



Licenciatura En Informática Y Medios Audiovisuales
5 semestre - 2019
Montería - Córdoba

Nombres Y Apellidos: Joaquín Martínez De La Rosa, Katherine Vallejo Ibañez y Mariam Durango Arrieta.

Materia: Bases De Datos

Tema: Propuesta

Docente: Alexander Enrique Toscano Ricardo

Fecha:6/08/2019

Propuesta.

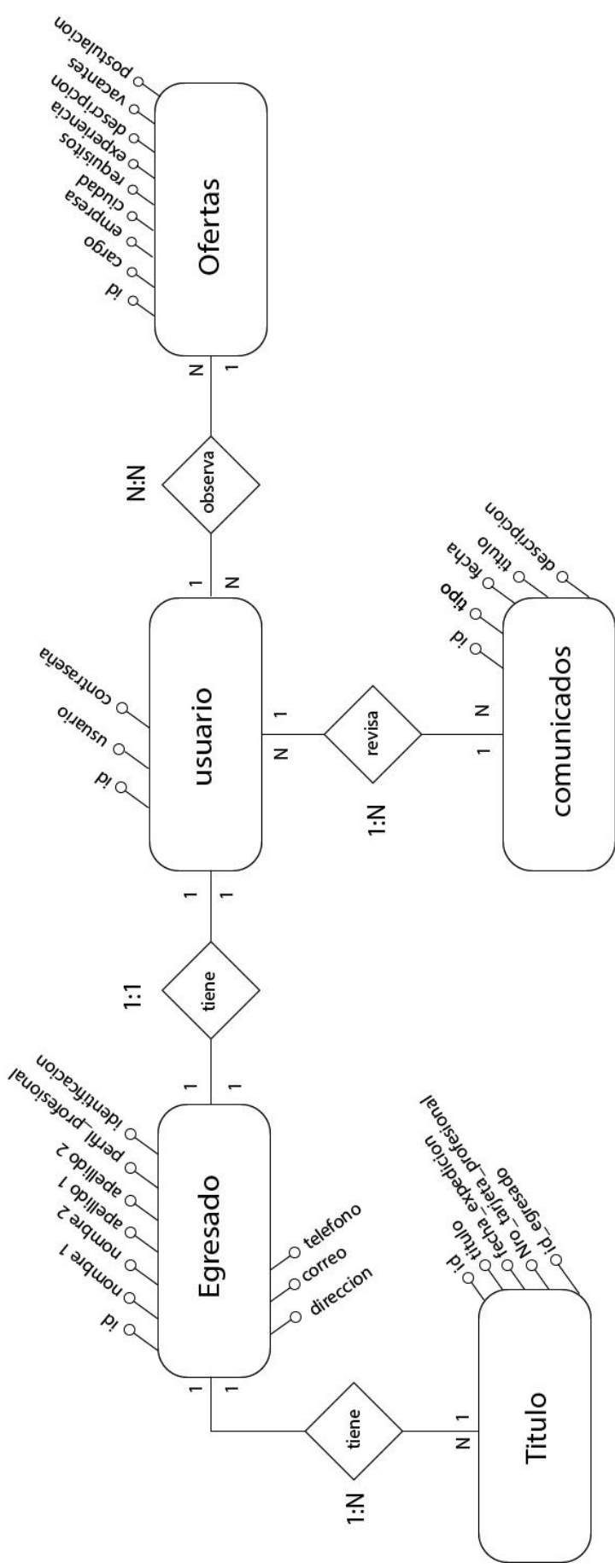
Título Del Proyecto: B.E.L (Base de datos egresados LIMAV)

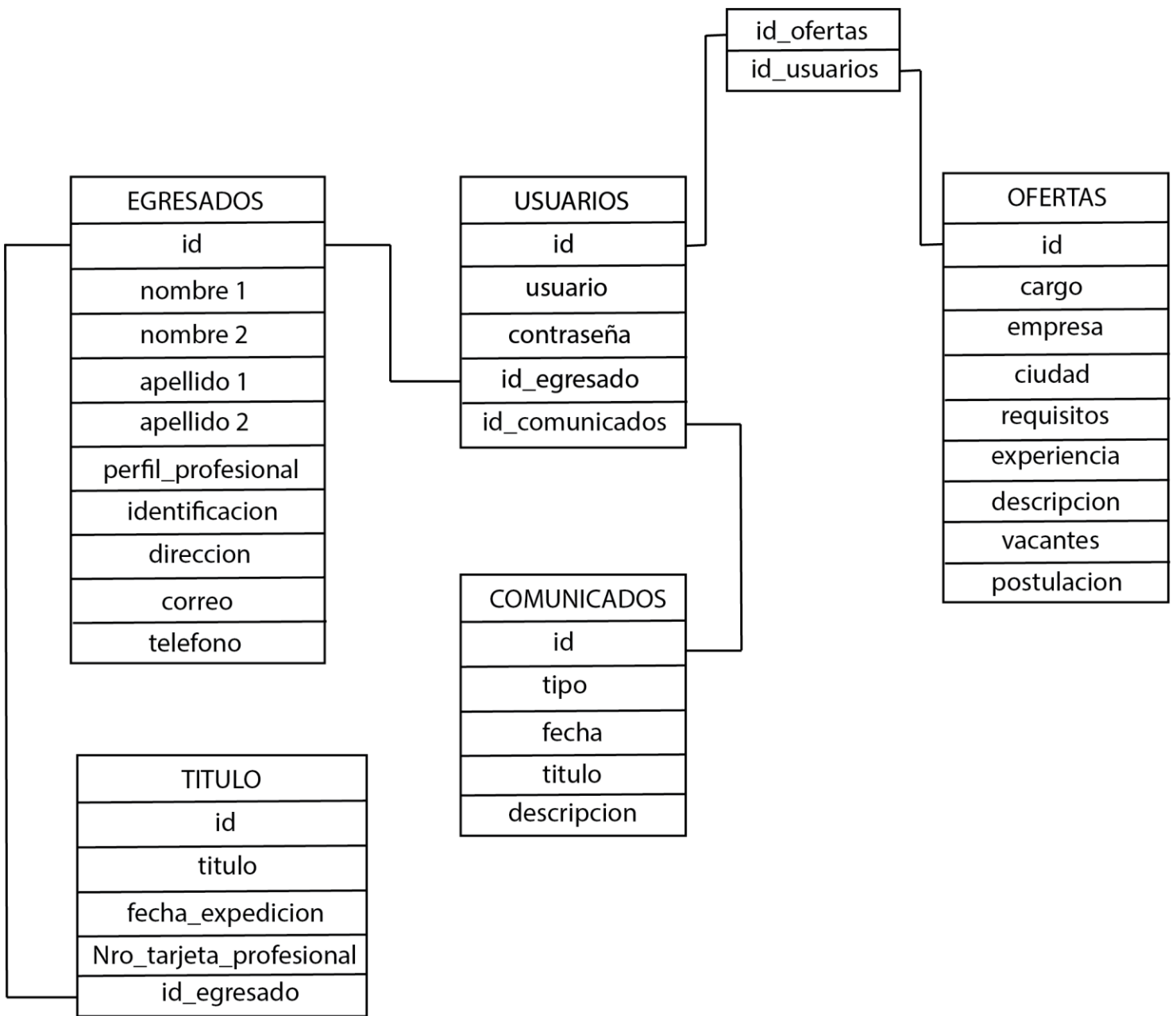
Objetivo: Desarrollar y crear una base de datos, presentando ofertas laborales para egresados de Licenciatura en Informática Y Medios Audiovisuales.

Descripción: la importancia de realizar este proyecto, va de mano con los beneficios laborales que un estudiante puede encontrar, al momento de concluir una carrera profesional; que en este caso es Licenciatura En Informática Y Medios Audiovisuales, la mayoría de estos jóvenes se les dificulta obtener un empleo en la ciudad de Montería, ya que muchos cuentan sin tener experiencia laboral. Por tal motivo, tomamos como grupo poblacional en nuestro proyecto a estudiantes egresados desde el año 2018 hasta el actual, de la carrera de Informática que no cuenten con un proceso laboral.

Partiendo de esto, tendremos en cuenta la información de la Universidad De Córdoba (Montería), sobre los estudiantes egresados de la carrera, para la realización de esta base de datos. Gracias a la información facilitada por la universidad se llevará un control de estos, para así mostrar y facilitar comunicados de ofertas de empleo en la ciudad, o en distintas ciudades del país, con sus requerimientos debidos para el empleo, para aquellos que se encuentren desempleados.

Esta base de datos contendrá un inicio con una interfaz sencilla y diseño representativo a los colores de nuestra universidad. Dentro de este inicio, se encuentra el registro, en donde el egresado llenara los campos para el registro en la base de datos; también se encontrará el inicio de sesión para aquellos que se encuentren registrados y puedan acceder a las ofertas laborales. Después del ingreso de la base de datos, se mostrará el portal en donde estarán los comunicados de diferentes ofertas laborales para los egresados, dentro de estas ofertas estarán todos los requerimientos del empleo necesarios, como la empresa, las vacantes, ciudad, experiencia, entre otros.





Egresados

```
{ id: Obejctid,  
Nombre_1: string,  
Nombre_2: string,  
Apellido_1: string,  
Apellido_2: string,  
Perfil_profesional: string,  
Identificación: number,  
Dirección: string,  
Correo: string,  
Teléfono: number,  
}
```

Ofertas

```
{ id: Objectid,  
Cargo: string,  
Empresa: string,  
Ciudad: string,  
Requisitos: string,  
Experiencia: string,  
Descripción: string,  
Vacantes: string,  
Postulación: string,  
Id_usuarios: [  
    { id: Objectid,  
      Ref: "usuarios" }  
]  
}
```

Usuarios

```
{ id: Objectid,  
nombre: string,  
contraseña: string,  
id_egresado:  
    { id: Objectid,  
      ref: "egresado" }  
id_ofertas: [  
    {id: Objectid,  
      ref:"comunicados"  
    }  
]
```

Comunicados

```
{ id: Objectid,  
tipo: string,  
fecha: string,  
título: string,  
descripción: string,  
id_usuario: [  
    { id: Objectid,  
      ref: "usuarios" }  
]  
}
```

Titulo

```
{ id: Objectid,  
  Titulo: string,  
  Fecha_expedición: string,  
  Nro_tarjeta_profesional: string,  
  Id_egresado: [  
    { id: Objectid,  
      Ref: "egresado" }  
  ]  
}
```