

ESTÁNDARES DE DESARROLLO IES LOS SAUCES DAW2

Datos del alumno

Código del alumno: 2XX

Asignado por el profesor al comienzo del curso

Datos del módulo

Código del módulo: MMMM (DAW, DWES, DWEC, DIW)

Datos de la aplicación web

Nombre de la aplicación: 2XXMMMMNombreAplicación

Proyecto NetBeans: 2XXMMMMNombreAplicación

Directorio de almacenamiento de la aplicación: 2XXMMMMNombreAplicación

Estructura de directorios de la aplicación:

/2XXDWESNombreAplicación/

index.php

.htaccess

/config/

/core/

/api/

/controller/

/model/

/view/

/doc/

/errors/

/webroot/

/scriptDB/

/tmp/

Repositorio: 2XXMMMMNombreAplicación

Ramas:

master Versión inicial de la rama master 1.0

developer2XX

README.md

LICENSE

Base de datos: DB2XXMMMMNombreAplicación

Usuario que utiliza la aplicación contra la base de datos: User2XXMMMMNombreAplicación / paso

ENTORNO DE DESARROLLO

Servidor de desarrollo

DAW-USED

192.168.20.19

<http://daw-used.sauces.local>

Máquina virtualizada en proxmox

Ubuntu Server 16.04.1 LST

Solo es accesible en la intranet del centro

Cuenta de usuario de publicación del alumno 2XX

DAW2XX / paso

Usuario enjaulado

No puede utilizar putty

Puede utilizar filezilla (SFTP) para modificar su directorio de publicación

Directorio de publicación /var/www/html/daw2XX/ - (El alumno solo ve /)

Cuenta de administración de mySQL

adminsqli / paso

<http://daw-used.sauces.local/phpmyadmin>

Con esta cuenta un alumno puede administrar las bases de datos de todo el equipo de desarrollo

El alumno debe utilizar esta cuenta para ejecutar los scripts contra el servidor de mySQL desde NetBeans

Secuencia de configuración o prueba de la configuración de NetBeans en lo que a un proyecto se refiere:

- ✓ Configuración de la ubicación del almacenamiento local del proyecto
- ✓ Configuración de la ubicación del almacenamiento remoto del proyecto
- ✓ Configuración de la ubicación del repositorio Git HUB asociado al proyecto
- ✓ Configuración de fichero que debe utilizarse en remoto cuando corremos el proyecto desde Net Beans
- ✓ Configuración del conector al servidor de base de datos asociada al proyecto

ENTORNO DE EXPLOTACIÓN

Servidor de desarrollo

URL web : <http://2daw.ieslossauces.es>
URL del alumno: <http://daw2XX.ieslossauces.es>

Alojamiento en el Hosting IONOS & 1and1
Accesible desde Internet

Cuenta de usuario de publicación del alumno 2XX

Servidor/Host: **home496960781.1and1-data.host**
u74942863-daw2XX / daw2_Sauces

Usuario enjaulado

No puede utilizar putty

Puede utilizar filezilla (SFTP) para modificar su directorio de publicación

Directorio de publicación /2daw/daw2XX/ - (El alumno solo ve /)

Cuenta de administración de mySQL 5.7

Puerto 3306

Contraseña daw2_Sauces

Descripción	Host	Usuario de BD	Base de datos
daw202	db5005797200.hosting-data.io	dbu2267480	db54868775
daw203	db5005797349.hosting-data.io	dbu2267458	db54868791
daw204	db5005797392.hosting-data.io	dbu2267525	db54868794
daw205	db5005797424.hosting-data.io	dbu2267539	db54868796
daw207	db5005797478.hosting-data.io	dbu1194752	db54868800
daw208	db5005797519.hosting-data.io	dbu2267576	db54868804
daw212	db5005797577.hosting-data.io	dbu285675	db54868809
daw214	db5005797601.hosting-data.io	dbu2267695	db54868813
daw219	db5005797633.hosting-data.io	dbu1573357	db54868815

El alumno debe utilizar esta cuenta para ejecutar los scripts contra el servidor de mySQL desde NetBeans

/var/www/html/ (o directorio de publicación asignado al alumno) **2XXProyectoDAW**

index.html (desarrollo)

index.html (explotación)

/doc/

/webroot/css/

/2XXDWESProyectoDWES/

2XXDWESProyectoDWES

indexProyectoDWES.php

/doc/

EstudioTema1.pdf

EstudioTema2.pdf

EstudioFuncionesPHP.pdf

EstudioClasesPHP.pdf

/webroot/css/

/2XXDWESProyectoTema3/

2XXDWESProyectoTema3

indexProyectoTema3.php

/codigoPHP/

ejercicio00.php

ejercicio01.php

...

/mostrarcodigo/

muestraEjercicio00.php

muestraEjercicio01.php

...

/core/

/doc/

/webroot/css/

/tmp/

/2XXDWESProyectoTema4/

2XXDWESProyectoTema4

indexProyectoTema4.php

/codigoPHP/

ejercicio00.php

ejercicio01.php

...

/mostrarcodigo/

muestraEjercicio00.php

muestraEjercicio01.php

...

/config/

/core/

/doc/

/webroot/css/

/scriptDB/

/tmp/

Base de datos: **DB2XXDWESProyectoTema4**

/2XXDWESProyectoTema5/
indexProyectoTema5.php
/codigoPHP/
ejercicio00.php
ejercicio01.php
ejercicio02.php
/mostrarcodigo/
muestraEjercicio00.php
muestraEjercicio01.php
muestraEjercicio02.php
/config/
/core/
/doc/
/webroot/css/
/scriptDB/
/tmp/

2XXDWESProyectoTema5

Base de datos: **DB2XXDWESProyectoTema5**

/2XXDWESMiAplicacion/
index.php
.htaccess
/config/
/core/
/api/
/controller/
/model/
/view/
/doc/
/error/
/webroot/
/scriptDB/
/tmp/

2XXDWESMiAplicacion

Base de datos: **DB2XXDWESMiAplicacion**

Aplicaciones – Proyectos – Repositorios que trabajamos durante el curso:

2XXDWESProyectoDAW
2XXDWESProyectoDWES
2XXDWESProyectoTema3
2XXDWESProyectoTema4
2XXDWESMtoDepartamentosTema4
2XXDWSEncuestaTema4
2XXDWESProyectoTema5
2XXDWESLoginLogoffTema5
2XXDWESMtoDepartamentosTema5
2XXDWSEncuestaTema5
2XXDWESLoginLogoff
2XXDWESMtoDepartamentos
2XXDWSEncuesta
2XXDWESAplicacionFinal

Pendiente: discusión login/logon – logoff/logout

Nota: GIT: Sistema de control de versiones distribuido
 GIT contiene muchos repositorios
 Un repositorio se utiliza para versionar un solo proyecto