INTERPRICE

**Trabajo realizado por**:

Alejandro Martín Rueda

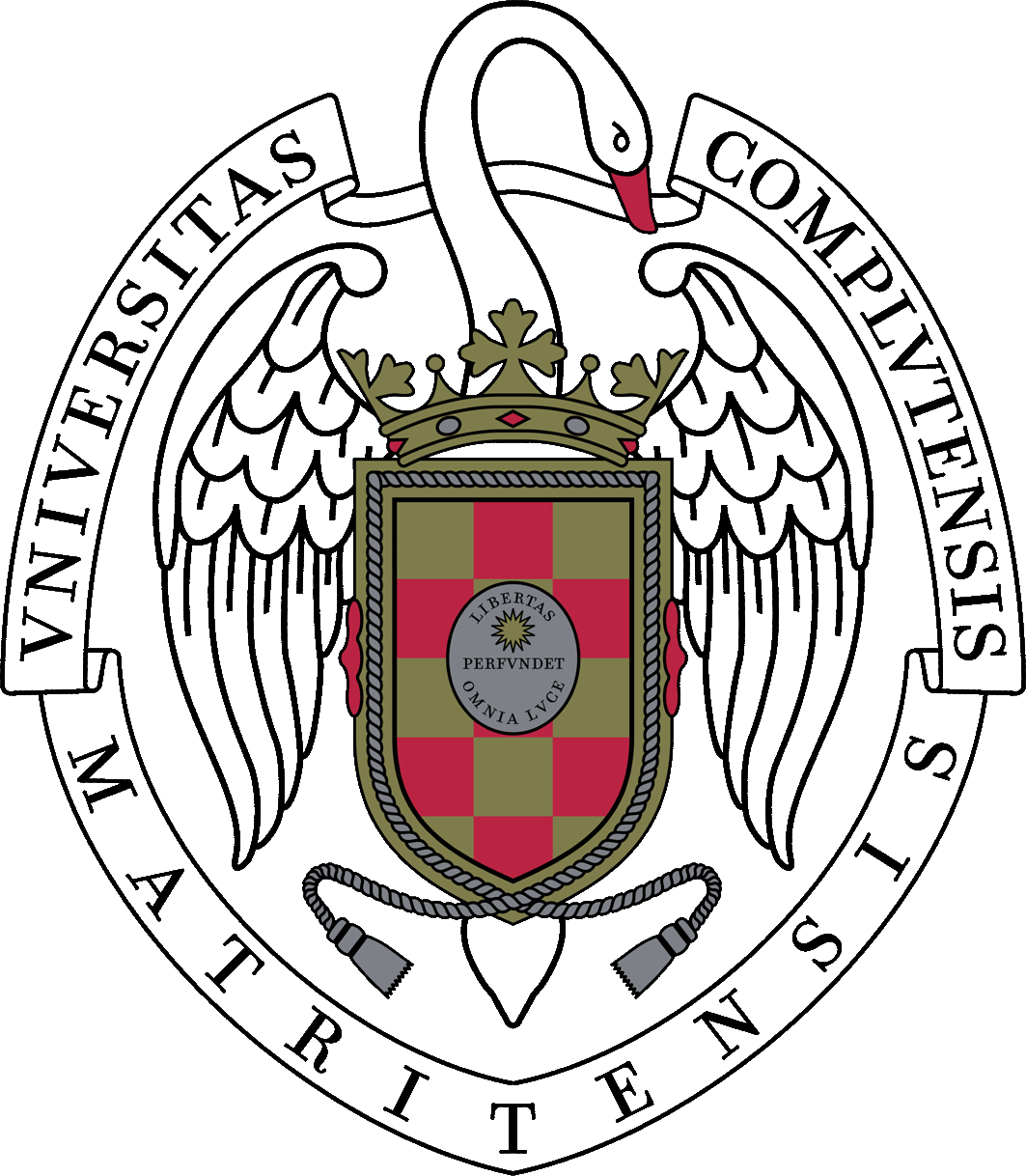
Héctor Malagón Roldán

Héctor Riesco Puente

Francisco José Lozano Serrano

José Miguel Maldonado

Andrés Plaza Hernando



INDICE

# LISTADO DE SCRIPTS PARA LAS VISTAS

# LISTADO DE SCRIPTS ADICIONALES

# ESTRUCTURA DE LA BASE DE DATOS

# PROTOTIPO FUNCIONAL DEL PROYECTO

# LISTADO DE SCRIPTS PARA LAS VISTAS

* index.php: Muestra la pantalla de login si el usuario no ha iniciado sesión, si no redirige a dashboard.php.
* dashboard.php: Se encarga de mostrar la pantalla principal de cada usuario, dependiendo del rol que tenga el usuario logeado se mostrará un portal u otro.
* login.php: Muestra el login.??
* Portal.php: Clase abstracta que se encarga de generar los distintos elementos HTML de la aplicación.
* PortalAdminstracion.php: Hereda de Portal, genera los contenidos especificos para el rol administrador.
* PortalEstudiante.php: Hereda de Portal, genera los contenidos especificos para el rol estudiante.
* PortalEmpresa.php: Hereda de Portal, genera los contenidos especificos para el rol empresa.

**Diagrama de Flujo:**

https://raw.githubusercontent.com/franloza/AW/master/resources/DiagramaFlujo_P3.png

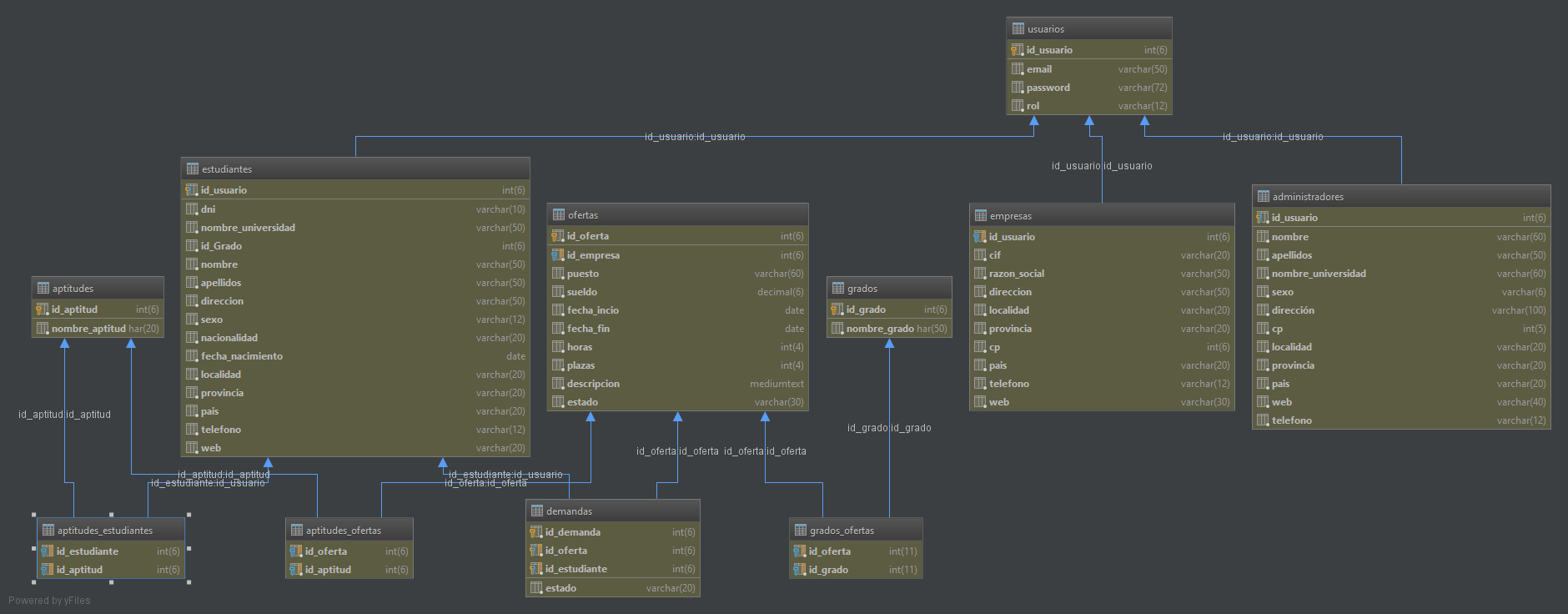
# LISTADO DE SCRIPTS ADICIONALES

como configuración, clases, lógica de la aplicación, base de datos...  
Dentro de includes/:

* config.php: Establece los parámetros de configuración de la aplicación, como la conexión con la base de datos (host, usuario, contraseña, etc) y la resolución de rutas. Se encarga de inicializar el objeto de la clase Aplicación con los valores introducidos.
* Aplicacion.php: Clase que representa la aplicación en si, siempre se usa una única instancia de ella (patrón Singleton), provee de funciones para la gestión de sesiones, de usuarios y de la base de datos.
* Usuario.php: Clase que representa a un usuario con cualquier rol, sus atributos son los datos básicos para localizar al usuario en la BD (id, email, contraseña y rol), también contiene funciones para realizar el login, buscar a un usuario y validarlo.
* Administrador.php: Hereda de Usuario, contiene más datos para representar el usuario con rol de administrador.
* Empresa.php: Hereda de Usuario, contiene más datos para representar el usuario con rol de empresa.
* Estudiante.php: Hereda de Usuario, contiene más datos para representar el usuario con rol de estudiante.
* Form.php: Clase de gestión de formularios.
* FormLogin.php: Hereda de Form y se encarga de mostrar el formulario de login y procesar su contenido.
* /comun/Error.php: Clase encargada de generar HTML para comunicar al usuario diversos fallos.

# ESTRUCTURA DE LA BASE DE DATOS

Tablas, campos y relaciones. Explicar cada tabla y su propósito... Diagrama de entidad relación.



# PROTOTIPO FUNCIONAL DEL PROYECTO

Login y una funcionalidad completa

obligatiorio de implementar: login y una funcionalidad (hemos elegido el poder crear y ver ofertas)