

Ficha Técnica V2.0

Widget - Botón de aceptación simple

CONTENIDO

Introducción

En este documento se describe el proceso a seguir para invocar el botón de aceptación simple en la página web del cliente. En otras palabras, este proceso de API permite que el cliente incluya un botón enlazado a la aceptación simple en su propia interfaz con el formato que considere conveniente.

Requerimientos

- Para comenzar cualquier proceso relacionado con la plataforma DEC debes tener una cuenta vigente en la plataforma de DEC.
- Debes tener a mano tu API KEY, generada en la plataforma DEC.

Widget - Botón de aceptación simple

Para invocar el botón de aceptación simple en tu pagina web debes modificar el estilo (CSS), el código JavaScript (JS) y el Contenedor (HTML) que afectan el estilo visual, el comportamiento y el posicionamiento del botón, como te detallamos a continuación:

• CSS

Copia y pega la hoja de estilo `<link>` en tu `<head>` después de todas las demás hojas de estilo para cargar los CSS, y reemplázalo en “**urlweb**” por el URL del ambiente DEC que contiene el CSS correcto.

```
<link rel="stylesheet" href="http://urlweb/simple-accept-widget.css">
```

• JS

Copia y pega el JavaScript `<script>` cerca del final de tu página, justo antes de la etiqueta de cierre `</body>`, y reemplázalo en “**urlweb**” por el URL del ambiente DEC que contiene el JS correcto.

```
<script src="http://urlweb/simple-accept-widget.js"></script>
```

• Contenedor (HTML)

Copia y pega la etiqueta `<simple-accept-widget></simple-accept-widget>`, en cualquier sección del `<body>`

```
<simple-accept-widget></simple-accept-widget>
```

Una vez incluido el CSS, JS y Contenedor en el navegador web (browser) de forma exitosa te mostrará el botón generado en tu página o aplicación web como se muestra a continuación en la imagen, si no puedes ver el botón generado correctamente o tienes otro problema o inconveniente, no dudes en contactar al soporte técnico DEC y te ayudaremos con gusto:



- **Datos de aceptación simple** (Ver Tabla 1)

Debes agregar código javascript en la misma página o sección en donde se invoca el botón de aceptación simple; en el ejemplo a continuación se agregan de forma estática los parámetros de identificación escribiéndolos directamente en el código fuente, sin embargo, te recomendamos que tu implementación sea dinámica (proveniente de una base de datos u otra fuente de datos no estática).

```
<script type="text/javascript">
    document.addEventListener("DOMContentLoaded", function(event) {
        // Obligatorio, definir el id del proceso
        document.getElementById("proceso").value =
"601810c790c4852d4d2ffd94";
        // Obligatorio, definir la identificación del
participante
        document.getElementById("participante").value =
"1003102397";
        // Obligatorio, definir la url de retorno del estado
del proceso
        document.getElementById("url").value = "https://pruebas.
stupendo.ec";
        // Obligatorio, definir la cuentaId del emisor
        document.getElementById("cuentaId").value =
"606b47446c86511xxxxxx6";
        // Obligatorio, definir la apiKey del emisor
        document.getElementById("apiKey").value =
"0bdz8eacifrqxpgyvxxxxx47sm1tn";
    });
</script>
```

Tabla 1 - Datos para un proceso de aceptación simple

Campo	Tipo	Requerido	Ejemplo	Observaciones
proceso	String alfanumérico	Obligatorio	"5c61ac070e6b3723374cfb8"	ID es generado al emitir un proceso de aceptación simple, debes solicitar este ID al emisor del proceso.
participante	String numérico. (Se admite cédula de identidad o RUC)	Obligatorio	"1705033221" ó "1705033221001"	Cédula de Identidad ó Registro Único del Contribuyente perteneciente al participante que aceptará el proceso de aceptación simple.
url	String	Obligatorio	"https://pruebas.stupendo.ec/"	URL a la cual el botón de aceptación simple redireccionará al usuario y enviará el resultado de la respuesta.
cuentaId	String alfanumérico.	Obligatorio	"606b47446c86511xxxxxx6"	ID de la cuenta (se puede consultar al iniciar sesión en el portal).
apiKey	String alfanumérico.	Obligatorio	"20bdz8eacifrqxpgyvxxxxx47sm1tn"	Clave única generada en la plataforma DEC para garantizar la seguridad de tu proceso de aceptación simple, para más información, consulta los documentos de referencia o ponte en contacto con nuestros técnicos.

A continuación, te presentamos un ejemplo de respuesta exitosa luego de haber realizado el proceso de aceptación simple (la respuesta redirige a la url ingresada para retroalimentación):

```
https://pruebas.stupendo.ec/?  
id_proceso=618381273982714988732984798&result=true
```

Una vez realizada la redirección, al campo url se concatenan los campos id_proceso, identificacion_participante y result, donde result=true te indica que la aceptación simple fue exitosa.

Si deseas obtener una respuesta más detallada del proceso de aceptación simple, puedes invocar al API de consulta de proceso.

- **Personalización**

Si necesitas que el botón de aceptación simple se genere con tu propio esquema de colores personalizado, puedes optar por la modificación de los siguientes estilos CSS:

```
<style>  
    /* Opcional, configuración avanzada, personalizar color de  
    fondo y dimensiones del botón CSS. */  
    .btn-simple-accept {  
        background-color: #00c08b !important;  
        width: 190px !important;  
        height: 40px !important;  
    }  
  
    /* Opcional, configuración avanzada, personalizar tamaño y  
    color del texto Aceptar */  
    .text-simple-accept{  
        font-size: 18px !important;  
        color: #3d4975 !important;  
    }  
  
    /* Opcional, configuración avanzada, personalizar dimensión  
    del contenedor de mensajes de error, debe ser igual al width declarado  
    en el style .btn-simple-accept */  
    .container-error-simple-accept{  
        width: 190px !important;  
    }  
  
    /* Opcional, configuración avanzada, personalizar tamaño y  
    color de los mensajes de error */  
    .text-error-simple-accept{  
        font-size: 14px !important;  
        line-height: 14px !important;  
        color: #000;  
    }  
</style>
```

Si necesitas que el botón de aceptación simple tenga un texto diferente a "Aceptar", debes agregar el siguiente código javascript

```
<script type="text/javascript">
    document.addEventListener("DOMContentLoaded", function(event) {
        // Opcional, configuración avanzada, personalizacion
        para cambiar el texto "Aceptar"
        const buttonText = document.querySelector("span");
        buttonText.textContent = "Continuar";
        buttonText.textContent;
    });
</script>
```

Para el ejemplo mostrado previamente y una vez personalizado el botón de aceptación simple, el resultado se presenta de la siguiente manera:



• Optimización Móvil

Nuestro Widget está optimizado para navegadores móviles de forma predeterminada. Sin embargo, si estás creando tu propio estilo (si estás utilizando las opciones de personalización descritas en el punto anterior), se recomienda que hagas uso de Media Queries.

Ejemplo Completo

A continuación te ofrecemos un ejemplo completo implementado de un archivo HTML simple con el código del botón de aceptación simple DEC. Para ver en tu propio navegador el resultado, puedes copiar el ejemplo a un editor de texto y guardar el archivo en tu computadora con una extensión HTML (p.ej: index.html) y abrir este archivo en tu navegador predilecto. Puedes usar el archivo como base para tus propias personalizaciones y aplicaciones.

```
<!doctype html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Widget Aceptación Simple</title>

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
    <link rel="stylesheet" href="http://138.197.103.25:5005/simple-accept-
widget.css">

    <style>
        /* Opcional, configuración avanzada, personalizar color de
        fondo y dimensiones del botón CSS. */
        .btn-simple-accept {
```

```

        background-color: #00c08b !important;
        width: 190px !important;
        height: 40px !important;
    }

    /* Opcional, configuración avanzada, personalizar tamaño y
    color del texto Aceptar */
    .text-simple-accept{
        font-size: 18px !important;
        color: #3d4975 !important;
    }

    /* Opcional, configuración avanzada, personalizar dimensión
    del contenedor de mensajes de error, debe ser igual al width declarado
    en el style .btn-simple-accept */
    .container-error-simple-accept{
        width: 190px !important;
    }

    /* Opcional, configuración avanzada, personalizar tamaño y
    color de los mensajes de error */
    .text-error-simple-accept{
        font-size: 14px !important;
        line-height: 14px !important;
        color: #000;
    }
</style>
</head>
<body>

    <div class="container-fluid mt-3">
        <!-- Contenedor donde se va a incrustar el Widget -->
        <simple-accept-widget></simple-accept-widget>
    </div>

    <script src="http://138.197.103.25:5005/simple-accept-widget.js"><
</script>
    <script type="text/javascript">
        document.addEventListener("DOMContentLoaded", function(event) {
            // Obligatorio, definir el id del proceso
            document.getElementById("proceso").value =
"606cfa80b078854012169022";
            document.getElementById("participante").value =
"1712568672";
            document.getElementById("url").value = "https://pruebas.
stupendo.ec";
            document.getElementById("cuentaId").value =
"606b47446c86511997495b36";
            document.getElementById("apiKey").value =
"0bdz8eacifrqxpgyvo3k65jwh47sm1tn";

```

```
        // Opcional, configuración avanzada, personalizacion
para cambiar el texto "Aceptar"
        const buttonText = document.querySelector("span");
        buttonText.textContent = "Continuar";
        buttonText.textContent;
    });
</script>
</body>
</html>
```