**Index.php**

Contiene la vista principal de nuestra aplicación. Nada más cargarse esta página, carga el config.php que contiene la configuracion de acceso a la base de datos y asigna a la variable $app una instancia mediante el patrón Singleton de Aplicación.php que se encuentra en la carpeta includes. De esta manera, config.php le da todos los datos a la variable app para controlar la base de datos.

Para cargar los archivos css, se solicita a la variable $app mediante su método “resuelve” la resolución de rutas para la carga de estos archivos css.

Para la carga de la cabecera y el pie de página, se solicitara a la variable $app mediante el método doInclude() la inclusión de estos dos archivos php, el método doInclude se encarga de la resolución de rutas, y de incluir finalmente el archivo.

Para la carga del logIn se creara una variable llamada $html a la que se le asigna el método mostrarSaludo() perteneciente a Util.php. Si no existe ningún usuario logueado, se verá el cuadro para loguearse. De lo contrario, se mostrara un saludo y un botón de cerrar sesión.

**Login.php**

Contiene la vista de logIn de la aplicación, se inserta código php en el contenedor “login”. Este código comprueba con la variable $html si existe un usuario registrado, mostrando un saludo de logOut si existe o un cuadro para logIn en caso de que no esté registrado. A través de esta vista, y de la clase $formLogin se gestionaran los datos introducidos al formulario de logIn.

**RegistroUser.php**

Contiene la vista para registrar un usuario. Primero incluirá el config.php para tener todo lo necesario para escribir en la base de datos. En el contenedor de registro, se creara una instancia del archivo FormularioRegistro.php que contendrá todo lo necesario para crear el formulario de registro en HTML, las funciones para formatear correctamente los datos y comprobar que sean correctos, así como insertar en caso de que todos los datos sean correctos, una nueva entrada en la base de datos con estos datos introducidos.

Tras este proceso de entrada y comprobación de datos, se redirecionará, a la vista **login.php** para que el nuevo usuario se pueda realizar el login.

**Subastar.php**

Esta vista nos muestra un formulario para registrar en la base de datos una subasta. Se selecionara una categoría, un nombre, una cantidad de puja mínima, una imagen cuya ruta se almacenara en la base de datos, se indicará si el producto es usado o nuevo y se mostrara un mensaje describiendo el artículo.

**Miperfil.php**

La vista nos muestra datos del usuario registrado en nuestra base de datos, su nombre, su apellido, cuantas subastas tiene activas en este momento, y cuáles de otros usuarios en las que ha pujado, están activas.

Muestra en el contenedor “mispujas”, productos en los que se ha realizado una puja, una imagen de este producto, y datos del mismo, como el estado de la subasta, la puja ganadora, la última puja del usuario registrado, el tiempo que queda, y si esta ha sido ganada.

En otro contenedor “missubastas” nos muestra características de productos que el usuario ha puesto a subastar, así como el tiempo restante, el estado de la misma, la cantidad que va ganando, y el total acumulado en Euros que se va a llevar cuando finalice la misma el usuario registrado.

**Producto.php**

Nos muestra un estado de un producto en subasta, podemos ver la última puja del usuario registrado, una imagen del producto en cuestión, una descripción, el ganador si esta ha finalizado y el tiempo restante. También nos permite, si estamos registrados, realizar una puja indicando el importe.

En la parte inferior, podemos ver información del subastador, los dos últimos comentarios con la posibilidad de ver más comentarios, y escribir un comentario acerca del producto.

En la parte derecha tendremos un pequeño chat, con el comunicarnos con el subastador si está conectado.

**Contacto.php**

Muestra un formulario con todos los campos que un usuario nos facilite para ponernos en contacto con el más adelante, así como información de contacto y botones de accesibilidad a redes sociales.

**Avanzada.php**

Muestra un formulario para realizar peticiones de búsqueda a la base de dados, pudiendo seleccionar entre categorías y subcategorías.