Ingenieros al peso

Memoria

Álvaro Barchin Rubio, María Bravo Gómez, Daniela Durand Bartolo y Jonathan Coque

índice

[Análisis del problema 1](#_Toc62213523)

[Problemas encontrados y soluciones aportadas 1](#_Toc62213524)

[Implementación 1](#_Toc62213525)

[Bibliografía 1](#_Toc62213526)

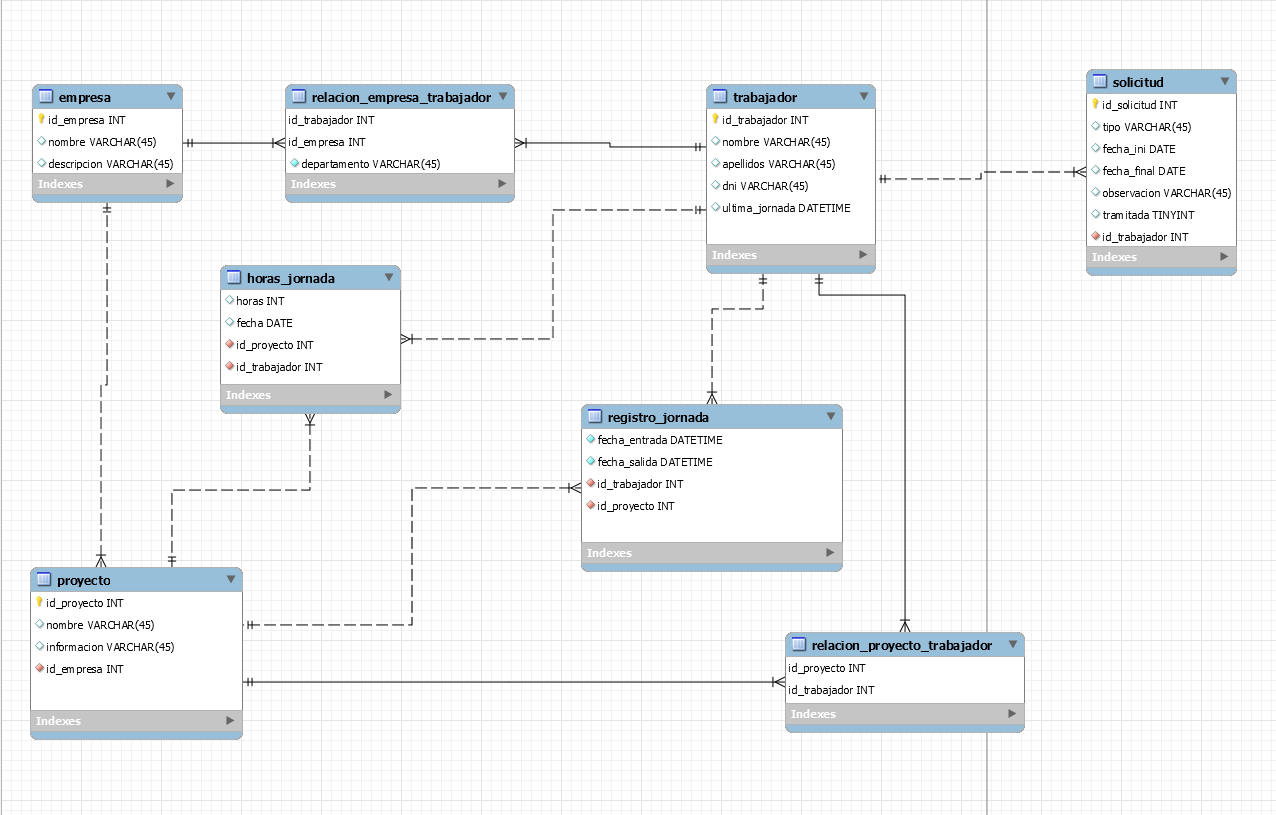
# Análisis del problema

La empresa “Ingenieros al peso S.A.” necesita desarrollar un sistema informático para la gestión de aquellas empresas en las que desarrollan su trabajo. La aplicación se divide en dos partes, una encarga de gestionar el personal de RRHH de la empresa y la otra para ser utilizada por el personal que se encuentra en los clientes.

La estructura de las dos partes es similar consta de una barra de navegación arriba de la misma, desde la cual se puede ir cambiando entre las diferentes páginas web. En cada página se muestra la información correspondiente, la cual es obtenida de la base de datos.

Para el diseño de la base de datos a partir de los datos que ofrecía el enunciado sacamos una primera base de datos con sus correspondientes entidades y tablas. A medida que se fue desarrollando el proyecto se fueron haciendo los cambios necesarios para que cumpliese los requisitos para el correcto funcionamiento de la página.

La base de datos está compuesta por ocho tablas de las cuales dos son relaciones que hemos generado debido a que eran relaciones n:m, para que así sea más fácil el manejo de datos. A continuación, se muestra como está constituida:



# Problemas encontrados y soluciones aportadas

* Entender patrón MVC.
* Problema con la conectividad java BBDD.
* Servlet o jsp.
* Xml – cuando creas tienes que registrarlo en el xml sino el proyecto no lo detecta el servlet.

# Implementación

Para la implementación del proyecto, empezamos desarrollando el diagrama entidad relación, el cuál has sido aprobado por todos los integrantes del equipo. Una vez desarrollado la primera versión de la base de datos.

# Bibliografía