

Manual EnciclopediApp

Class C	ConectarBD	•••
	Constructor Summary.	
	Method Summary.	
	Methods inherited from class java.lang.Object	
	Constructor Details.	
	ConectarBD	
	Method Details	
	conectarBD	
Class U	<u>JserProperties</u>	
	Constructor Summary.	
	Method Summary	
	Methods inherited from class java.lang.Object	
	Constructor Details.	
	<u>UserProperties</u>	4
	Method Details	
	saveUserDetails.	4
	<u>loadUserDetails</u>	4
	<u>isLoggedIn</u>	4
	isdark mode.	4
Class C	<u>ClienteDAO</u>	
	Constructor Summary.	
	Method Summary	
	Methods inherited from class java.lang.Object	
	Constructor Details.	
	<u>ClienteDAQ</u>	
	Method Details	
	removeCliente	
	insertCliente	
	<u>updateField</u>	
	updateField	
	<u>updateField</u>	
	loadCliente	
	checkCliente.	
	<u>checkTelefonoCliente</u>	
	<u>checkCorreoCliente</u>	8
Class (ClienteDO	14
Class C	Constructor Summary.	
	Method Summary.	
	Methods inherited from class java.lang.Object	
	Constructor Details.	
	ClienteDQ.	
	ClienteDQ.	
	Method Details.	
	getIdclientes.	
	setIdclientes.	
	<u>sementality</u>	. 1 4

<u>Clas</u>	ass ClienteDO	
	getNombre	12
	setNombre	12
	getApellido.	12
	setApellido	12
	getFch nac.	12
	setFch_nac	12
	getCorreo.	12
	setCorreo.	12
	getTelefono	12
	setTelefono.	12
	getPassword	13
	setPassword	13
	<u>isAfiliado</u>	13
	setAfiliado	13
	isAcept publi	13
	setAcept_publi	13
Clas	ss EmpleadoDAO	
	Constructor Summary.	
	Method Summary	
	Methods inherited from class java.lang.Object	
	Constructor Details.	
	EmpleadoDAO.	
	Method Details	
	<u>removeEmpleado</u>	
	<u>insertEmpleado</u>	15
	<u>loadEmpleado</u>	15
Clas	ss EmpleadoDO	
	Constructor Summary.	
	Method Summary.	
	Methods inherited from class java.lang.Object	
	Constructor Details.	
	EmpleadoDO.	
	EmpleadoDO.	
	Method Details	
	getIdempleados	
	setIdempleados.	
	getNombre	
	setNombre.	
	getApellido.	
	<u>setApellido</u>	
	getFch_nac	
	setFch nac.	
	<u>getCorreo</u>	
	setCorreo	
	getTelefono	19

<u>Class EmpleadoDO</u>	
setTelefono.	19
getPassword	19
setPassword	19
getPuesto	20
<u>setPuesto</u>	20
Class LibroDAO	
Constructor Summary	
Method Summary	
Methods inherited from class java.lang.Object	
Constructor Details.	21
<u>LibroDAO</u>	21
Method Details	22
removeLibro	22
insertLibro.	22
<u>loadLibro</u>	22
getLibros	22
Class LibroDQ	2 4
Constructor Summary.	24
Method Summary	24
Methods inherited from class java.lang.Object.	25
Constructor Details	25
<u>LibroDO</u>	25
<u>LibroDO</u>	25
Method Details	26
getIdlibros	26
setIdlibros.	26
getNombre.	26
setNombre	26
getCategoria.	26
setCategoria	26
getAutor	26
setAutor	26
getEditorial.	26
setEditorial	26
getFch publi	26
setFch publi	
getPrecio	26
setPrecio	26
getImagen.	27
setImagen	
Class PedidoDAQ	28
Constructor Summary	
Method Summary.	28
Methods inherited from class java.lang.Object	

Class Pe	edidoDAO	
9	Constructor Details	28
	PedidoDAO	28
]	Method Details	28
	removePedido	29
	<u>insertPedido</u>	29
	loadPedido	29
	edidoDQ	
_	Constructor Summary.	
]	Method Summary	
	Methods inherited from class java.lang.Object	
<u>(</u>	Constructor Details.	
	PedidoDO.	
	PedidoDO.	
]	Method Details	
	getIdpedidos.	
	setIdpedidos	32
	getContenido	32
	setContenido	32
	getFch compra	32
	setFch_compra.	32
	getTotal_precio	
	setTotal precio.	33
CI X	1 . D.O	24
	aloracionDAO	
_	Constructor Summary	
<u> </u>	Method Summary	
,	Methods inherited from class java.lang.Object	
2	Constructor Details.	
	<u>ValoracionDAQ</u>	
	Method Details	
	removeValoracion.	
	insertValoracion.	
	loadValoracion.	35
Class V	aloracionDQ	37
	Constructor Summary.	
_	Method Summary.	
-	Methods inherited from class java.lang.Object	
	Constructor Details.	
2	ValoracionDO	
	ValoracionDO	
1	<u>ValoracionDO</u> . Method Details	
1	getIdvaloraciones.	
	setIdvaloraciones.	
	getPuntaie.	
	setPuntaje	
	<u>sea anaje</u>	

Class Va	<u>loracionDO</u>	
	isRecomendado.	39
	setRecomendado	39
	getComentario	39
	setComentario.	39
	getFch publi	39
	setFch publi.	
	getClientes idclientes	39
	setClientes idclientes	39
_	p inicio	
	Vested Class Summary	
	Vested classes/interfaces inherited from class javafx.application.Application	
<u>F</u>	<u>'ield Summary</u>	
	Fields inherited from class javafx.application.Application	4
<u>C</u>	Constructor Summary.	4
<u>N</u>	Method Summary	4
	Methods inherited from class javafx.application.Application	42
	Methods inherited from class java.lang.Object.	42
<u>C</u>	Constructor Details.	42
	App inicio.	42
<u>N</u>	Method Details	42
	start	42
	<u>main</u>	42
Class An	p_principal	4.
_	Constructor Summary.	
	Method Summary.	
17	Methods inherited from class java.lang.Object	
(Constructor Details.	
	App principal	
λ	Method Details	
17	showMainWindow	
Class Co	nfigurationsController	14
	Constructor Summary.	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Method Summary	
1	Methods inherited from class java.lang.Object	
	Constructor Details.	
_	ConfigurationsController.	
	<u>ConfigurationsController</u>	··············
	nailFormController	
_	Constructor Summary	
<u>N</u>	Method Summary	
_	Methods inherited from class java.lang.Object	
<u>C</u>	Constructor Details.	
	EmailFormController	
Λ	Method Details	48

<u>Class EmailFormController</u>	
sendEmail.	48
Class LoginController	
Constructor Summary.	
Method Summary	
Methods inherited from class java.lang.Object	50
Constructor Details.	50
LoginController.	50
Class PreferencesController	
Constructor Summary.	52
Method Summary	52
Methods inherited from class java.lang.Object	52
Constructor Details.	52
PreferencesController	52
Method Details	52
initialize	53
setDarkMode	53
setLightMode	53
Class RegisterController	54
Constructor Summary	54
Method Summary	
Methods inherited from class java.lang.Object	
Constructor Details.	
RegisterController.	54

Class ConectarBD

java.lang.Object

app.utils.ConectarBD

public class ConectarBD extends Object

La clase ConectarBD proporciona un m \tilde{A} \hat{A} ©todo para establecer una conexi \tilde{A} \hat{A} 3n con una base de datos MySQL.

Author:

Luis Carlos Romero Y Francisco Audino

Constructor Summary

Constructors

Constructor

Description

ConectarBD()

Method Summary

All MethodsStatic MethodsConcrete Methods

Modifier and Type

Method

Description

static Connection

conectarBD()

Este mà ©todo establece una conexià ³n con una base de datos MySQL.

Methods inherited from class java.lang.Object

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait,

Constructor Details

ConectarBD

public ConectarBD()

Method Details

conectarBD

```
public static <u>Connection</u> conectarBD()
Este m\tilde{A} \hat{A}©todo establece una conexi\tilde{A} \hat{A}3n con una base de datos MySQL.
```

Class ConectarBD 1

Returns:

Una conexi \tilde{A} \hat{A}^3 n a la base de datos si la conexi \tilde{A} \hat{A}^3 n es exitosa; null si ocurre una excepci \tilde{A} \hat{A}^3 n.

JavaScript is disabled on your browser.

Skip navigation links

- Overview
- Package
- Class
- <u>Use</u>
- <u>Tree</u>
- <u>Index</u>
- Help
- Summary:
- Nested |
- Field I
- Constr |
- Method
- Detail:
- Field I
- Constr |
- Method

SEARCH:

Package app.utils

Class UserProperties

java.lang.Object

app.utils.UserProperties

public class UserProperties extends Object

La clase UserProperties se utiliza para guardar y cargar los detalles del usuario.

Constructor Summary

Constructors

Constructor

Description

UserProperties()

Method Summary

All MethodsInstance MethodsConcrete Methods

Modifier and Type

Method

Description

boolean

isdark mode()

Este mà ©todo verifica si el usuario ha activado el modo oscuro.

boolean

isLoggedIn()

Este mà ©todo verifica si el usuario ha iniciado sesià ³n.

String[]

loadUserDetails()

Este mà ©todo carga los detalles del usuario desde un archivo de propiedades.

void

saveUserDetails(String nombre, String apellido,

String fechaNacimiento, String email, String telefono,

boolean isAfiliado, boolean isAceptaPublicidad, boolean isLoggedIn, boolean isdark_mode)

Este mà ©todo guarda los detalles del usuario en un archivo de propiedades.

Methods inherited from class java.lang.Object

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait,

Constructor Details

UserProperties

public UserProperties()

Method Details

saveUserDetails

public void saveUserDetails(<u>String</u> nombre, <u>String</u> apellido, <u>String</u> fechaNacimiento, <u>String</u> email, <u>String</u> telefono, boolean isAfiliado, boolean isAceptaPublicidad, boolean isLoggedIn, boolean isdark_mode)

Este m \tilde{A} \hat{A} ©todo guarda los detalles del usuario en un archivo de propiedades. Parameters:

nombre - El nombre del usuario. apellido - El apellido del usuario. fechaNacimiento - La fecha de nacimiento del usuario. email - El correo electr \tilde{A} \hat{A}^3 nico del usuario. telefono - El n \tilde{A} \hat{A}^o mero de tel \tilde{A} \hat{A}^o fono del usuario. isAfiliado - Si el usuario est \tilde{A} \hat{A}_i^i afiliado. isAceptaPublicidad - Si el usuario acepta publicidad. isLoggedIn - Si el usuario ha iniciado sesi \tilde{A} \hat{A}^3 n. isdark_mode - Si el usuario ha activado el modo oscuro.

loadUserDetails

public String[] loadUserDetails()

Este mà ©todo carga los detalles del usuario desde un archivo de propiedades. Returns:

Un array de Strings con los detalles del usuario.

• isLoggedIn

public boolean isLoggedIn()

Este m \tilde{A} \hat{A} Otodo verifica si el usuario ha iniciado sesi \tilde{A} \hat{A} 3n.

Returns:

true si el usuario ha iniciado sesià Â³n, false en caso contrario.

• isdark_mode

public boolean isdark_mode()

Este mà ©todo verifica si el usuario ha activado el modo oscuro.

Returns:

true si el usuario ha activado el modo oscuro, false en caso contrario.

JavaScript is disabled on your browser.

Skip navigation links

- Overview
- Package
- Class
- <u>Use</u>
- Tree

UserProperties 4

- <u>Index</u>
- <u>Help</u>
- Summary:
- Nested I
- Field |
- Constr |
- Method
- Detail:
- Field |
- <u>Constr</u> |
- Method

SEARCH:

Package app.clases

Class ClienteDAO

iava.lang.Object

app.clases.ClienteDAO

public class ClienteDAO extends Object

La clase ClienteDAO proporciona mà ©todos para interactuar con la tabla de clientes en la base de datos.

Author:

Luis Carlos Romero Y Francisco Audino

Constructor Summary

Constructors

Constructor

Description

ClienteDAO()

Method Summary

All MethodsStatic MethodsConcrete Methods

Modifier and Type

Method

Description

static boolean

checkCliente (Connection con, String correo, String password)

Comprueba si un cliente existe en la base de datos.

static boolean

checkCorreoCliente(Connection con, String correo)

Comprueba si un correo electr \tilde{A} \hat{A}^3 nico existe en la base de datos.

static boolean

checkTelefonoCliente(Connection con, String telefono)

Comprueba si un nà ºmero de telà ©fono existe en la base de datos.

static int

insertCliente(ClienteDO cliente, Connection con)

Inserta un nuevo cliente en la base de datos.

static <u>ClienteDO</u>

loadCliente(Connection con, String correo)

Carga los detalles de un cliente de la base de datos.

static int

removeCliente(int id, Connection con)

Elimina un cliente de la base de datos.

static void

updateField(Connection con, String correo, String field,

boolean newValue)

static void

Class ClienteDAO 6

```
updateField(Connection con, String correo, String field,
String newValue)
Modifica el valor del campo dado del cliente
static void
updateField(Connection con, String correo, String field,
Date newValue)
```

Methods inherited from class java.lang. Object

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait,
wait

Constructor Details

ClienteDAO

public ClienteDAO()

Method Details

removeCliente

public static int removeCliente(int id, Connection con)

Elimina un cliente de la base de datos.

Parameters:

id - El ID del cliente a eliminar.

con - La conexi \tilde{A} \hat{A} ³n a la base de datos.

Returns:

0 si la eliminaci \tilde{A} \hat{A}^3 n fue exitosa, -1 en caso contrario.

◆ insertCliente

public static int insertCliente(<u>ClienteDO</u> cliente, <u>Connection</u> con)

Inserta un nuevo cliente en la base de datos.

Parameters:

cliente - El objeto ClienteDO que contiene los detalles del cliente.

con - La conexià ³n a la base de datos.

Returns:

1 si la inserci \tilde{A} \hat{A} ³n fue exitosa, 0 en caso contrario.

updateField

public static void updateField(<u>Connection</u> con, <u>String</u> correo, <u>String</u> field, <u>String</u> newValue) Modifica el valor del campo dado del cliente

Parameters:

con - La conexi \tilde{A} \hat{A}^3 n a la base de datos.

updateField

public static void updateField(<u>Connection</u> con, <u>String</u> correo, <u>String</u> field, boolean newValue)

Method Summary 7

updateField

public static void updateField(Connection con, String correo, String field, Date newValue)

loadCliente

public static <u>ClienteDO</u> loadCliente(<u>Connection</u> con, <u>String</u> correo)

Carga los detalles de un cliente de la base de datos.

Parameters:

con - La conexià ³n a la base de datos.

id - El ID del cliente a cargar.

Returns:

Un objeto ClienteDO que contiene los detalles del cliente, o null si el cliente no existe.

checkCliente

public static boolean checkCliente(<u>Connection</u> con, <u>String</u> correo, <u>String</u> password) Comprueba si un cliente existe en la base de datos.

Parameters:

con - La conexi \tilde{A} \hat{A}^3 n a la base de datos.

correo - El correo electrà ³nico del cliente.

password - La contraseà ±a del cliente.

Returns:

true si el cliente existe, false en caso contrario.

checkTelefonoCliente

public static boolean checkTelefonoCliente(Connection con, String telefono)

Comprueba si un nà ºmero de telà ©fono existe en la base de datos.

Parameters:

con - La conexià ³n a la base de datos.

telefono - El nà ºmero de telà Â@fono a comprobar.

Returns:

true si el nà ºmero de telà ©fono existe, false en caso contrario.

checkCorreoCliente

 $public\ static\ boolean\ checkCorreoCliente(\underline{Connection}\ con,\ \underline{String}\ correo)$

Comprueba si un correo electr \tilde{A} \hat{A}^3 nico existe en la base de datos.

Parameters:

con - La conexià ³n a la base de datos.

correo - El correo electrà ³nico a comprobar.

Returns:

true si el correo electr \tilde{A} \hat{A}^3 nico existe, false en caso contrario.

JavaScript is disabled on your browser.

Skip navigation links

- Overview
- Package
- Class
- <u>Use</u>
- Tree

updateField 8

- <u>Index</u>
- <u>Help</u>
- Summary:
- Nested |
- Field |
- Constr |
- Method
- Detail:
- Field |
- Constr |
- Method

SEARCH:

Package <u>app.clases</u>

checkCorreoCliente

9

Class ClienteDO

java.lang.Object

app.clases.ClienteDO

public class ClienteDO extends <u>Object</u>
La clase ClienteDO representa a un cliente en la base de datos.

Constructor Summary

```
Constructor
Constructor
Description
ClienteDO()

ClienteDO(int idclientes, String nombre, String apellido,
Date fch_nac, String correo, String telefono, String password,
boolean afiliado, boolean acept_publi)
Constructor de la clase ClienteDO.
```

Method Summary

```
All MethodsInstance MethodsConcrete Methods
Modifier and Type
Method
Description
String
getApellido()
String
getCorreo()
<u>Date</u>
getFch nac()
int
getIdclientes()
String
getNombre()
String
getPassword()
String
getTelefono()
boolean
```

Class ClienteDO 10

```
isAcept publi()
boolean
isAfiliado()
void
setAcept publi (boolean acept_publi)
void
setAfiliado(boolean afiliado)
setApellido(String apellido)
setCorreo(String correo)
void
setFch nac(Date fch nac)
void
setIdclientes(int idclientes)
void
setNombre(String nombre)
void
setPassword(String password)
void
setTelefono(String telefono)
```

Methods inherited from class java.lang.Object

nombre - El nombre del cliente.

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait,
wait

Constructor Details

ClienteDO

public ClienteDO()

ClienteDO

```
public ClienteDO(int idclientes, <u>String</u> nombre, <u>String</u> apellido, <u>Date</u> fch_nac, <u>String</u> correo, <u>String</u> telefono, <u>String</u> password, boolean afiliado, boolean acept_publi)

Constructor de la clase ClienteDO.

Parameters:

idclientes - El ID del cliente.
```

Method Summary 11

```
apellido - El apellido del cliente.

fch_nac - La fecha de nacimiento del cliente.

correo - El correo electrà ³nico del cliente.

telefono - El nà ºmero de telà ©fono del cliente.

password - La contraseà ±a del cliente.

afiliado - Si el cliente està Â; afiliado.

acept_publi - Si el cliente acepta publicidad.
```

Method Details

getIdclientes

public int getIdclientes()

setIdclientes

public void setIdclientes(int idclientes)

getNombre

public String getNombre()

setNombre

public void setNombre(<u>String</u> nombre)

getApellido

public <u>String</u> getApellido()

setApellido

public void setApellido(String apellido)

• getFch_nac

public Date getFch_nac()

setFch_nac

public void setFch_nac(<u>Date</u> fch_nac)

getCorreo

public <u>String</u> getCorreo()

setCorreo

public void setCorreo(String correo)

getTelefono

public String getTelefono()

setTelefono

public void setTelefono(String telefono)

ClienteDO 12

getPassword

public String getPassword()

setPassword

public void setPassword(<u>String</u> password)

◆ isAfiliado

public boolean isAfiliado()

setAfiliado

public void setAfiliado(boolean afiliado)

• isAcept publi

public boolean isAcept_publi()

◆ setAcept_publi

public void setAcept_publi(boolean acept_publi)

JavaScript is disabled on your browser.

Skip navigation links

- Overview
- Package
- Class
- <u>Use</u>
- Tree
- <u>Index</u>
- Help
- Summary:
- Nested |
- Field |
- Constr |
- Method
- Detail:
- Field |
- Constr |
- Method

SEARCH:

Package app.clases

getPassword 13

Class EmpleadoDAO

java.lang.Object

app.clases.EmpleadoDAO

public class EmpleadoDAO extends Object

Esta clase proporciona operaciones de acceso a datos para los objetos `Empleado` en la base de datos.

Constructor Summary

Constructors

Constructor

Description

EmpleadoDAO()

Method Summary

All MethodsStatic MethodsConcrete Methods

Modifier and Type

Method

Description

static int

insertEmpleado(EmpleadoDO empleado, Connection con)

Inserta un nuevo `Empleado` en la base de datos.

static EmpleadoDO

loadEmpleado(Connection con, int id)

Carga un `Empleado` de la base de datos.

static int

removeEmpleado(int id, Connection con)

Elimina un `Empleado` de la base de datos.

Methods inherited from class java.lang. Object

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait,

Constructor Details

◆ EmpleadoDAO

public EmpleadoDAO()

Method Details

removeEmpleado

```
public static int removeEmpleado(int id, Connection con)
```

Elimina un `Empleado` de la base de datos.

Parameters:

id - El ID del `Empleado` a eliminar.

con - El objeto de conexià ³n a la base de datos.

Returns:

0 si la operaci \tilde{A} \hat{A}^3 n fue exitosa, -1 si ocurri \tilde{A} \hat{A}^3 un error.

◆ insertEmpleado

public static int insertEmpleado(EmpleadoDO empleado, Connection con)

Inserta un nuevo `Empleado` en la base de datos.

Parameters:

empleado - El objeto `Empleado` a insertar.

con - El objeto de conexi \tilde{A} \hat{A}^3 n a la base de datos.

Returns:

1 si la operaci \tilde{A} \hat{A}^3 n fue exitosa, 0 si ocurri \tilde{A} \hat{A}^3 un error o si el `Empleado` ya existe.

loadEmpleado

public static <u>EmpleadoDO</u> loadEmpleado(<u>Connection</u> con, int id)

Carga un `Empleado` de la base de datos.

Parameters:

con - El objeto de conexi \tilde{A} \hat{A}^3 n a la base de datos.

id - El ID del `Empleado` a cargar.

Returns:

El objeto 'Empleado' si se encuentra, null en caso contrario.

JavaScript is disabled on your browser.

Skip navigation links

- Overview
- Package
- Class
- Use
- <u>Tree</u>
- Index
- Help
- Summary:
- Nested |
- Field I
- Constr I
- Method
- Detail:
- Field |
- Constr |
- Method

removeEmpleado 15

SEARCH:

Package <u>app.clases</u>

loadEmpleado 16

Class EmpleadoDO

java.lang.Object

app.clases.EmpleadoDO

public class EmpleadoDO extends <u>Object</u>
La clase EmpleadoDO representa a un empleado en la base de datos.

Constructor Summary

```
Constructor
Constructor
Description
EmpleadoDO()

EmpleadoDO(int idempleados, String nombre, String apellido,
Date fch_nac, String correo, String telefono, String password,
String puesto)
Constructor de la clase EmpleadoDO.
```

Method Summary

```
All MethodsInstance MethodsConcrete Methods
Modifier and Type
Method
Description
String
getApellido()
String
getCorreo()
getFch nac()
int
getIdempleados()
String
getNombre()
String
getPassword()
String
getPuesto()
String
```

Class EmpleadoDO 17

```
getTelefono()

void
setApellido(String apellido)

void
setCorreo(String correo)

void
setFch nac(Date fch_nac)

void
setIdempleados(int idempleados)

void
setNombre(String nombre)

void
setPassword(String password)

void
setPuesto(String puesto)

void
setTelefono(String telefono)
```

Methods inherited from class java.lang. Object

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

Constructor Details

EmpleadoDO

public EmpleadoDO()

EmpleadoDO

```
public EmpleadoDO(int idempleados, <u>String</u> nombre, <u>String</u> apellido, <u>Date</u> fch_nac, <u>String</u> correo, <u>String</u> telefono, <u>String</u> password, <u>String</u> puesto)

Constructor de la clase EmpleadoDO.

Parameters:

idempleados - El ID del empleado.

nombre - El nombre del empleado.

apellido - El apellido del empleado.

fch_nac - La fecha de nacimiento del empleado.

correo - El correo electrà ³nico del empleado.

telefono - El nà ºmero de telà ©fono del empleado.

password - La contraseà ±a del empleado.

puesto - El puesto del empleado.
```

Method Summary 18

Method Details

getIdempleados

public int getIdempleados()

setIdempleados

public void setIdempleados(int idempleados)

getNombre

public <u>String</u> getNombre()

setNombre

public void setNombre(<u>String</u> nombre)

getApellido

public <u>String</u> getApellido()

setApellido

public void setApellido(String apellido)

getFch_nac

public <u>Date</u> getFch_nac()

setFch nac

public void setFch_nac(<u>Date</u> fch_nac)

getCorreo

public <u>String</u> getCorreo()

setCorreo

public void setCorreo(String correo)

getTelefono

public <u>String</u> getTelefono()

setTelefono

public void setTelefono(String telefono)

getPassword

public String getPassword()

setPassword

public void setPassword(String password)

Method Details 19

• getPuesto

public <u>String</u> getPuesto()

setPuesto

public void setPuesto(<u>String</u> puesto)

JavaScript is disabled on your browser. Skip navigation links

- Overview
- Package
- Class
- <u>Use</u>
- <u>Tree</u>
- <u>Index</u>
- <u>Help</u>
- Summary:
- Nested |
- Field I
- Constr |
- Method
- Detail:
- Field I
- Constr |
- Method

SEARCH:

Package <u>app.clases</u>

getPuesto 20

Class LibroDAO

java.lang.Object

app.clases.LibroDAO

public class LibroDAO extends Object

La clase LibroDAO se utiliza para interactuar con la tabla de libros en la base de datos.

Constructor Summary

Constructors

Constructor

Description

LibroDAO()

Method Summary

All MethodsStatic MethodsConcrete Methods

Modifier and Type

Method

Description

static <u>List<LibroDO</u>>

getLibros(Connection con)

Este mà ©todo obtiene una lista de todos los libros en la base de datos.

static int

insertLibro(LibroDO libro, Connection con)

Este mà ©todo inserta un nuevo libro en la base de datos.

static LibroDO

loadLibro(Connection con, int id)

Este mà ©todo carga los datos de un libro desde la base de datos.

static int

removeLibro(int id, Connection con)

Este mà ©todo elimina un libro de la base de datos.

Methods inherited from class java.lang. Object

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait,

Constructor Details

LibroDAO

public LibroDAO()

Class LibroDAO 21

Method Details

removeLibro

```
public static int removeLibro(int id, Connection con)
```

Este mà ©todo elimina un libro de la base de datos.

Parameters:

id - El ID del libro.

con - La conexià Â³n a la base de datos.

Returns:

0 si la operaci \tilde{A} \hat{A}^3 n fue exitosa, -1 en caso de error.

insertLibro

public static int insertLibro(<u>LibroDO</u> libro, <u>Connection</u> con)

Este mà ©todo inserta un nuevo libro en la base de datos.

Parameters:

libro - El objeto LibroDO que contiene los datos del libro.

con - La conexi \tilde{A} \hat{A} ³n a la base de datos.

Returns

1 si la operaci \tilde{A} \hat{A} ³n fue exitosa, 0 en caso de error.

loadLibro

public static <u>LibroDO</u> loadLibro(<u>Connection</u> con, int id)

Este mà ©todo carga los datos de un libro desde la base de datos.

Parameters:

con - La conexi \tilde{A} \hat{A}^3 n a la base de datos.

id - El ID del libro.

Returns:

Un objeto LibroDO que contiene los datos del libro, o null si no se encontr \tilde{A} \hat{A}^3 el libro.

getLibros

public static <u>List<LibroDO</u>> getLibros(<u>Connection</u> con)

Este mà ©todo obtiene una lista de todos los libros en la base de datos.

Parameters:

con - La conexià ³n a la base de datos.

Returns:

Una lista de objetos LibroDO que representan a los libros en la base de datos.

JavaScript is disabled on your browser.

Skip navigation links

- Overview
- Package
- Class
- Use
- Tree
- Index
- Help

Method Details 22

- Summary:
- Nested I
- Field I
- Constr |
- Method
- Detail:
- Field |
- Constr |
- Method

SEARCH:

Package app.clases

getLibros 23

Class LibroDO

java.lang.Object

app.clases.LibroDO

public class LibroDO extends <u>Object</u> La clase LibroDO representa a un libro en la base de datos.

Constructor Summary

Constructors Constructor Description <u>LibroDO</u>()

<u>LibroDO</u>(int idlibros, <u>String</u> nombre, <u>String</u> categoria, <u>String</u> autor, <u>String</u> editorial, <u>Date</u> fch_publi, <u>Double</u> precio, <u>String</u> imagen) Constructor de la clase LibroDO.

Method Summary

```
All MethodsInstance MethodsConcrete Methods
Modifier and Type
Method
Description
String
getAutor()
String
getCategoria()
String
getEditorial()
Date
getFch publi()
int
getIdlibros()
String
getImagen()
String
getNombre()
<u>Double</u>
getPrecio()
```

Class LibroDO 24

```
void
setAutor(String autor)
void
setCategoria(String categoria)
void
setEditorial(String editorial)
void
setFch publi(Date fch_publi)
void
setIdlibros(int idlibros)
void
setImagen(String imagen)
setNombre(String nombre)
void
setPrecio(Double precio)
```

Methods inherited from class java.lang.Object

```
equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait,
wait
```

Constructor Details

LibroDO

public LibroDO()

LibroDO

```
public LibroDO(int idlibros, String nombre, String categoria, String autor, String editorial,
<u>Date</u> fch_publi, <u>Double</u> precio, <u>String</u> imagen)
Constructor de la clase LibroDO.
Parameters:
        idlibros - El ID del libro.
        nombre - El nombre del libro.
        categoria - La categorà Â-a del libro.
        autor - El autor del libro.
        editorial - La editorial del libro.
        fch_publi - La fecha de publicaci\tilde{A} \hat{A}^3n del libro.
        precio - El precio del libro.
        imagen - La imagen del libro.
```

25 Method Summary

Method Details

getIdlibros

public int getIdlibros()

setIdlibros

public void setIdlibros(int idlibros)

getNombre

public String getNombre()

setNombre

public void setNombre(<u>String</u> nombre)

getCategoria

public <u>String</u> getCategoria()

• setCategoria

public void setCategoria(<u>String</u> categoria)

getAutor

public String getAutor()

setAutor

public void setAutor(String autor)

getEditorial

public <u>String</u> getEditorial()

setEditorial

public void setEditorial(String editorial)

getFch_publi

public Date getFch_publi()

• setFch_publi

public void setFch_publi(<u>Date</u> fch_publi)

getPrecio

public Double getPrecio()

setPrecio

public void setPrecio(Double precio)

Method Details 26

• • getlmagen

public <u>String</u> getImagen()

• setImagen

public void setImagen(<u>String</u> imagen)

JavaScript is disabled on your browser. Skip navigation links

- Overview
- Package
- Class
- <u>Use</u>
- <u>Tree</u>
- <u>Index</u>
- <u>Help</u>
- Summary:
- Nested |
- Field I
- Constr |
- Method
- Detail:
- Field I
- Constr |
- Method

SEARCH:

Package <u>app.clases</u>

getlmagen 27

Class PedidoDAO

java.lang.Object

app.clases.PedidoDAO

public class PedidoDAO extends Object

Constructor Summary

Constructors Constructor

Description

PedidoDAO()

Method Summary

All MethodsStatic MethodsConcrete Methods

Modifier and Type

Method

Description

static int

insertPedido(PedidoDO pedido, Connection con)

Este mà ©todo inserta un nuevo pedido en la base de datos.

static PedidoDO

loadPedido(Connection con, int id)

Este mà ©todo carga los datos de un pedido desde la base de datos.

static int

removePedido(int id, Connection con)

Este mà ©todo elimina un pedido de la base de datos.

Methods inherited from class java.lang.Object

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait

Constructor Details

PedidoDAO

public PedidoDAO()

Method Details

Class PedidoDAO 28

removePedido

```
public static int removePedido(int id, <u>Connection</u> con)
```

Este mà ©todo elimina un pedido de la base de datos.

Parameters:

id - El ID del pedido.

con - La conexi \tilde{A} \hat{A} ³n a la base de datos.

Returns:

0 si la operaci \tilde{A} \hat{A} ³n fue exitosa, -1 en caso de error.

insertPedido

public static int insertPedido(<u>PedidoDO</u> pedido, <u>Connection</u> con)

Este mà ©todo inserta un nuevo pedido en la base de datos.

Parameters:

pedido - El objeto PedidoDO que contiene los datos del pedido.

con - La conexi \tilde{A} \hat{A} ³n a la base de datos.

Returns:

1 si la operaci \tilde{A} \hat{A} ³n fue exitosa, 0 en caso de error.

loadPedido

public static PedidoDO loadPedido(Connection con, int id)

Este mà ©todo carga los datos de un pedido desde la base de datos.

Parameters:

con - La conexià Â³n a la base de datos.

id - El ID del pedido.

Returns:

Un objeto Pedido DO que contiene los datos del pedido, o null si no se encontr à $\,$ Â³ el pedido.

JavaScript is disabled on your browser.

Skip navigation links

- Overview
- Package
- Class
- <u>Use</u>
- <u>Tree</u>
- Index
- <u>Help</u>
- Summary:
- Nested |
- Field I
- Constr I
- Method
- Detail:
- Field |
- Constr |
- Method

removePedido 29

SEARCH:

Package <u>app.clases</u>

loadPedido 30

Class PedidoDO

java.lang.Object

app.clases.PedidoDO

public class PedidoDO extends <u>Object</u> La clase PedidoDO representa a un pedido en la base de datos.

Constructor Summary

```
Constructors
Constructor
Description
PedidoDO()

PedidoDO(int idpedidos, String contenido, Date fch_compra, double total_precio)
Constructor de la clase PedidoDO.
```

Method Summary

```
All MethodsInstance MethodsConcrete Methods
Modifier and Type
Method
Description
String
getContenido()
<u>Date</u>
getFch compra()
int
getIdpedidos()
double
getTotal precio()
void
setContenido(String contenido)
void
setFch compra(Date fch_compra)
void
setIdpedidos(int idpedidos)
void
setTotal_precio(double total_precio)
```

Class PedidoDO 31

Methods inherited from class java.lang.Object

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait,
wait

Constructor Details

PedidoDO

public PedidoDO()

PedidoDO

public PedidoDO(int idpedidos, <u>String</u> contenido, <u>Date</u> fch_compra, double total_precio) Constructor de la clase PedidoDO.

Parameters:

```
idpedidos - El ID del pedido.
contenido - El contenido del pedido.
fch_compra - La fecha de compra del pedido.
total_precio - El precio total del pedido.
```

Method Details

• getIdpedidos

public int getIdpedidos()

setIdpedidos

public void setIdpedidos(int idpedidos)

getContenido

public String getContenido()

setContenido

public void setContenido(String contenido)

getFch_compra

public <u>Date</u> getFch_compra()

• setFch compra

public void setFch_compra(<u>Date</u> fch_compra)

getTotal_precio

public double getTotal_precio()

Method Summary 32

• setTotal_precio

public void setTotal_precio(double total_precio)

JavaScript is disabled on your browser.

Skip navigation links

- Overview
- Package
- Class
- <u>Use</u>
- Tree
- <u>Index</u>
- <u>Help</u>
- Summary:
- Nested I
- Field |
- Constr |
- Method
- Detail:
- Field |
- Constr |
- Method

SEARCH:

Package <u>app.clases</u>

setTotal_precio

Class ValoracionDAO

java.lang.Object

app.clases.ValoracionDAO

public class ValoracionDAO extends Object

La clase ValoracionDAO se utiliza para interactuar con la tabla de valoraciones en la base de datos.

Constructor Summary

Constructors

Constructor

Description

ValoracionDAO()

Method Summary

All MethodsStatic MethodsConcrete Methods

Modifier and Type

Method

Description

static int

insertValoracion(ValoracionDO valoracion, Connection con)

Este mà ©todo inserta una nueva valoracià ³n en la base de datos.

static <u>ValoracionDO</u>

loadValoracion(Connection con, int id)

Este mà ©todo carga los datos de una valoracià ³n desde la base de datos.

static int

removeValoracion(int id, Connection con)

Este mà ©todo elimina una valoracià ³n de la base de datos.

Methods inherited from class java.lang. Object

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait,

Constructor Details

ValoracionDAO

public ValoracionDAO()

Method Details

Class ValoracionDAO 34

removeValoracion

public static int removeValoracion(int id, Connection con)

Este mà ©todo elimina una valoracià ³n de la base de datos.

Parameters:

id - El ID de la valoracià ³n.

con - La conexià Â³n a la base de datos.

Returns:

0 si la operaci \tilde{A} \hat{A} ³n fue exitosa, -1 en caso de error.

insertValoracion

public static int insertValoracion(<u>ValoracionDO</u> valoracion, <u>Connection</u> con)

Este mà ©todo inserta una nueva valoracià ³n en la base de datos.

Parameters:

valoración - El objeto ValoracionDO que contiene los datos de la valoraci \tilde{A} \hat{A}^3n . con - La conexi \tilde{A} \hat{A}^3n a la base de datos.

Returns:

1 si la operaci \tilde{A} \hat{A} ³n fue exitosa, 0 en caso de error.

loadValoracion

public static <u>ValoracionDO</u> loadValoracion(<u>Connection</u> con, int id)

Este mà ©todo carga los datos de una valoracià ³n desde la base de datos.

Parameters:

con - La conexià Â³n a la base de datos.

id - El ID de la valoraci \tilde{A} \hat{A}^3 n.

Returns:

Un objeto ValoracionDO que contiene los datos de la valoraci \tilde{A} \hat{A}^3 n, o null si no se encontr \tilde{A} \hat{A}^3 la valoraci \tilde{A} \hat{A}^3 n.

JavaScript is disabled on your browser.

Skip navigation links

- Overview
- Package
- Class
- <u>Use</u>
- <u>Tree</u>
- <u>Index</u>
- <u>Help</u>
- Summary:
- Nested |
- Field |
- Constr I
- Method
- Detail:
- Field |
- Constr |
- Method

removeValoracion 35

SEARCH:

Package <u>app.clases</u>

loadValoracion 36

Class ValoracionDO

java.lang.Object

app.clases.ValoracionDO

public class ValoracionDO extends <u>Object</u> La clase ValoracionDO representa a una valoraci \tilde{A} \hat{A} ³n en la base de datos.

Constructor Summary

Constructors
Constructor
Description
ValoracionDO()

ValoracionDO (int idvaloraciones, int puntaje, boolean recomendado,
String comentario, Date fch_publi, int clientes_idclientes)
Constructor de la clase ValoracionDO.

Method Summary

```
All MethodsInstance MethodsConcrete Methods
Modifier and Type
Method
Description
int
getClientes idclientes()
String
getComentario()
<u>Date</u>
getFch publi()
int
getIdvaloraciones()
int
getPuntaje()
boolean
isRecomendado()
void
setClientes idclientes(int clientes idclientes)
void
setComentario(String comentario)
```

Class ValoracionDO 37

```
void
setFch publi(Date fch_publi)

void
setIdvaloraciones(int idvaloraciones)

void
setPuntaje(int puntaje)

void
setRecomendado(boolean recomendado)
```

Methods inherited from class java.lang.Object

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait,
wait

Constructor Details

ValoracionDO

public ValoracionDO()

ValoracionDO

```
Constructor de la clase ValoracionDO.

Parameters:

idvaloraciones - El ID de la valoracià ³n.

puntaje - El puntaje de la valoracià ³n.

recomendado - Si la valoracià ³n es recomendada.

comentario - El comentario de la valoracià ³n.

fch publi - La fecha de publicacià ³n de la valoracià ³n.
```

clientes_idclientes - El ID del cliente que hizo la valoracià ³n.

public ValoracionDO(int idvaloraciones, int puntaje, boolean recomendado,

String comentario, <u>Date</u> fch_publi, int clientes_idclientes)

Method Details

getIdvaloraciones

public int getIdvaloraciones()

setIdvaloraciones

public void setIdvaloraciones(int idvaloraciones)

getPuntaje

public int getPuntaje()

Method Summary 38

• setPuntaje

public void setPuntaje(int puntaje)

isRecomendado

public boolean isRecomendado()

setRecomendado

public void setRecomendado(boolean recomendado)

getComentario

public String getComentario()

setComentario

public void setComentario(<u>String</u> comentario)

• getFch publi

public Date getFch_publi()

* setFch_publi

public void setFch_publi(<u>Date</u> fch_publi)

getClientes idclientes

public int getClientes_idclientes()

setClientes_idclientes

public void setClientes_idclientes(int clientes_idclientes)

JavaScript is disabled on your browser.

Skip navigation links

- Overview
- Package
- Class
- Use
- Tree
- Index
- Help
- Summary:
- Nested |
- Field |
- Constr |
- Method
- Detail:
- Field |
- Constr |
- Method

setPuntaje

39

SEARCH:

Package <u>org.openjfx.EnciclopediApp</u>

Class App_inicio

java.lang.Object

javafx.application.Application

org.openjfx.EnciclopediApp.App_inicio

public class App_inicio extends javafx.application. Application La clase App_inicio es la clase principal de la aplicaci \tilde{A} \hat{A} ³n EnciclopediApp. Esta clase se encarga de iniciar la aplicaci \tilde{A} \hat{A} ³n y cargar la interfaz de usuario.

Author:

Luis Carlos Romero Y Francisco Audino

Nested Class Summary

Nested classes/interfaces inherited from class javafx.application.Application

javafx.application.Application.Parameters

Field Summary

Fields inherited from class javafx.application.Application

STYLESHEET_CASPIAN, STYLESHEET_MODENA

Constructor Summary

Constructor
Constructor
Description
App inicio()

Method Summary

```
All MethodsStatic MethodsInstance MethodsConcrete Methods Modifier and Type
Method
Description
static void
main(String[] args)
El punto de entrada principal de la aplicacià ³n.
void
start(javafx.stage.Stage stage)
```

Class App_inicio 41

Este mà ©todo se encarga de iniciar la aplicacià ³n.

Methods inherited from class javafx.application.Application

getHostServices, getParameters, getUserAgentStylesheet, init, launch, launch, notifyPreloader, setUserAgentStylesheet, stop

Methods inherited from class java.lang.Object

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait,

Constructor Details

App_inicio

public App_inicio()

Method Details

• start

 $public\ void\ start(javafx.stage.Stage\ stage)\ throws\ \underline{IOException}$

Este mà \hat{A} ©todo se encarga de iniciar la aplicacià \hat{A}^3 n. Carga los detalles del usuario y muestra la ventana principal o la pantalla de inicio de sesià \hat{A}^3 n segà \hat{A}^o n corresponda. Specified by:

start in class javafx.application.Application

Parameters:

stage - El escenario principal de la aplicaci \tilde{A} \hat{A}^3 n.

Throws:

<u>IOException</u> - Si ocurre un error al cargar la interfaz de usuario.

main

public static void main(String[] args)

El punto de entrada principal de la aplicaci \tilde{A} \hat{A}^3 n.

Parameters:

args - Los argumentos de la là Â-nea de comandos.

JavaScript is disabled on your browser.

Skip navigation links

- Overview
- Package
- Class
- <u>Use</u>
- <u>Tree</u>
- <u>Index</u>
- Help
- Summary:
- Nested I

Method Summary 42

- Field |
- Constr |
- Method
- Detail:
- Field |
- Constr |
- Method

SEARCH:

Package <u>org.openjfx.EnciclopediApp</u>

main 43

Class App_principal

java.lang.Object

org.openjfx.EnciclopediApp.App_principal

public class App_principal extends Object Clase principal de la aplicacià ³n EnciclopediApp.

Author:

Luis Carlos Romero Y Francisco Audino

Constructor Summary

Constructors Constructor Description App principal()

Method Summary

All MethodsInstance MethodsConcrete Methods Modifier and Type Method Description void showMainWindow() Muestra la ventana principal de la aplicaci \tilde{A} \hat{A}^3 n.

Methods inherited from class java.lang.Object

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, <u>wait</u>

Constructor Details

App principal

public App_principal()

Method Details

showMainWindow

public void showMainWindow() Muestra la ventana principal de la aplicaci \tilde{A} \hat{A}^3 n. Throws:

<u>SOLException</u> - si ocurre un error al obtener los libros de la base de datos.

JavaScript is disabled on your browser.

Skip navigation links

- Overview
- Package
- Class
- <u>Use</u>
- <u>Tree</u>
- <u>Index</u>
- <u>Help</u>
- Summary:
- Nested |
- Field I
- Constr |
- Method
- Detail:
- Field I
- Constr |
- Method

SEARCH:

Package org.openjfx.EnciclopediApp

showMainWindow 45

Class ConfigurationsController

java.lang.Object

org.openjfx.EnciclopediApp.ConfigurationsController

public class ConfigurationsController extends Object

La clase ConfigurationsController gestiona las acciones del usuario en la pantalla de configuraciones.

Author:

Luis Carlos Romero Y Francisco Audino

Constructor Summary

Constructors

Constructor

Description

ConfigurationsController()

Method Summary

Methods inherited from class java.lang.Object

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait,
wait

Constructor Details

ConfigurationsController

public ConfigurationsController()

JavaScript is disabled on your browser.

Skip navigation links

- Overview
- Package
- Class
- <u>Use</u>
- Tree
- Index
- Help
- Summary:
- Nested |
- Field |
- Constr |

- Method
- Detail:
- Field |
- Constr |
- Method

SEARCH:

Package <u>org.openjfx.EnciclopediApp</u>

Class EmailFormController

iava.lang.Object

org.openjfx.EnciclopediApp.EmailFormController

public class EmailFormController extends Object

Constructor Summary

Constructors
Constructor
Description
EmailFormController()

Method Summary

All MethodsInstance MethodsConcrete Methods Modifier and Type Method Description void sendEmail()

Methods inherited from class java.lang. Object

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait,
wait

Constructor Details

EmailFormController

public EmailFormController()

Method Details

sendEmail

public void sendEmail()

JavaScript is disabled on your browser. Skip navigation links

- Overview
- Package

- Class
- <u>Use</u>
- <u>Tree</u>
- <u>Index</u>
- <u>Help</u>
- Summary:
- Nested |
- Field I
- Constr |
- Method
- Detail:
- Field I
- Constr |
- Method

SEARCH:

Package <u>org.openjfx.EnciclopediApp</u>

sendEmail 49

Class LoginController

java.lang.Object

org.openjfx.EnciclopediApp.LoginController

public class LoginController extends Object

La clase LoginController gestiona las acciones del usuario en la pantalla de inicio de sesi \tilde{A} \hat{A}^3 n.

Author:

Luis Carlos Romero Y Francisco Audino

Constructor Summary

Constructors

Constructor

Description

LoginController()

Method Summary

Methods inherited from class java.lang.Object

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait,
wait

Constructor Details

LoginController

public LoginController()

JavaScript is disabled on your browser. Skip navigation links

- Overview
- Package
- Class
- <u>Use</u>
- Tree
- Index
- Help
- Summary:
- Nested |
- Field |
- Constr |

- Method
- Detail:
- Field |
- Constr |
- Method

SEARCH:

Package <u>org.openjfx.EnciclopediApp</u>

LoginController 51

Class PreferencesController

iava.lang.Object

org.openjfx.EnciclopediApp.PreferencesController

public class PreferencesController extends Object

Constructor Summary

Constructors
Constructor
Description
PreferencesController()

Method Summary

```
All MethodsInstance MethodsConcrete Methods
Modifier and Type
Method
Description
void
initialize()

void
setDarkMode()

void
setLightMode()
```

Methods inherited from class java.lang.Object

```
equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait,
wait
```

Constructor Details

PreferencesController

public PreferencesController()

Method Details

• initialize

public void initialize()

• setDarkMode

public void setDarkMode()

• setLightMode

public void setLightMode()

JavaScript is disabled on your browser. Skip navigation links

- Overview
- Package
- Class
- Use
- Tree
- <u>Index</u>
- Help
- Summary:
- Nested I
- Field I
- Constr |
- Method
- Detail:
- Field |
- Constr |
- Method

SEARCH:

Package org.openjfx.EnciclopediApp

initialize 53

Class RegisterController

java.lang.Object

org. openj fx. Encicloped i App. Register Controller

public class RegisterController extends Object

La clase RegisterController gestiona las acciones del usuario en la pantalla de registro.

Author:

Luis Carlos Romero Y Francisco Audino

Constructor Summary

Constructors

Constructor

Description

RegisterController()

Method Summary

Methods inherited from class java.lang.Object

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait,
wait

Constructor Details

RegisterController

public RegisterController()