

Generated Documentation



Contents

Package default Procedural Elements	2
mvc.Controller.php	2
pedidoController.php	3
proveedorController.php	4
restauranteController.php	5
UserController.php	6
class.pedido.php	7
class.proveedor.php	8
class.restaurante.php	9
class.user.php	10
Package default Classes	11
Class mvc_controller	11
Method admin	11
Method buscarIdPedido	11
Method buscarProveedor	11
Method controlExist	11
Method decision	11
Method detectarProveedor	12
Method idsProductosProveedor	12
Method insertarContenidoPedido	12
Method insertarPedido	12
Method insertarProcesadoPedido	12
Method insertarProducto	13
Method introducirInfo	13
Method menuPrincipal	13
Method modificarEstadoPedido	13
Method mostrarMisRestaurantes	13
Method mostrarPedidos	14
Method mostrarPedidosRestaurante	14
Method mostrarProductos	14
Method mostrarProductosPedido	14
Method mostrarProveedores	14
Method mostrarTodosPedidos	15
Method productosProveedor	15
Method registroProveedor	15
Method registroRestaurante	15
Method registroUsuario	16
Class Pedido	16
Method precioTotalPedido	16
Method verDatosRestaurantePedido	16
Method verProductosPedido	17
Class pedido_controller	17
Method mostrarProductosPedido	17

<u>Class Proveedor</u>	17
<u>Method addProductoTablaProd</u>	17
<u>Method addProductoTablaProd Prov</u>	18
<u>Method datosRestaurante</u>	18
<u>Method detectaProducto</u>	18
<u>Method misDatos</u>	19
<u>Method modificarEstadoPedido</u>	19
<u>Method registro</u>	19
<u>Method verListaPedidos</u>	20
<u>Method verMisRestaurantes</u>	20
<u>Method verProductos</u>	20
<u>Class proveedor_controller</u>	20
<u>Method insertarProducto</u>	21
<u>Method modificarEstadoPedido</u>	21
<u>Method mostrarMisRestaurantes</u>	21
<u>Method mostrarPedidos</u>	21
<u>Method mostrarProductos</u>	21
<u>Method registroProveedor</u>	22
<u>Class Restaurante</u>	22
<u>Method detectaProducto</u>	22
<u>Method detectarPedido</u>	23
<u>Method detectarProveedor</u>	23
<u>Method idsProductosProveedor</u>	23
<u>Method insertarContenidoPedido</u>	24
<u>Method insertarPedido</u>	24
<u>Method insertarProcesadoPedido</u>	24
<u>Method registro</u>	25
<u>Method verListaPedidos</u>	25
<u>Method verListaProveedores</u>	25
<u>Method verProductosProveedor</u>	26
<u>Method verProveedoresPorSector</u>	26
<u>Class restaurante_controller</u>	26
<u>Method buscarIdPedido</u>	27
<u>Method buscarProveedor</u>	27
<u>Method detectarProveedor</u>	27
<u>Method idsProductosProveedor</u>	27
<u>Method insertarContenidoPedido</u>	27
<u>Method insertarPedido</u>	28
<u>Method insertarProcesadoPedido</u>	28
<u>Method mostrarPedidosRestaurante</u>	28
<u>Method mostrarProveedores</u>	28
<u>Method productosProveedor</u>	28
<u>Method registroRestaurante</u>	28
<u>Class User</u>	29
<u>Method existo</u>	29
<u>Method proveOrest</u>	29
<u>Method registro</u>	29
<u>Class user_controller</u>	30
<u>Method controlExist</u>	30

Method decision	30
Method existo	30
Method menuPrincipal	30
Method registroUsuario	30
Appendices	32
Appendix A - Class Trees	33
default	33

Package default Procedural Elements

mvc.Controller.php

- **Package** default

`require_once './app/model/class.administrador.php'` [*line 7*]

`require_once './app/controller/pedidoController.php'` [*line 6*]

`require_once './app/controller/proveedorController.php'` [*line 5*]

`require_once './app/controller/restauranteController.php'` [*line 4*]

`require_once './app/controller/userController.php'` [*line 3*]

pedidoController.php

- **Package** default

`require_once './app/controller/pageGenerator.php'` [*line 7*]

`require_once './app/model/class.pedido.php'` [*line 6*]

`require_once './app/model/class.user.php'` [*line 3*]

proveedorController.php

- **Package** default

`require_once './app/controller/pageGenerator.php'` [*line 7*]

`require_once './app/model/class.proveedor.php'` [*line 5*]

restauranteController.php

- **Package** default

`require_once './app/controller/pageGenerator.php'` [*line 7*]

`require_once './app/model/class.restaurante.php'` [*line 4*]

UserController.php

- **Package** default

`require_once './app/controller/pageGenerator.php'` [*line 7*]

`require_once './app/model/class.user.php'` [*line 3*]

class.pedido.php

- **Package** default

`require_once "inter_pedido.php" [line 3]`

`require_once "class.db.php" [line 2]`

class.proveedor.php

- **Package** default

`require_once "inter_proveedor.php" [line 3]`

`require_once "class.db.php" [line 2]`

class.restaurante.php

- **Package** default

`require_once "inter_restaurante.php" [line 3]`

`require_once "class.db.php" [line 2]`

class.user.php

- **Package** default

`require_once "inter_user.php" [line 3]`

`require_once "class.db.php" [line 2]`

Package default Classes

Class mvc_controller *[line 9]*

- **Package** default

void function mvc_controller::admin(\$user, \$password) [line 318]

Function Parameters:

- *\$user->Usuario* **\$user** de active directory
- *\$password->Contraseña* **\$password** del usuario

\$idPedido->La function mvc_controller::buscarIdPedido() [line 222]

void function mvc_controller::buscarProveedor(\$idSector, \$idRestaurante, \$logo) [line 199]

Function Parameters:

- *\$idSector->Sector* **\$idSector** que vamos a usar para buscar los proveedores
- *\$idRestaurante->Id* **\$idRestaurante** del restaurante el cual vamos a buscar los proveedores
- *\$logo->Logo* **\$logo** del restaurante

\$datos->Devuelve function mvc_controller::controlExist(\$nombre) [line 36]

Function Parameters:

- *\$nombre->Va* **\$nombre** a verificar si existe algun usuario con este nombre

void function mvc_controller::decision() [line 27]

Esta funcion se encarga de comprobar si el usuario inicia sesion como restaurante o proveedor

\$idProveedor->Nos function mvc_controller::detectarProveedor(\$nombreProveedor) [line 243]

Function Parameters:

- *\$nombreProveedor->* **\$nombreProveedor** Mediante esta cadena, comprobamos que haya un proveedor con el mismo nombre que le pasamos a la consulta

function detectarProveedor(\$nombreProveedor)

\$vectorProductos->Nos function mvc_controller::idsProductosProveedor(\$idProveedor) [line 267]

Function Parameters:

- *\$idProveedor->Introducimos* **\$idProveedor** el id del proveedor del cual queremos saber los productos

function idsProductosProveedor(\$idProveedor)

echo function mvc_controller::insertarContenidoPedido(\$idPedido, \$vectorProductos, \$cantidades, \$vectorProductos->Introducimos, \$cantidades->Introducimos) [line 279]

Function Parameters:

- *array* **\$vectorProductos->Introducimos** un array con los productos que tiene el proveedor
- *array* **\$cantidades->Introducimos** un array con las cantidades de los productos anteriores
- *\$idPedido->Introducimos* **\$idPedido** el id del pedido al cual le vamos a poner productos
- **\$vectorProductos**
- **\$cantidades**

function insertarContenidoPedido(\$idPedido,\$vectorProductos,\$cantidades)

boolean function mvc_controller::insertarPedido() [line 232]

function insertarPedido()

En esta funcion insertamos un pedido en la tabla pedidos

boolean function mvc_controller::insertarProcesadoPedido(\$idPedido, \$idRestaurante, \$idProveedor) [line 257]

Function Parameters:

- **\$idPedido**->Introducimos **\$idPedido** el id del pedido que se va a efectuar
- **\$idRestaurante**->Introducimos **\$idRestaurante** el id del restaurante el cual va a efectuar el pedido
- **\$idProveedor**->Introducimos **\$idProveedor** el id del proveedor al cual se le va a hacer el pedido

function insertarProcesadoPedido(\$idPedido,\$idRestaurante,\$idProveedor)

void function mvc_controller::insertarProducto(\$nombreProd, \$medida, \$idSector, \$idProveedor, \$precio) [line 154]

Function Parameters:

- **\$nombreProd**->Introducimos **\$nombreProd** el nombre del producto que queremos añadir
- **\$medida**->Introducimos **\$medida** la medida del nuevo producto
- **\$idSector**->Introducimos **\$idSector** el sector al que va a pertenecer
- **\$idProveedor**->Introducimos **\$idProveedor** el id del proveedor al que pertenece este producto
- **\$precio**->Introducimos **\$precio** el precio de este producto

void function mvc_controller::introducirInfo() [line 305]

Esta funcion se encarga de cargar la plantilla para la creacion de la cuenta

void function mvc_controller::menuPrincipal(\$id, \$logo) [line 20]

Function Parameters:

- **\$id**->Se **\$id** introduce el id del usuario
- **\$logo**->Se **\$logo** introduce el logo del usuario

void function mvc_controller::modificarEstadoPedido(\$idPedido, \$estado, \$hora, \$fecha) [line 139]

Function Parameters:

- **\$idPedido**->Introducimos **\$idPedido** el id del pedido que queremos modificar
- **\$estado**->Introducimos **\$estado** el estado que va a tener el pedido
- **\$hora**->Introducimos **\$hora** la hora que va a tener el pedido
- **\$fecha**->Introducimos **\$fecha** la fecha que va a tener el pedido

void function mvc_controller::mostrarMisRestaurantes(\$idProveedor, \$logo) [line 110]

Function Parameters:

- **\$idProveedor**->Insertamos **\$idProveedor** el id del proveedor para ver los restaurantes que le han hecho pedidos a este
- **\$logo**->Logo **\$logo** del proveedor

void function mvc_controller::mostrarPedidos(\$idProveedor, \$logo) [line 120]

Function Parameters:

- *\$idProveedor*-> **\$idProveedor** Se le introduce un parametro con un ID para realizar la consulta sobre los pedidos que tiene este Proveedor
- *\$logo*->Logo **\$logo** del proveedor

function verListaPedidos(\$idRestaurante)

Esta funcion nos devuelve unos valores mediante un array, estos valores son los de los pedidos que tiene el restaurante del cual hemos introducido el id

void function mvc_controller::mostrarPedidosRestaurante(\$idRestaurante, \$logo) [line 215]

Function Parameters:

- *\$idRestaurante*->Id **\$idRestaurante** del restaurante el cual vamos a ver los pedidos
- *\$logo*->Logo **\$logo** del restaurante

void function mvc_controller::mostrarProductos(\$idProveedor, \$logo) [line 128]

Function Parameters:

- *\$idProveedor*->Insertamos **\$idProveedor** el id del proveedor del cual queremos ver los productos, en este caso sera del propio usuario
- *\$logo*->Logo **\$logo** del proveedor

void function mvc_controller::mostrarProductosPedido(\$idPedido, \$id, \$logo) [line 68]

Function Parameters:

- *\$idPedido*->El **\$idPedido** id del pedido que queremos ver los productos
- *\$id*->El **\$id** id del usuario
- *\$logo*->El **\$logo** logo del usuario

void function mvc_controller::mostrarProveedores(\$idRestaurante, \$logo) [line 207]

Function Parameters:

- *\$idRestaurante*->Id **\$idRestaurante** del restaurante el cual vamos a ver los proveedores a los que les haya hecho pedidos

- *\$logo*->Logo **\$logo** del restaurante

void function mvc_controller::mostrarTodosPedidos() [line 348]

Esta funcion se encarga de mostrar todos los pedidos para el administrador

void function mvc_controller::productosProveedor(\$nombreProveedor, \$idRestaurante, \$logo) [line 289]

Function Parameters:

- *\$nombreProveedor*->Introducimos **\$nombreProveedor** el nombre del proveedor para ver sus productos
- *\$idRestaurante*->Introducimos **\$idRestaurante** el id del restaurante que va a hacer el pedido
- *\$logo*->El **\$logo** logo del restaurante

boolean function mvc_controller::registroProveedor(\$id, \$sector, \$pedidoMin, \$empresa, \$cif, \$telefono, \$email, \$provincia, \$localidad, \$cp, \$calle, \$numero, \$descripcion) [line 102]

Function Parameters:

- *\$id*->Introducimos **\$id** el id del proveedor que queremos registrar
- *\$pedidoMin*->Introducimos **\$sector** el pedido Minimo del proveedor
- *\$empresa*->Introducimos **\$pedidoMin** el nombre que va a tener el proveedor
- *\$cif*->Introducimos **\$empresa** el CIF que va a tener este proveedor
- *\$telefono*->Introducimos **\$cif** el telefono que va a tener el proveedor
- *\$email*->Introducimos **\$telefono** el Email que va a tener el proveedor
- *\$provincia*->Introducimos **\$email** la provincia donde esta el proveedor
- *\$localidad*->Introducimos **\$provincia** la localidad donde se encuentra el proveedor
- *\$cp*->Introducimos **\$localidad** elCodigo Postal de la localidad donde se encuentra el proveedor
- *\$calle*->Introducimos **\$cp** el nombre de la calle donde se encuentra el proveedor
- *\$numero*->Introducimos **\$calle** el numero donde se encuentra el proveedor
- *\$descripcion*->Introducimos **\$numero** la descripcion sobre el proveedor
- **\$descripcion**

registro(\$id,\$pedidoMin,\$empresa,\$cif,\$telefono,\$email,\$provincia,\$localidad,\$cp,\$calle,\$numero,\$descripcion)

boolean function mvc_controller::registroRestaurante(\$id, \$empresa, \$cif, \$telefono, \$email, \$provincia, \$localidad, \$cp, \$calle, \$numero, \$descripcion) [line 189]

Function Parameters:

- *\$id*->Introducimos **\$id** el id del restaurante que queremos registrar
- *\$empresa*->Introducimos **\$empresa** el nombre que va a tener el restaurante
- *\$cif*->Introducimos **\$cif** el CIF que va a tener este restaurante
- *\$telefono*->Introducimos **\$telefono** el telefono que va a tener el restaurante
- *\$email*->Introducimos **\$email** el Email que va a tener el restaurante

- *\$provincia*->Introducimos **\$provincia** la provincia donde esta el restaurante
- *\$localidad*->Introducimos **\$localidad** la localidad donde se encuentra el restaurante
- *\$cp*->Introducimos **\$cp** el Codigo Postal de la localidad donde se encuentra el restaurante
- *\$calle*->Introducimos **\$calle** el nombre de la calle donde se encuentra el restaurante
- *\$numero*->Introducimos **\$numero** el numero donde se encuentra el restaurante
- *\$descripcion*->Introducimos **\$descripcion** la descripcion sobre el restaurante

registro(\$id,\$empresa,\$cif,\$telefono,\$email,\$provincia,\$localidad,\$cp,\$calle,\$numero,\$descripcion)

void function mvc_controller::registroUsuario(\$nombre, \$pass, \$logo) [line 47]

Function Parameters:

- *\$usuario*->El **\$nombre** usuario del nuevo usuario que vamos a registrar
- *\$pass*->La **\$pass** contraseña de este
- *\$logo*->El **\$logo** logo que va a tener

Class Pedido

[line 5]

- **Package** default

\$data->Array function Pedido::precioTotalPedido(\$idPedido) *[line 62]*

Function Parameters:

- *\$idPedido*->Introducimos **\$idPedido** el id del pedido para ver su precio total

\$data->Array function Pedido::verDatosRestaurantePedido(\$idRestaurante) *[line 37]*

Function Parameters:

- *\$idRestaurante*->Id **\$idRestaurante** del restaurante para ver sus datos

\$data->Array function Pedido::verProductosPedido(\$idPedido, \$id) [line 14]

Function Parameters:

- *\$idPedido->Introducimos* **\$idPedido** el id del pedido para ver sus productos
- *\$id->Introducimos* **\$id** el id para ver comprobar si esta en la lista de proveedor o restaurante

Class pedido_controller

[line 9]

- **Package** default

void function pedido_controller::mostrarProductosPedido(\$idPedido, \$id, \$logo) [line 16]

Function Parameters:

- *\$idPedido->El* **\$idPedido** id del pedido que queremos ver los productos
- *\$id->El* **\$id** id del usuario
- *\$logo->El* **\$logo** logo del usuario

Class Proveedor

[line 6]

- **Package** default

void function Proveedor::addProductoTablaProd(\$idSector, \$nombreProd, \$medida) [line 41]

Function Parameters:

- *\$idSector->Introducimos* **\$idSector** el sector del producto que queremos añadir

- *\$nombreProd*->Introducimos **\$nombreProd** el nombre del producto que queremos añadir
- *\$medida*->Introducimos **\$medida** la medida del producto que queremos añadir

- **Access** public

void function Proveedor::addProductoTablaProd_Prov(\$idProducto, \$idProveedor, \$precio) [line 58]

Function Parameters:

- *\$idSector*->Introducimos **\$idProducto** el id del producto que queremos añadir
- *\$nombreProd*->Introducimos **\$idProveedor** el id del proveedor del producto que queremos añadir
- *\$medida*->Introducimos **\$precio** el precio del producto que queremos añadir

- **Access** public

array function Proveedor::datosRestaurante(\$id) [line 155]

Function Parameters:

- *\$id*->Insertamos **\$id** el id para ver los datos del restaurante necesario

array function Proveedor::detectaProducto(\$nombreProd, \$medida) [line 16]

Function Parameters:

- *\$nombreProd*->Introducimos **\$nombreProd** el nombre del producto para ver si existe
- *\$medida*->Introducimos **\$medida** la medida del producto para ver si hay un producto con esta medida

function detectaProducto(\$nombreProd,\$medida)

- **Access public**

array function Proveedor::misDatos(\$idProveedor) [line 183]

Function Parameters:

- *\$idProveedor*->Usamos **\$idProveedor** el id del proveedor para consultar sus datos

boolean function Proveedor::modificarEstadoPedido(\$idPedido, \$estado, \$hora, \$fecha) [line 105]

Function Parameters:

- *\$idPedido*->Introducimos **\$idPedido** el id del pedido que queremos modificar
- *\$estado*->Introducimos **\$estado** el estado que va a tener el pedido
- *\$hora*->Introducimos **\$hora** la hora que va a tener el pedido
- *\$fecha*->Introducimos **\$fecha** la fecha que va a tener el pedido

- **Access public**

boolean function Proveedor::registro(\$id, \$pedidoMin, \$empresa, \$cif, \$telefono, \$email, \$provincia, \$localidad, \$cp, \$calle, \$numero, \$descripcion) [line 219]

Function Parameters:

- *\$id*->Introducimos **\$id** el id del proveedor que queremos registrar
- *\$pedidoMin*->Introducimos **\$pedidoMin** el pedido Minimo del proveedor
- *\$empresa*->Introducimos **\$empresa** el nombre que va a tener el proveedor
- *\$cif*->Introducimos **\$cif** el CIF que va a tener este proveedor
- *\$telefono*->Introducimos **\$telefono** el telefono que va a tener el proveedor
- *\$email*->Introducimos **\$email** el Email que va a tener el proveedor
- *\$provincia*->Introducimos **\$provincia** la provincia donde esta el proveedor
- *\$localidad*->Introducimos **\$localidad** la localidad donde se encuentra el proveedor
- *\$cp*->Introducimos **\$cp** elCodigo Postal de la localidad donde se encuentra el proveedor
- *\$calle*->Introducimos **\$calle** el nombre de la calle donde se encuentra el proveedor
- *\$numero*->Introducimos **\$numero** el numero donde se encuentra el proveedor
- *\$descripcion*->Introducimos **\$descripcion** la descripcion sobre el proveedor

registro(\$id,\$pedidoMin,\$empresa,\$cif,\$telefono,\$email,\$provincia,\$localidad,\$cp,\$calle,\$numero,\$descripcion)

array function Proveedor::verListaPedidos(\$idProveedor) [line 78]

Function Parameters:

- *\$idProveedor*-> **\$idProveedor** Se le introduce un parametro con un ID para realizar la consulta sobre los pedidos que tiene este Proveedor

function verListaPedidos(\$idRestaurante)

Esta funcion nos devuelve unos valores mediante un array, estos valores son los de los pedidos que tiene el restaurante del cual hemos introducido el id

- **Access** public

array function Proveedor::verMisRestaurantes(\$idProveedor) [line 125]

Function Parameters:

- *\$idProveedor*->Insertamos **\$idProveedor** el id del proveedor para ver los restaurantes que le han hecho pedidos a este

array function Proveedor::verProductos(\$idProveedor) [line 238]

Function Parameters:

- *\$idProveedor*->Insertamos **\$idProveedor** el id del proveedor del cual queremos ver los productos, en este caso sera del propio usuario

Class proveedor_controller

[line 9]

- **Package** default

`void function proveedor_controller::insertarProducto($nombreProd, $medida, $idSector, $idProveedor, $precio)`
[line 105]

Function Parameters:

- `$nombreProd`->Introducimos **\$nombreProd** el nombre del producto que queremos añadir
- `$medida`->Introducimos **\$medida** la medida del nuevo producto
- `$idSector`->Introducimos **\$idSector** el sector al que va a pertenecer
- `$idProveedor`->Introducimos **\$idProveedor** el id del proveedor al que pertenece este producto
- `$precio`->Introducimos **\$precio** el precio de este producto

`void function proveedor_controller::modificarEstadoPedido($idPedido, $estado, $hora, $fecha)` [line 139]

Function Parameters:

- `$idPedido`->Introducimos **\$idPedido** el id del pedido que queremos modificar
- `$estado`->Introducimos **\$estado** el estado que va a tener el pedido
- `$hora`->Introducimos **\$hora** la hora que va a tener el pedido
- `$fecha`->Introducimos **\$fecha** la fecha que va a tener el pedido

`void function proveedor_controller::mostrarMisRestaurantes($idProveedor, $logo)` [line 17]

Function Parameters:

- `$idProveedor`->Insertamos **\$idProveedor** el id del proveedor para ver los restaurantes que le han hecho pedidos a este
- `$logo`->Logo **\$logo** del proveedor

`void function proveedor_controller::mostrarPedidos($idProveedor, $logo)` [line 48]

Function Parameters:

- `$idProveedor`-> **\$idProveedor** Se le introduce un parametro con un ID para realizar la consulta sobre los pedidos que tiene este Proveedor
- `$logo`->Logo **\$logo** del proveedor

function verListaPedidos(\$idRestaurante)

Esta funcion nos devuelve unos valores mediante un array, estos valores son los de los pedidos que tiene el restaurante del cual hemos introducido el id

`void function proveedor_controller::mostrarProductos($idProveedor, $logo)` [line 74]

Function Parameters:

- *\$idProveedor*->Insertamos **\$idProveedor** el id del proveedor del cual queremos ver los productos, en este caso sera del propio usuario
- *\$logo*->Logo **\$logo** del proveedor

boolean function proveedor_controller::registroProveedor(\$id, \$pedidoMin, \$empresa, \$cif, \$telefono, \$email, \$provincia, \$localidad, \$cp, \$calle, \$numero, \$descripcion) [line 165]

Function Parameters:

- *\$id*->Introducimos **\$id** el id del proveedor que queremos registrar
- *\$pedidoMin*->Introducimos **\$pedidoMin** el pedido Minimo del proveedor
- *\$empresa*->Introducimos **\$empresa** el nombre que va a tener el proveedor
- *\$cif*->Introducimos **\$cif** el CIF que va a tener este proveedor
- *\$telefono*->Introducimos **\$telefono** el telefono que va a tener el proveedor
- *\$email*->Introducimos **\$email** el Email que va a tener el proveedor
- *\$provincia*->Introducimos **\$provincia** la provincia donde esta el proveedor
- *\$localidad*->Introducimos **\$localidad** la localidad donde se encuentra el proveedor
- *\$cp*->Introducimos **\$cp** elCodigo Postal de la localidad donde se encuentra el proveedor
- *\$calle*->Introducimos **\$calle** el nombre de la calle donde se encuentra el proveedor
- *\$numero*->Introducimos **\$numero** el numero donde se encuentra el proveedor
- *\$descripcion*->Introducimos **\$descripcion** la descripcion sobre el proveedor

registro(\$id,\$pedidoMin,\$empresa,\$cif,\$telefono,\$email,\$provincia,\$localidad,\$cp,\$calle,\$numero,\$descripcion)

Class Restaurante

[line 10]

- **Package** default
- **Author** Fran Pastor Agusti
- **Author** Miguel Lara Fortea
- **Author** Rafa Tarrega Sierra
- **Copyright** Â© 2016 por Valhala Project | Florida Universitaria

array function Restaurante::detectaProducto(\$nombreProd, \$medida) [line 202]

Function Parameters:

- *\$nombreProd*->Introducimos **\$nombreProd** el nombre del producto para ver si existe
- *\$medida*->Introducimos **\$medida** la medida del producto para ver si hay un producto con esta medida

function detectaProducto(\$nombreProd,\$medida)

- **Access public**

array function Restaurante::detectarPedido() [line 66]

function detectarPedido()

En esta funcion se detecta mediante un SELECT si hay un pedido existente o no

- **Access public**

array function Restaurante::detectarProveedor(\$nombreProveedor) [line 94]

Function Parameters:

- *\$nombreProveedor*-> **\$nombreProveedor** Mediante esta cadena, comprobamos que haya un proveedor con el mismo nombre que le pasamos a la consulta

function detectarProveedor(\$nombreProveedor)

- **Access public**

array function Restaurante::idsProductosProveedor(\$idProveedor) [line 139]

Function Parameters:

- *\$idProveedor->Introducimos* **\$idProveedor** el id del proveedor del cual queremos saber los productos

function idsProductosProveedor(\$idProveedor)

echo function Restaurante::insertarContenidoPedido(\$idPedido, \$vectorProductos, \$cantidades, \$vectorProductos->Introducimos, \$cantidades->Introducimos) [line 173]

Function Parameters:

- *array* **\$vectorProductos->Introducimos** un array con los productos que tiene el proveedor
- *array* **\$cantidades->Introducimos** un array con las cantidades de los productos anteriores
- *\$idPedido->Introducimos* **\$idPedido** el id del pedido al cual le vamos a poner productos
- **\$vectorProductos**
- **\$cantidades**

function insertarContenidoPedido(\$idPedido,\$vectorProductos,\$cantidades)

boolean function Restaurante::insertarPedido() [line 48]

function insertarPedido()

En esta funcion insertamos un pedido en la tabla pedidos

- **Access public**

boolean function Restaurante::insertarProcesadoPedido(\$idPedido, \$idRestaurante, \$idProveedor) [line 122]

Function Parameters:

- *\$idPedido->introducimos* **\$idPedido** el id del pedido que se va a efectuar
- *\$idRestaurante->introducimos* **\$idRestaurante** el id del restaurante el cual va a efectuar el pedido
- *\$idProveedor->Introducimos* **\$idProveedor** el id del proveedor al cual se le va a hacer el pedido

function insertarProcesadoPedido(\$idPedido,\$idRestaurante,\$idProveedor)

- **Access public**

boolean function Restaurante::registro(\$id, \$empresa, \$cif, \$telefono, \$email, \$provincia, \$localidad, \$cp, \$calle, \$numero, \$descripcion) [*line 290*]

Function Parameters:

- *\$id*->Introducimos **\$id** el id del restaurante que queremos registrar
- *\$empresa*->Introducimos **\$empresa** el nombre que va a tener el restaurante
- *\$cif*->Introducimos **\$cif** el CIF que va a tener este restaurante
- *\$telefono*->Introducimos **\$telefono** el telefono que va a tener el restaurante
- *\$email*->Introducimos **\$email** el Email que va a tener el restaurante
- *\$provincia*->Introducimos **\$provincia** la provincia donde esta el restaurante
- *\$localidad*->Introducimos **\$localidad** la localidad donde se encuentra el restaurante
- *\$cp*->Introducimos **\$cp** elCodigo Postal de la localidad donde se encuentra el restaurante
- *\$calle*->Introducimos **\$calle** el nombre de la calle donde se encuentra el restaurante
- *\$numero*->Introducimos **\$numero** el numero donde se encuentra el restaurante
- *\$descripcion*->Introducimos **\$descripcion** la descripcion sobre el restaurante

registro(\$id,\$empresa,\$cif,\$telefono,\$email,\$provincia,\$localidad,\$cp,\$calle,\$numero,\$descripcion)

array function Restaurante::verListaPedidos(\$idRestaurante) [*line 18*]

Function Parameters:

- *\$idRestaurante*-> **\$idRestaurante** Se le introduce un parametro con un ID para realizar la consulta sobre los pedidos que tiene este Restaurante

function verListaPedidos(\$idRestaurante)

Esta funcion nos devuelve unos valores mediante un array, estos valores son los de los pedidos que tiene el restaurante del cual hemos introducido el id

- **Access public**

array function Restaurante::verListaProveedores() [*line 227*]

function verListaProveedores(\$idRestaurante)

- **Access** public

array function Restaurante::verProductosProveedor(\$nombreProveedor) [*line 312*]

Function Parameters:

- *\$nombreProveedor*->Mediante **\$nombreProveedor** el nombre que introducimos podremos ver los productos de este proveedor

function verProductosProveedor(\$nombreProveedor)

array function Restaurante::verProveedoresPorSector(\$idSector) [*line 253*]

Function Parameters:

- *\$idSector*->Mediante **\$idSector** el idSector podemos ver todos los proveedores que tengan productos de estas categorías

function verProveedoresPorSector(\$idSector)

- **Access** public

Class restaurante_controller

[*line 9*]

- **Package** default

\$idPedido->La function restaurante_controller::buscarIdPedido() [line 128]

void function restaurante_controller::buscarProveedor(\$idSector, \$idRestaurante, \$logo) [line 15]

Function Parameters:

- *\$idSector->Sector* **\$idSector** que vamos a usar para buscar los proveedores
- *\$idRestaurante->Id* **\$idRestaurante** del restaurante el cual vamos a buscar los proveedores
- *\$logo->Logo* **\$logo** del restaurante

\$idProveedor->Nos function restaurante_controller::detectarProveedor(\$nombreProveedor) [line 151]

Function Parameters:

- *\$nombreProveedor->* **\$nombreProveedor** Mediante esta cadena, comprobamos que haya un proveedor con el mismo nombre que le pasamos a la consulta

function detectarProveedor(\$nombreProveedor)

\$vectorProductos->Nos function restaurante_controller::idsProductosProveedor(\$idProveedor) [line 175]

Function Parameters:

- *\$idProveedor->Introducimos* **\$idProveedor** el id del proveedor del cual queremos saber los productos

function idsProductosProveedor(\$idProveedor)

echo function restaurante_controller::insertarContenidoPedido(\$idPedido, \$vectorProductos, \$cantidades, \$vectorProductos->Introducimos, \$cantidades->Introducimos) [line 189]

Function Parameters:

- *array* **\$vectorProductos->Introducimos** un array con los productos que tiene el proveedor
- *array* **\$cantidades->Introducimos** un array con las cantidades de los productos anteriores
- *\$idPedido->Introducimos* **\$idPedido** el id del pedido al cual le vamos a poner productos
- **\$vectorProductos**
- **\$cantidades**

function insertarContenidoPedido(\$idPedido,\$vectorProductos,\$cantidades)

boolean function restaurante_controller::insertarPedido() [line 140]

function insertarPedido()

En esta funcion insertamos un pedido en la tabla pedidos

boolean function restaurante_controller::insertarProcesadoPedido(\$idPedido, \$idRestaurante, \$idProveedor) [line 164]

Function Parameters:

- *\$idPedido*->introducimos **\$idPedido** el id del pedido que se va a efectuar
- *\$idRestaurante*->introducimos **\$idRestaurante** el id del restaurante el cual va a efectuar el pedido
- *\$idProveedor*->Introducimos **\$idProveedor** el id del proveedor al cual se le va a hacer el pedido

function insertarProcesadoPedido(\$idPedido,\$idRestaurante,\$idProveedor)

void function restaurante_controller::mostrarPedidosRestaurante(\$idRestaurante, \$logo) [line 67]

Function Parameters:

- *\$idRestaurante*->Id **\$idRestaurante** del restaurante el cual vamos a ver los pedidos
- *\$logo*->Logo **\$logo** del restaurante

void function restaurante_controller::mostrarProveedores(\$idRestaurante, \$logo) [line 42]

Function Parameters:

- *\$idRestaurante*->Id **\$idRestaurante** del restaurante el cual vamos a ver los proveedores a los que les haya hecho pedidos
- *\$logo*->Logo **\$logo** del restaurante

void function restaurante_controller::productosProveedor(\$nombreProveedor, \$idRestaurante, \$logo) [line 96]

Function Parameters:

- *\$nombreProveedor*->Introducimos **\$nombreProveedor** el nombre del proveedor para ver sus productos
- *\$idRestaurante*->Introducimos **\$idRestaurante** el id del restaurante que va a hacer el pedido
- *\$logo*->El **\$logo** logo del restaurante

boolean function restaurante_controller::registroRestaurante(\$id, \$empresa, \$cif, \$telefono, \$email, \$provincia, \$localidad, \$cp, \$calle, \$numero, \$descripcion) [line 209]

Function Parameters:

- *\$id*->Introducimos **\$id** el id del restaurante que queremos registrar
- *\$empresa*->Introducimos **\$empresa** el nombre que va a tener el restaurante
- *\$cif*->Introducimos **\$cif** el CIF que va a tener este restaurante
- *\$telefono*->Introducimos **\$telefono** el telefono que va a tener el restaurante
- *\$email*->Introducimos **\$email** el Email que va a tener el restaurante
- *\$provincia*->Introducimos **\$provincia** la provincia donde esta el restaurante
- *\$localidad*->Introducimos **\$localidad** la localidad donde se encuentra el restaurante
- *\$cp*->Introducimos **\$cp** elCodigo Postal de la localidad donde se encuentra el restaurante
- *\$calle*->Introducimos **\$calle** el nombre de la calle donde se encuentra el restaurante
- *\$numero*->Introducimos **\$numero** el numero donde se encuentra el restaurante
- *\$descripcion*->Introducimos **\$descripcion** la descripcion sobre el restaurante

registro(\$id,\$empresa,\$cif,\$telefono,\$email,\$provincia,\$localidad,\$cp,\$calle,\$numero,\$descripcion)

Class User

[line 4]

- **Package** default

\$data->Devuelve function User::existo(\$nombre) [line 28]

Function Parameters:

- *\$nombre*->Va **\$nombre** a verificar si existe algun usuario con este nombre

\$data->Devuelve function User::proveOrest(\$id) [line 47]

Function Parameters:

- *\$id*->Introducimos **\$id** el id del usuario para comprobar si es restaurante o proveedor

boolean->True function User::registro(\$usuario, \$pass, \$logo) [line 12]

Function Parameters:

- *\$usuario*->El **\$usuario** usuario del nuevo usuario que vamos a registrar
- *\$pass*->La **\$pass** contraseña de este
- *\$logo*->El **\$logo** logo que va a tener

Class user_controller

[line 9]

- **Package** default

\$datos->Devuelve function user_controller::controlExist(\$nombre) [line 91]

Function Parameters:

- *\$nombre*->Va **\$nombre** a verificar si existe algun usuario con este nombre

void function user_controller::decision() [line 34]

Esta funcion se encarga de comprobar si el usuario inicia sesion como restaurante o proveedor

\$datos->Devuelve function user_controller::existo(\$nombre) [line 109]

Function Parameters:

- *\$nombre*->Va **\$nombre** a verificar si existe algun usuario con este nombre

void function user_controller::menuPrincipal(\$id, \$logo) [line 15]

Function Parameters:

- *\$id*->Se **\$id** introduce el id del usuario
- *\$logo*->Se **\$logo** introduce el logo del usuario

void function user_controller::registroUsuario(\$nombre, \$pass, \$logo) [line 101]

Function Parameters:

- *\$usuario*->El **\$nombre** usuario del nuevo usuario que vamos a registrar
- *\$pass*->La **\$pass** contraseña de este
- *\$logo*->El **\$logo** logo que va a tener

Appendices

Appendix A - Class Trees

Package default

mvc_controller

- [mvc_controller](#)

Pedido

- Database
 - [Pedido](#)

pedido_controller

- [pedido_controller](#)

Proveedor

- Database
 - [Proveedor](#)

proveedor_controller

- [proveedor_controller](#)

Restaurante

- Database
 - [Restaurante](#)

restaurante_controller

- [restaurante_controller](#)

User

- Database
 - [User](#)

user_controller

- [user_controller](#)

Index

C

class.user.php	10
class.restaurante.php	9
class.proveedor.php	8
class.pedido.php	7

M

mvc_controller::mostrarPedidosRestaurante()	14
mvc_controller::mostrarProductos()	14
mvc_controller::mostrarPedidos()	14
<i>function verListaPedidos(\$idRestaurante)</i>	
mvc_controller::mostrarMisRestaurantes()	13
mvc_controller::modificarEstadoPedido()	13
mvc_controller::mostrarProductosPedido()	14
mvc_controller::mostrarProveedores()	14
mvc_controller::registroRestaurante()	15
<i>registro(\$id,\$empresa,\$cif,\$telefono,\$email,\$provincia,\$localidad,\$cp,\$calle,\$numero,\$descripcion)</i>	
mvc_controller::registroUsuario()	16
mvc_controller::registroProveedor()	15
<i>registro(\$id,\$pedidoMin,\$empresa,\$cif,\$telefono,\$email,\$provincia,\$localidad,\$cp,\$calle,\$numero,\$descripcion)</i>	
mvc_controller::productosProveedor()	15
mvc_controller::mostrarTodosPedidos()	15
<i>Esta funcion se encarga de mostrar todos los pedidos para el administrador</i>	
mvc_controller::menuPrincipal()	13
mvc_controller::introducirInfo()	13
<i>Esta funcion se encarga de cargar la plantilla para la creacion de la cuenta</i>	
mvc_controller::buscarProveedor()	11
mvc_controller::controlExist()	11
mvc_controller::buscarIdPedido()	11
mvc_controller::admin()	11
mvc_controller	11
mvc_controller::decision()	11
<i>Esta funcion se encarga de comprobar si el usuario inicia sesion como restaurante o proveedor</i>	
mvc_controller::detectarProveedor()	12
<i>function detectarProveedor(\$nombreProveedor)</i>	
mvc_controller::insertarProcesadoPedido()	12
<i>function insertarProcesadoPedido(\$idPedido,\$idRestaurante,\$idProveedor)</i>	
mvc_controller::insertarProducto()	13
mvc_controller::insertarPedido()	12
<i>function insertarPedido()</i>	

mvc_controller::insertarContenidoPedido()	12
<i>function insertarContenidoPedido(\$idPedido,\$vectorProductos,\$cantidades)</i>	
mvc_controller::idsProductosProveedor()	12
<i>function idsProductosProveedor(\$idProveedor)</i>	
mvc.Controller.php	2

P

Proveedor::verMisRestaurantes()	20
Proveedor::verProductos()	20
Proveedor::verListaPedidos()	20
<i>function verListaPedidos(\$idRestaurante)</i>	
Proveedor::registro()	19
<i>registro(\$id,\$pedidoMin,\$empresa,\$cif,\$telefono,\$email,\$provincia,\$localidad,\$cp,\$calle,\$numero,\$descripcion)</i>	
Proveedor::modificarEstadoPedido()	19
proveedor_controller	20
proveedor_controller::insertarProducto()	21
proveedor_controller::mostrarProductos()	21
proveedor_controller::registroProveedor()	22
<i>registro(\$id,\$pedidoMin,\$empresa,\$cif,\$telefono,\$email,\$provincia,\$localidad,\$cp,\$calle,\$numero,\$descripcion)</i>	
proveedor_controller::mostrarPedidos()	21
<i>function verListaPedidos(\$idRestaurante)</i>	
proveedor_controller::mostrarMisRestaurantes()	21
proveedor_controller::modificarEstadoPedido()	21
Proveedor::misDatos()	19
Proveedor::detectaProducto()	18
<i>function detectaProducto(\$nombreProd,\$medida)</i>	
Pedido::verDatosRestaurantePedido()	16
Pedido::verProductosPedido()	17
Pedido::precioTotalPedido()	16
Pedido	16
proveedorController.php	4
pedido_controller	17
pedido_controller::mostrarProductosPedido()	17
Proveedor::datosRestaurante()	18
Proveedor::addProductoTablaProd_Prov()	18
Proveedor::addProductoTablaProd()	17
Proveedor	17
pedidoController.php	3

R

restaurante_controller::detectarProveedor()	27
<i>function detectarProveedor(\$nombreProveedor)</i>	
restaurante_controller::idsProductosProveedor()	27
<i>function idsProductosProveedor(\$idProveedor)</i>	
restaurante_controller::buscarProveedor()	27
restaurante_controller::buscarIdPedido()	27
restaurante_controller	26

restaurante_controller::insertarContenidoPedido()	27
<i>function insertarContenidoPedido(\$idPedido,\$vectorProductos,\$cantidades)</i>	
restaurante_controller::insertarPedido()	28
<i>function insertarPedido()</i>	
restaurante_controller::productosProveedor()	28
restaurante_controller::registroRestaurante()	28
<i>registro(\$id,\$empresa,\$cif,\$telefono,\$email,\$provincia,\$localidad,\$cp,\$calle,\$numero,\$descripcion)</i>	
restaurante_controller::mostrarProveedores()	28
restaurante_controller::mostrarPedidosRestaurante()	28
restaurante_controller::insertarProcesadoPedido()	28
<i>function insertarProcesadoPedido(\$idPedido,\$idRestaurante,\$idProveedor)</i>	
Restaurante::verProveedoresPorSector()	26
<i>function verProveedoresPorSector(\$idSector)</i>	
Restaurante::verProductosProveedor()	26
<i>function verProductosProveedor(\$nombreProveedor)</i>	
Restaurante::detectarProveedor()	23
<i>function detectarProveedor(\$nombreProveedor)</i>	
Restaurante::idsProductosProveedor()	23
<i>function idsProductosProveedor(\$idProveedor)</i>	
Restaurante::detectarPedido()	23
<i>function detectarPedido()</i>	
Restaurante::detectaProducto()	22
<i>function detectaProducto(\$nombreProd,\$medida)</i>	
Restaurante	22
Restaurante::insertarContenidoPedido()	24
<i>function insertarContenidoPedido(\$idPedido,\$vectorProductos,\$cantidades)</i>	
Restaurante::insertarPedido()	24
<i>function insertarPedido()</i>	
Restaurante::verListaProveedores()	25
<i>function verListaProveedores(\$idRestaurante)</i>	
Restaurante::verListaPedidos()	25
<i>function verListaPedidos(\$idRestaurante)</i>	
Restaurante::registro()	25
<i>registro(\$id,\$empresa,\$cif,\$telefono,\$email,\$provincia,\$localidad,\$cp,\$calle,\$numero,\$descripcion)</i>	
Restaurante::insertarProcesadoPedido()	24
<i>function insertarProcesadoPedido(\$idPedido,\$idRestaurante,\$idProveedor)</i>	
restauranteController.php	5

U

user_controller::decision()	30
<i>Esta funcion se encarga de comprobar si el usuario inicia sesion como restaurante o proveedor</i>	
user_controller::existo()	30
user_controller::menuPrincipal()	30
user_controller::registroUsuario()	30
user_controller::controlExist()	30
user_controller	30
User	29
User::existo()	29

User::proveOrest()	29
User::registro()	29
UserController.php	6