**Portal para administración de facturas (SERVICIO A CLIENTES)**

* El objetivo del sistema será dar acceso a los clientes para  que puedan  consultar y descargar sus facturas en formato XML y PDF.
* **Usuario Cliente**
* El **usuario** podrá (**buscar facturas**, **descargar** facturas.
* Para poder tener acceso (**login**) a la información el usuario tiene que registrarse en el sistema otorgando los siguientes datos (**nombre de usuario, correo electrónico**, **contraseña**, **RFC, o algún otro dato por definir**).
* Una vez registrado el **usuario cliente** se pasara a un **estatus** de **pendiente de aprobación** para después marcar como **aprobado** por el **usuario administrador**. Entendiendo que el usuario cliente tiene los **estatus** **de (pendiente de aprobación** y **aprobado**).
* **Usuario Administrador del Portal**
* El **usuario administrador** podrá (ver una **lista** de todos los **usuarios cliente** que se han registrado en el sistema separado por **estatus** (**pendiente de aprobación** y **aprobado**). A su vez cuando se le muestre una **lista de los usuarios** con el estatus **pendiente de aprobación** este podrá pasarlo al estatus de **aprobado**.
* El **usuario administrador** tendrá el **acceso** de poder ver **todas las facturas** de **todos los usuarios** cliente con el **estatus** en **aprobado**.
* El **usuario administrador** será un **usuario único**. Y tendrá un **login de acceso** con (**nombre de usuario** y **contraseña**)
* El usuario administrador podrá ver el historial de descargas y el historial de búsquedas.  Estos historiales se mostrarán en un log simple con un buscador por palabras clave.

**Nota**: La información de las facturas se entregara por parte de CCFN en un repositorio dentro del servidor de CCFN, la información de las facturas se entregara en un servidor SQL server 2012 dejando una tabla con la información de las facturas, Serie, Numero de facturas, código cliente, nombre cliente, Nombre Archivo xml y PDF.