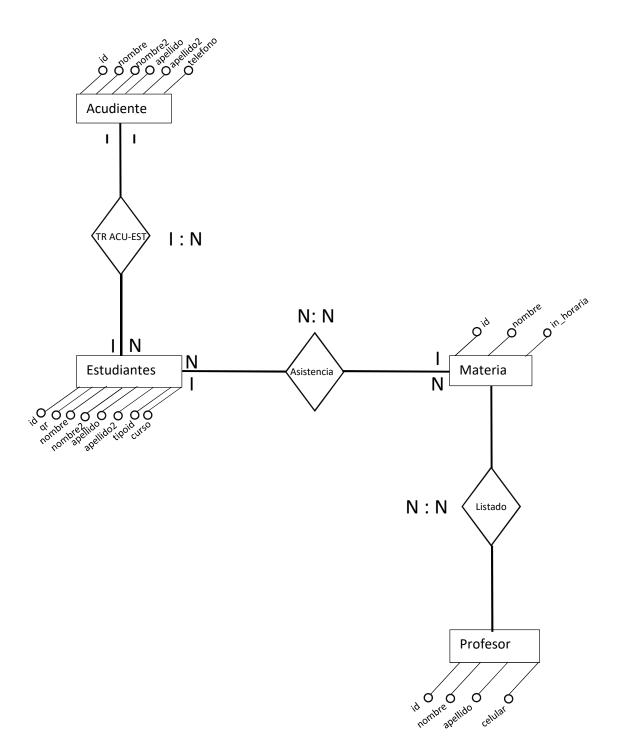
MONTERÍA CÓRDOBA

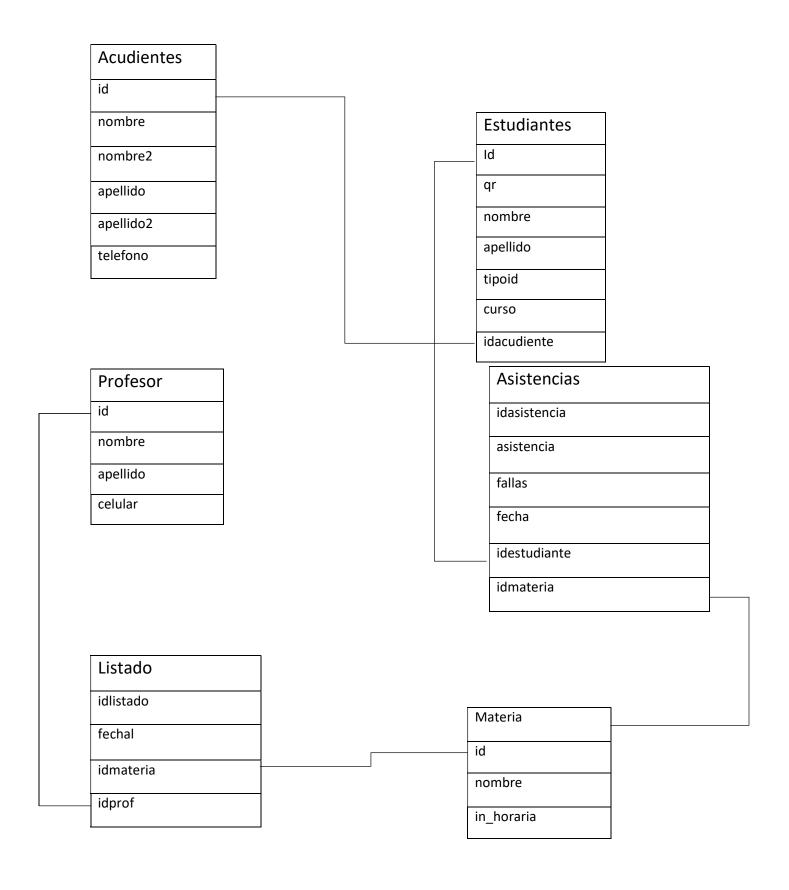
Se desea diseñar una App móvil que permita:

- 1) Hacer un seguimiento a la toma de asistencia
- 2) Registrar, actualizar editar y eliminar el nombre de estudiantes y profesores
- 3) Registrar los códigos QR de los estudiantes y el teléfono de sus acudientes.
- 4) Registrar nombre de los acudientes.
- 5) Realice consulta de las incidencias de los estudiantes, enviando una alerta en pantalla del docente.

El fin de esta App es permitir la sistematización de la toma de asistencia teniendo en cuenta a la información de una manera más rápida, mejorar el ambiente organizacional de la institución

Ayudar al medio ambiente haciendo uso de menos papel e identificar los posibles factores que repercuten el aumento de la deserción escolar.





1) Retornar estudiantes con más de 3 inasistencia y respectivo número de teléfono del acudiente

RUTAS

MÉTODO: Get

RUTA: / Asistencias/: Inasistencia URL (POSTMAN):/Asistencia/4

2) Retornar estudiantes que inasistieron a clase en una fecha determinada

MÉTODO: Get

URL (POSTMAN): Asistencia/23-04.19/4 RUTA: Asistencia/: Fecha/: Inasistencia

3) Traer todos los estudiantes

MÉTODO: Get

URL(POSTMAN): :/Estudiantes/

RUTA: /Estudiantes/

ESQUEMAS

```
estudiante
id:objectId,
gr:string,
nombre:string,
apellido:string,
tipoid:string,
curso:string
idacudiente:{ref:acudiente,
                 id:objectId,
},
}
acudiente
id:objectId,
nombre:string,
apellido:string,
tel:number,
profesor
    id:objectId,
    nombre:string,
    apellido:string,
    telefono:number,
}
listado
id:objectId,
fecha:number,
idmateria:{ref:materia,
            id:objectId, }
idprofe:{ref:profesor,
        id:objectId }
}
materia
id:objectId,
nombre:string,
```