



## ELECTRONIC DOCUMENT LIBRARY (EDL)

### NUEVA FUNCIONALIDAD MENSAJES DE ERROR AL USUARIO

#### OBJETIVO

El presente documento tiene como finalidad dar a conocer la nueva funcionalidad con respecto al envío de mensajes de error al usuario.

#### FUNCIONALIDAD ACTUAL

Actualmente los mensajes de error que la librería envía son:

- Estimado usuario,  
La librería se encuentra funcionando en modo de PRUEBA y bajo esta modalidad solamente puedes trabajar con el RFC de pruebas.  
Te invitamos a visitarnos en [www.facturando.mx](http://www.facturando.mx) y adquirir una licencia.
- Estimado usuario,  
La librería se encuentra funcionando en modo de PRUEBA y bajo esta modalidad solamente puede trabajar con el certificado de pruebas.  
Te invitamos a visitarnos en [www.facturando.mx](http://www.facturando.mx) y adquirir una licencia.
- La fecha del documento no puede ser superior a la vigencia de la librería.  
Fecha de vigencia:  
Fecha del documento:
- La licencia de la librería ha expirado y no podrá ejecutar este proceso.  
[www.facturando.mx](http://www.facturando.mx)
- No se puede generar el comprobante porque la licencia de uso no tiene activo el módulo de adendas.  
[www.facturando.mx](http://www.facturando.mx)



Estos mensajes corresponden al RFC y Certificado de pruebas, Vigencia de la librería, Fecha del documento y la activación del Módulo de adendas, respectivamente.

Para efecto de apoyar al usuario, y cumpliendo con nuestro compromiso de mejora, se incorporó una nueva funcionalidad para el manejo de estos mensajes, la cual se describe a continuación.

## NUEVA FUNCIONALIDAD

La nueva funcionalidad consiste en el envío de los mensajes de error al usuario, correspondientes a 5 situaciones:

1. RFC de pruebas (L1)
2. Certificados de pruebas (L2)
3. Vigencia de la librería (L3)
4. Fecha del documento (L4)
5. Módulo de adendas (L5)

a los cuales se les asigna un código de error, el cual está determinado por la letra “L” y un número consecutivo, estos mensajes podrán controlarse de dos formas:

1. Personalización de mensajes – con esta nueva funcionalidad, la librería permite la configuración de los mensajes de error al usuario que se muestran, para ello se creó la clase **MessageErrorActivation** la cual tiene disponible los métodos **RfcTest**, **CertificateTest**, **DateExpired**, **DocumentDateExpired** y **Addendum**. Con ello se podrá indicar el texto que se desea mostrar para cada uno de los métodos, a continuación se muestra un ejemplo de configuración:

```
MessageErrorActivation messageErrorActivation = MessageErrorActivation.NewEntity();
messageErrorActivation.RfcTest.Value = txtRfcTest.Text;
messageErrorActivation.CertificateTest.Value = txtCertificateTest.Text;
messageErrorActivation.DateExpired.Value = txtDateExpired.Text;
messageErrorActivation.DocumentDateExpired.Value = txtDocumentExpired.Text;
messageErrorActivation.Addendum.Value = txtAddendum.Text;
```

```
HyperSoft.ElectronicDocumentLibrary.Activation.SetMessageError(
    messageErrorActivation);
```



2. Mensajes genéricos – si no se personalizan los mensajes, la librería muestra por default el mensaje: “No se pudo llevar a cabo el proceso, por favor póngase en contacto con el administrador o proveedor del software y proporcione el siguiente código: ( XX )”, para cualquiera de las cinco situaciones enlistadas anteriormente.

## DESCARGA

El ejemplo de esta nueva funcionalidad está disponible en nuestra página:

[DESCARGAR](#)

Una vez realizada la descarga bastará con adicionar el proyecto Activacion a su solución, para disfrutar de la nueva funcionalidad