1. Instalación

Este procedimiento ilustra como instalar las aplicaciones de atomingenieria. Al entrar a la dirección www.atomingenieria.com, se presenta la ventana:

|  |
| --- |
|  |

Ingrese a Utilitarios, seleccione el módulo a descargar el que muestra estas cuatro opciones:

**Multimeeting** sistema de apoyo a la realización de reuniones,

**Multihouse** Sistema para la administración de conjuntos residenciales o comerciales.

**Calibrate** Sistema para el flujo de información en empresas de mantenimiento de equipos o maquinaria.

**casePhP**. Esta es una ayuda con el que se han creado los módulos genéricos de las aplicaciones de AtomIngeniería.

Cada uno de estos tienen su documentación pertinente.

Al seleccionar la opción se direcciona al github, allí se hace la descarga del producto requerido hacia su carpeta de trabajo.

## Instalación de la aplicación:

Nuestras aplicaciones están basadas en PHP, MySQL, Javascript y AngularJs. Para la instalación en un ambiente local puede utilizar wampserver u otro producto que proporcione el ambiente requerido, para utilizar wamp descárguela de la siguiente dirección

<http://www.wampserver.com/en/>

siga los pasos para su instalación. En la careta de apache wamp/www copie la carpeta descargada tal que quede así:

C:/wamp/www/aplicación

Acá aplicación es mutimeeting o multihouse o calibrate

Si la instalación se hace sobre un servidor web, apóyese en el administrador de aplicaciones de su empresa o en el asesor de la empresa proveedora de internet.

## Crear la base de datos:

En la sub carpeta scripts de la carpeta de aplicación está el archivo creaBaseDatos.sql con las instrucciones en MySQL para crear la base de datos. Use el nombre estándar de la base de datos como: atominge\_ncr para multihouse , atominge\_mmeeting para mutimeeting o atomige\_cali para calibrate, también puede emplear otro nombre. Cree el esquema o base de datos manualmente asignándole todos los permisos, tenga presente el usuario y la contraseña que ha utilizado en la creación.

Ahora en el script haga estos cambios, la lina 11 donde se crea la base dedatos déjela comtariada y en la 12 donde se Usa cambie el texto name por el nombre de la base de datatos que haya creado.

|  |
| --- |
| -- CREATE DATABASE name CHARACTER SET utf8  COLLATE utf8\_spanish\_ci;  USE name |

Lleve el script al área de trabajo de MySQL y ejecútelo, esto creará las tablas de la aplicación, las relaciones entre tablas y algunos datos básicos de trabajo tal como:

Registros creados para multihouse:

Tabla contausuarios

El usuario [adm@com.co](mailto:adm@com.co) y su contraseña Adm123

Tabla contacomprobantes:

Comprobante para facturación

Comprobante para recibos de caja

Comprobante para Otros Ingresos

Comprobante para Gastos

Tabla contaredondeo

1,L,Cincuenta

2,C,Cien

3,Q,Qunientos

4,M,Mil

Tabla contaservicios

ANTI, Anticipos

Tabla Empresa

Conjunto de pruebas.

Esta información puede ser cambiada con excepción de la tabla de redondeos ya que el sistema trabaja con estas definiciones para aproximar los valores de facturación a cincuenta, cien, quinientos o mil pesos, de otro lado cuando se calcule un pago anticipado se tomará de la tabla de servicios el código número 1 que ha de permanecer fijo, su código y descripción pueden cambiarse ANTI y Anticipo. Los códigos de los comprobantes contables van enlazados a la empresa, si se cambia alguno de estos códigos esto debe reflejarse en la definición del comprobante y de la empresa.

- - - - - -

Fin del documento