

GUÍA DE INSTALACIÓN DE CLAROLINE

MTRO. YONATAN ERIC CRUZ HERNÁNDEZ

The screenshot displays the login interface of the Claroline Open Source e-Learning system. At the top, a blue header bar contains the text "Ambiente Virtual Educativo - AVE" on the left and "Unidad Escolar Particular Miguel Cástulo de Alatraste" on the right. Below the header, the main content area is white. On the left side of the main area, there is a breadcrumb trail: "🏠 Ambiente Virtual Educativo - AVE". In the center, there is a large blue logo depicting a stylized human head profile with a hand holding a pen, symbolizing learning or education. Below the logo, the text "Claroline Open Source e-Learning" is visible. On the right side of the main area, there is a login form titled "Autenticación". It includes a "nombre de usuario" label above a text input field, a "contraseña" label above another text input field, and a blue "Entrar en el curso" button. Below the button, there are two links: "Recordar contraseña" and "Crear una cuenta de usuario".

TABLA DE CONTENIDO

- DESCARGANDO EL PAQUETE WAMP SERVER
- INSTALANDO WAMP SERVER
- DESCARGANDO CLAROLINE
- INSTALANDO CLAROLINE
- REVISANDO EL FUNCIONAMIENTO DE CLAROLINE
- REFERENCIAS

DESCARGANDO EL PAQUETE WAMP SERVER

- Revisamos la versión del sistema operativo que tienen en la maquina en donde instalarán Caroline dan clic derecho en MiPc o Equipo/Propiedades.
- Posteriormente accedemos al sitio web siguiente: <http://www.wampserver.es/> para descargar el paquete del servidor WampServer seleccionando la versión que necesitamos.

Fabricante:	TOSHIBA
Modelo:	Satellite C845D
Evaluación:	3,9 Evaluación de la experiencia en Windows
Procesador:	AMD E2-1800 APU with Radeon(tm) HD Graphics 1.70 GHz
Memoria instalada (RAM):	6.00 GB (5.60 GB utilizable)
Tipo de sistema:	Sistema operativo de 64 bits
Lápiz y entrada táctil:	La entrada táctil o manuscrita  está disponible para esta pantalla

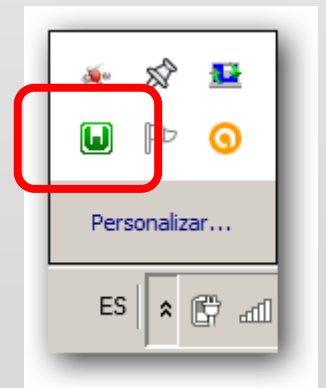
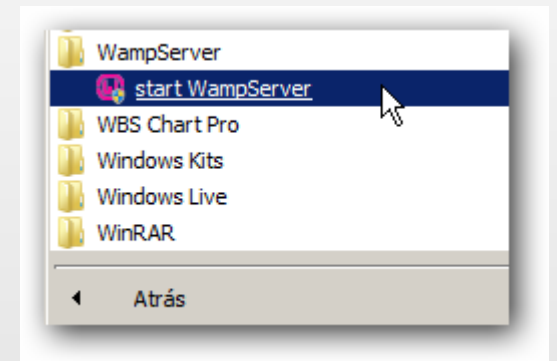
DESCÁRGUELO AHORA

DESCARGAR AHORA

- [Descargue Aquí versión 64 bits](#)
- [Descargue Aquí versión 32 bits](#)

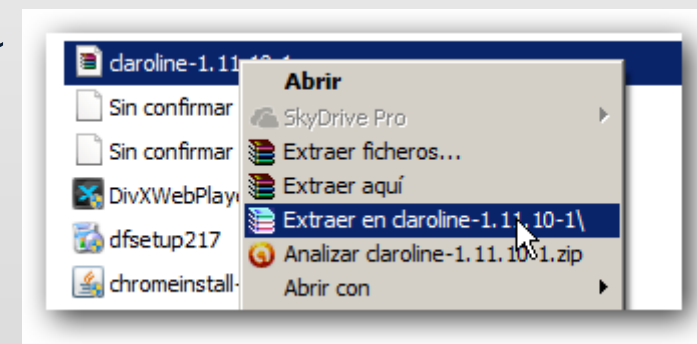
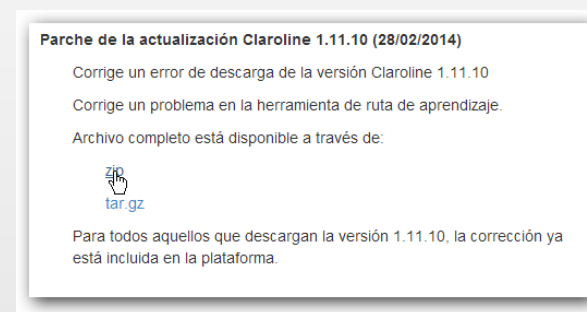
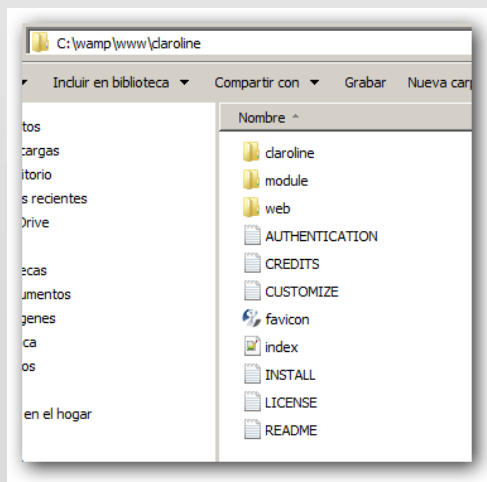
INSTALANDO WAMP SERVER

- Instalamos nuestro paquete descargado del WampServer, ejecutando como administrador, clic derecho/ejecutar como administrador.
- Abrimos el programa desde el menú Inicio.
- Una vez ejecutado, revisamos que se encuentre iniciado en color verde.
- ¡LISTO!
- Ahora revisaremos que se haya creado la carpeta www dentro de la unidad C:/wamp/
- Dentro de la carpeta www vamos a pegar la carpeta del Claroline que descargaremos a continuación.



DESCARGANDO CLAROLINE

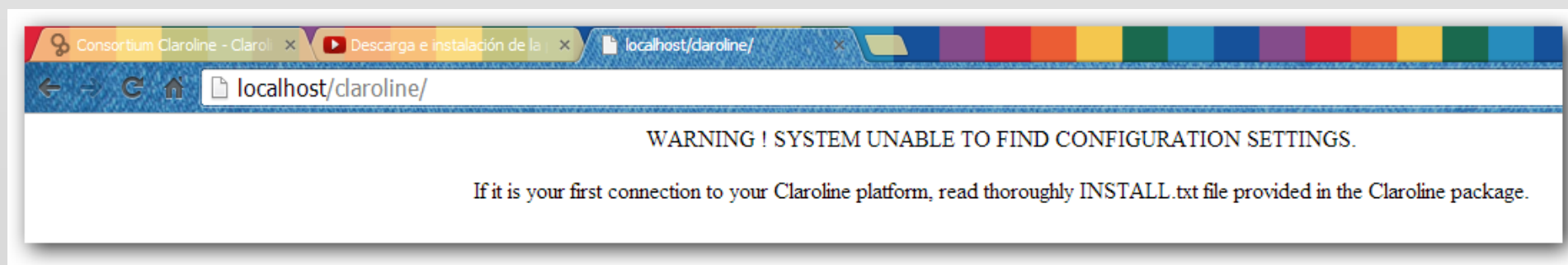
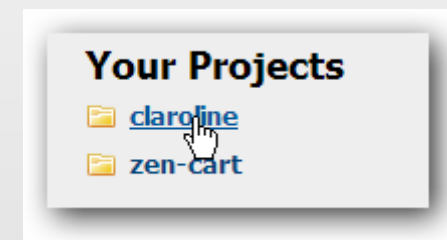
- Entramos a la siguiente página:
<http://www.claroline.net/type/download>
- Seleccionamos la opción zip y guardamos el archivo.
- Lo descomprimos y la carpeta creada la copiamos y la pegamos en el directorio www quedando similar al de la siguiente imagen:



NOTA: La carpeta la renombramos a claroline con minúsculas y los archivos deben estar dentro de esta carpeta, pueden borrar la subcarpeta claroline-1.11.10-1 que contenía los archivos.

INSTALANDO CLAROLINE

- Abrimos nuestro navegador web (chrome o explorer) y escribimos en la barra de direcciones localhost.
- Seleccionamos la carpeta de claroline en Your Projects.
- Nos mostrará una página similar a la siguiente.
- No se preocupen, eso indica que vamos bien.



INSTALANDO CLAROLINE

- Escribimos la url de instalación de Claroline la cual es la siguiente y nos mostrará la página de inicio de claroline:
- <http://localhost/claroline/claroline/install/>

Claroline 1.11.10 Installation Wizard

1 Installation language
2 License
3 Requirements
4 MySQL Database Settings
5 MySQL Database and Table Names
6 Administrator Account
7 Platform settings
8 Additional Information
9 Last check before install

Step 1 of 9 : Installation language

Please select a language

* Installation language Spanish - Spanish

* required field

Next >

http://www.claroline.net

Powered by Claroline © 2001 - 2011

Seleccionamos el idioma Spanish y damos clic en siguiente.

INSTALANDO CLAROLINE

- Vamos dando clic en el botón siguiente revisando las instrucciones que nos va mostrando la instalación.
- Para el paso 4 de 9 nos pide los siguientes datos, aquí se proporciona el host en el que va a trabajar claroline en nuestro caso de manera local (localhost), el nombre de usuario de las bases de datos que se creó cuando instalamos Wamp Server (root) y una contraseña de acceso a la base de datos (la dejamos en blanco si no agregamos contraseña al instalar wampserver).
- Posteriormente nos pregunta si queremos crear una sola base de datos o una para cada curso (en nuestro caso dejamos Single).
- La configuración la podemos ver en la siguiente imagen.

INSTALANDO CLAROLINE

- 1 Installation language
- 2 License
- 3 Requirements
- 4 MySQL Database Settings**
- 5 MySQL Database and Table Names
- 6 Administrator Account
- 7 Platform settings
- 8 Additional Information
- 9 Last check before install

Step 4 of 9 : MySQL Database Settings

Mysql connection parameters

Enter the parameters provided by your database server administrator.

* Database host

e.g. localhost

* Database username

e.g. root

* Database password

e.g. vOWFAqWi

Database usage

* Database mode Single

Multi (a database is created at each course creation)

* required field

< Back

Next >

INSTALANDO CLAROLINE

- En el paso 5 de preferencia agregamos un prefijo al nombre e la base de datos que se va a crear.

Step 5 of 9 : MySQL Database and Table Names

Database names

* Database name
e.g. claroline

Prefix for main tables
e.g. cl_

Prefix for course tables
e.g. c_

* required field

< Back Next >

INSTALANDO CLAROLINE

- Agregamos los datos del administrador de la plataforma, similar a los de la siguiente imagen (de preferencia el líder del proyecto).

Step 6 of 9 : Administrator Account

Administrator details

* Login
e.g. jdoe

* Password
e.g. XaBYpazQ

* Email
e.g. jdoe@mydomain.net

* Name
e.g. Doe

* First name
e.g. John

* required field

< Back Next >

INSTALANDO CLAROLINE

- Especificamos las opciones en el paso 7 y 8 similar al de las siguientes imágenes, podemos agregar información simulando el nombre de nuestra escuela donde trabajamos.

Step 7 of 9 : Platform settings

Campus

* Name

* Absolute URL

Path to courses repository
(relative to the URL above)

* Main language

* Server timezone

User

* Self-registration Enabled
 Disabled

* Password storage Clear text
 Encrypted

* required field

< Back

Step 8 of 9 : Additional Information

Related organization

Institution name

Institution URL

Campus contact

* Contact name

* Contact email

Contact phone

* required field

< Back

INSTALANDO CLAROLINE

- Revisamos cuidadosamente que la información que especificamos sea correcta y presionamos el botón Install Claroline.

Additional Information

Related organization

Institution name : **Unidad Escolar Particular Miguel Cástulo de Alatraste**

Institution URL : **http://www.uep.edu.mx**

Campus contact

Contact name : **Eric Yonatan**

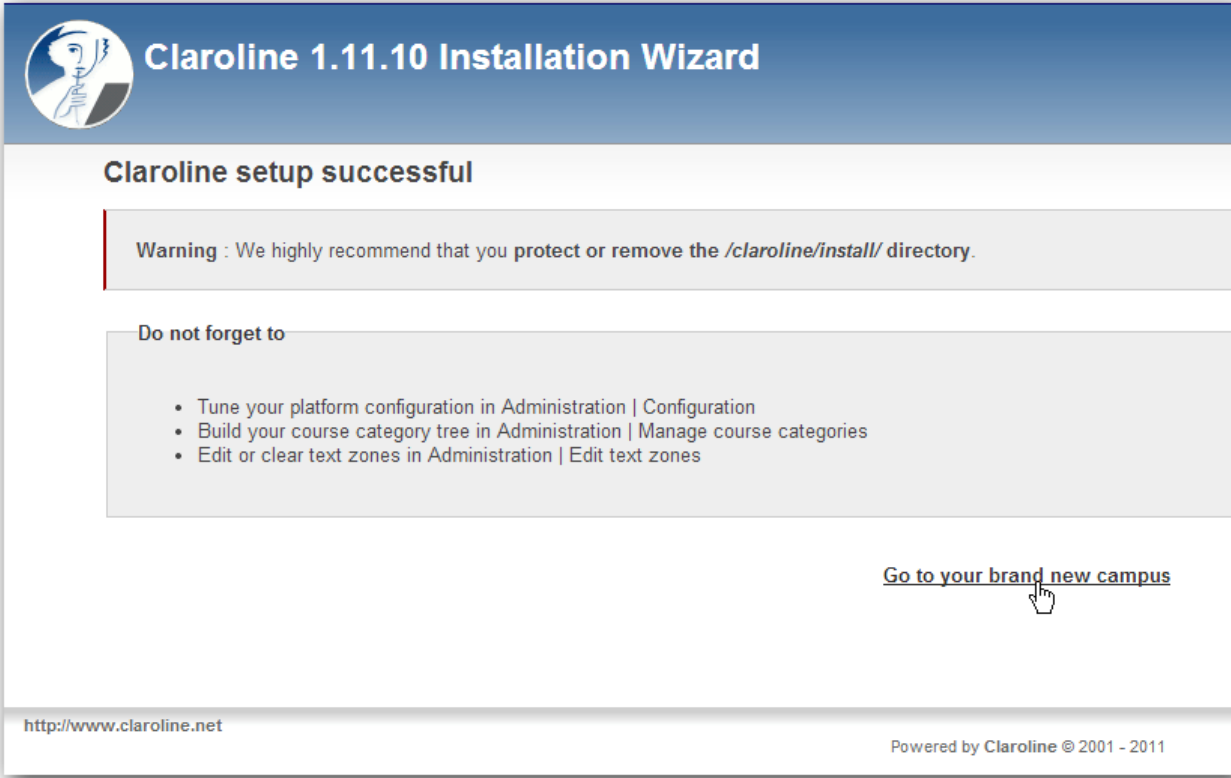
Contact email : **mrjona86@gmail.com**

Contact phone :

< Back Install Claroline

REVISANDO EL FUNCIONAMIENTO DE CLAROLINE

- Una vez que se instala Claroline nos muestra una pantalla Instalación Satisfactoria, similar a la siguiente imagen.
- Leemos las indicaciones marcadas en Do not forget to (No olvidar también).
- Damos clic en Go To Your Brand y nos tiene que mostrar la página de inicio de nuestro Ambiente Virtual Educativo.



The screenshot shows the 'Claroline 1.11.10 Installation Wizard' interface. At the top left is a logo of a person's head with a gear. The title is 'Claroline 1.11.10 Installation Wizard'. Below the title, it says 'Claroline setup successful'. A warning message states: 'Warning : We highly recommend that you protect or remove the /claroline/install/ directory.' Underneath, a section titled 'Do not forget to' lists three tasks: 'Tune your platform configuration in Administration | Configuration', 'Build your course category tree in Administration | Manage course categories', and 'Edit or clear text zones in Administration | Edit text zones'. At the bottom right, there is a link that says 'Go to your brand new campus' with a mouse cursor pointing to it. The footer contains the URL 'http://www.claroline.net' on the left and 'Powered by Claroline © 2001 - 2011' on the right.

🏠 Ambiente Virtual Educativo - AVE



Claroline Open Source e-Learning

Root category

Sub categories

- Sciences
- Economics
- Humanities

Courses in this category

There is no course to display in this category

Buscar por palabra clave

Autenticación

Nombre de usuario

contraseña

Entrar en el curso

[Recordar contraseña](#)

[Crear una cuenta de usuario](#)



ADMINISTRACIÓN DE CLAROLINE

ADMINISTRANDO CLAROLINE

- Ahora para administrar la plataforma el usuario con Rol de Administrador accede con su usuario y contraseña.

The screenshot shows a web browser window with the URL `localhost/claroline/claroline/desktop/index.php`. The page title is "Ambiente Virtual Educativo - AVE" and the institution is "Unidad Escolar Particular Miguel Cástulo de Alatraste". The user is logged in as "Cruz Hernández Yonatan Eric".

The main content area is titled "MI ESCRITORIO" and contains several sections:

- Mis cursos**: A section for managing courses, including options to "Crear un Curso", "Inscribirse en un curso nuevo", "Desinscribirse de un curso", and "Todos los cursos de la plataforma".
- Mis cursos**: A list of courses, including "TIACE - La Tecnología Informática Aplicada a los Centros Escolares" by Cruz Hernández Yonatan Eric.
- Welcome message**: A section for displaying or hiding a welcome message.
- My 5 last messages**: A table showing recent messages.
- Mi agenda**: A section for displaying or hiding an agenda.
- Último comentario**: A section for displaying or hiding the latest comment.

The user's profile information is displayed on the right side of the page, including a profile picture, email address (mrjona86@gmail.com), and a "Manage my account" link.

Asunto	De	Fecha
Curso creado: La Tecnología Informática Aplicada a los Centros Escolares	Yonatan Eric Cruz Hernández	

CREANDO USUARIOS EN CLAROLINE

- Damos clic en la pestaña Administración de la Plataforma y posteriormente en Crear usuario.
- Agregamos los datos que no piden en el formulario y presionamos el botón Validar.
- El administrador entregaría su usuario y contraseña a los docentes y alumnos.



The screenshot displays the Claroline Administration interface. At the top, there is a navigation bar with the following items: "Mi escritorio", "Mensajes", and "Administración de la plataforma". Below this, a breadcrumb trail shows "Ambiente Virtual Educativo - AVE > Administración". The main heading is "ADMINISTRACIÓN". A yellow notice box contains the text: "Notice : The directory containing your Claroline installation process (claroline/install/) is still recommend to protect this directory or to remove it from your server." Below the notice, there are two main sections: "Usuarios" and "Cursos". The "Usuarios" section includes a search box with a magnifying glass icon, a "Go" button, and the text "Avanzado". Below the search box is a list of user management options: "Lista de usuarios", "Enviar mensaje a todos los usuarios", "Crear usuario", "Añadir una lista de usuarios", "Administrar clases", "Right profile list", "Manage user desktop", and "Merge user accounts". The "Cursos" section also includes a search box with a magnifying glass icon, a "Go" button, and the text "Avanzado". Below the search box is a list of course management options: "Lista de cursos", "Crear curso", and "Administrar las categorías de los cursos".

CREANDO UN NUEVO USUARIO

CREAR UN NUEVO USUARIO

Los usuarios nuevos recibirán un correo electrónico con su nombre de usuario y su contraseña

Personal informations

Nombre *

Nombre *

Código Administrativo

User account

Choose now a username and a password for the user account.
Memorize them, you will use them the next time you will enter to this site.

Nombre de usuario *

contraseña *

contraseña (confirmación) *

Authentication source

- La asignación de los permisos se especificarían desde la sección Permissions.
- Posteriormente se puede inscribir un usuario a un curso.

Permissions


Platform role

- Inscribirse a cursos (estudiante) (student)
- Create courses (teacher)
- Manage platform (administrator)

INSCRIBIR USUARIOS A UN CURSO

CONFIGURACIÓN DE USUARIO

Vargas Ortega Elihu

 Inscribir a un curso

Enviar mensaje al usuario

 Enviar información de la cuenta al usuario por correo electrónico

 User course list

 Borrar usuario

REFERENCIAS

- Delgado C. “Descarga e instalación de la plataforma Claroline”, (2011) tomado de: <http://www.youtube.com/watch?v=U9PcDcS-ZSI>
- Open, S, “Claroline plataforma para el aprendizaje”, (2014) tomado de: <http://linuxforhuman-beings.blogspot.mx/2013/01/clarolineplataforma-para-el-aprendizaje.html>