

Proceso de actualización Abril 2018

Para llevar a cabo la actualización de la herramienta Transparencia en Publicidad Oficial, de la versión publicada el 17 de enero de 2017 en <https://github.com/fundar/publicidadabierta> a la versión publicada el 11 de octubre de 2017 a través de <https://github.com/INAlmexico/Transparencia-en-Publicidad-Oficial-TPO>, se recomienda seguir los siguientes pasos, a reserva de los protocolos que maneje cada institución:

Respaldo

1. Base de datos, completa [datos y estructura por separado]
2. Código de la aplicación

Actualización de la herramienta

I. Por medio de una reinstalación completa de la herramienta

Se recomienda llevar a cabo una instalación completa en un servidor de pruebas.

1. Descargar el código fuente ubicado en: <https://github.com/INAlmexico/Transparencia-en-Publicidad-Oficial-TPO>
 - a. Manual de instalación: <https://github.com/INAlmexico/Transparencia-en-Publicidad-Oficial-TPO/blob/master/Manual%20de%20instalaci%C3%B3n%20y%20Soluci%C3%B3n%20de%20Errores.docx>
2. En la nueva base de datos creada, es necesario hacer únicamente el volcado de los datos respaldados del ambiente productivo. Lo anterior, debido a que se han realizado cambios a la estructura de la base de datos original.
3. Una vez que se haya llevado a cabo una validación de la información importada y del buen funcionamiento de la herramienta, es necesario comenzar con el proceso de actualización al ambiente productivo, replicando el ambiente de pruebas.

II. Por medio de una actualización parcial de archivos y base de datos

Antes de ejecutar los siguientes pasos, se recomienda tener una imagen de la instalación en un servidor de prueba donde se harán las pruebas de actualización.

A. Base de datos

Directamente en la base de datos, se deben de ejecutar 2 scripts, el primero es para actualizar la vista "vtab_presupuesto_des" y el segundo es para la vista: "vgrafica1"

1. Se agrega una nueva vista a la base de datos; para sustituir el query y mostrar el monto correcto en la creación de la vista: CREATE VIEW `vtab_presupuesto_des`

Archivo modificado: structure.sql

Ubicación: tpoadminv1/install/system/db/

```
DROP TABLE IF EXISTS `vtab_presupuesto_des`;
CREATE VIEW vtab_presupuesto_des AS SELECT ej.ejercicio AS ejercicio,
con.partida AS partida, con.denominacion AS descripcion,
SUM(des.monto_presupuesto) as original, SUM(des.monto_modificacion) as
modificaciones, ( SUM(des.monto_presupuesto) + SUM(des.monto_modificacion))
AS presupuesto, ( SELECT SUM(fglo.monto_desglose) FROM tab_facturas fac JOIN
tab_facturas_desglose fglo ON fac.id_factura = fglo.id_factura WHERE fac.active =
1 and fglo.active = 1 AND fac.id_ejercicio = ej.id_ejercicio AND
fac.id_presupuesto_concepto = des.id_presupuesto_concepto ) AS ejercido FROM
tab_presupuestos_desglose des JOIN tab_presupuestos pres ON
pres.id_presupuesto =
des.id_presupuesto JOIN cat_ejercicios ej ON ej.id_ejercicio = pres.id_ejercicio
JOIN cat_presupuesto_conceptos con ON con.id_presupuesto_concepto =
des.id_presupuesto_concepto GROUP BY con.denominacion, ej.ejercicio;
```

2. Se modifica la vista "vgrafica1"

Archivo modificado: structure.sql

Ubicación: tpoadminv1/install/system/db/

```
CREATE VIEW vgrafica1 AS SELECT a.ejercicio AS ejercicio, a.servicio AS servicio,
a.campana AS campana, a.partida AS partida, (SELECT sum( b.monto_desglose ) as
valor2 FROM vact_facturas as f, vact_facturas_desglose as b, vact_ejercicios as c
WHERE f.id_factura = b.id_factura AND f.id_ejercicio = c.id_ejercicio and c.ejercicio =
a.ejercicio) / (SELECT COUNT(0) FROM vpregrafica1 b WHERE ejercicio = a.ejercicio)
AS ejercido, a.tipo AS tipo, a.fecha AS fecha, a.proveedor AS proveedor,
a.campana_aviso AS campana_aviso, ( (select sum(original) as "valor1" from
vtab_presupuesto where ejercicio = a.ejercicio) / (SELECT COUNT(0) FROM
vpregrafica1 b WHERE ejercicio = a.ejercicio) ) AS presupuesto, ( select
sum(presupuesto) as "valor3" from vtab_presupuesto where ejercicio = a.ejercicio) /
(SELECT COUNT(0) FROM vpregrafica1 b WHERE ejercicio = a.ejercicio) AS
modificacion, ( select count(0) as valor1 from vtab_proveedores WHERE ejercicio =
a.ejercicio AND nombre NOT IN ("Análisis, estudios y métricas", "Gastos de
propaganda e Imagen", "Impresiones", "Internet", "Medios impresos", "Producción
```

```
de contenidos", "Radio", "Televisión", "Contratos", "Órdenes de compra")) / (SELECT  
COUNT(0) FROM vpregrafica1 b where b.ejercicio = a.ejercicio and proveedor NOT IN  
( 'Análisis, estudios y métricas', 'Gastos de propaganda e Imagen', 'Impresiones',  
'Internet', 'Medios impresos', 'Producción de contenidos', 'Radio', 'Televisión',  
'Contratos', 'Órdenes de compra')) AS proveedores, ( SELECT COUNT( * ) as valor1  
FROM vact_campana_aviso c, vact_ejercicios as b, cat_ejercicios e WHERE  
c.id_campana_tipo IN (1,2) AND c.id_ejercicio = b.id_ejercicio AND b.id_ejercicio =  
e.id_ejercicio AND e.ejercicio = a.ejercicio) / (SELECT COUNT(0) FROM vpregrafica1 b  
where b.ejercicio = a.ejercicio) AS totalcampanas FROM vpregrafica1 a;
```

B. Código fuente

Archivos modificados, para sustitución

1. **Modificar la forma de selección y origen de los montos correspondientes a cada ejercicio y partida de las gráficas.**

Archivo modificado: Graficas_model.php

Ubicación: tpov1/application/models/

2. **Verificar los montos respectivos a cada partida y ejercicio correspondiente de la tabla.**

Archivo modificado: Presupuesto.php

Ubicación: tpov1/application/views/pages/

3. **Se modifica la query de exportación para que la descarga del archivo PNT.zip se realice correctamente**

Archivo modificado: Sys_Export.php

Ubicación: tpov1/application/controllers/

4. **Se cambian los estilos de la gráfica de la sección del front “Gasto por tipo de servicio”.**

Archivo modificado: Porservicio.php

Ubicación: tpov1/application/views/pages/

5. Cambio en letra de la versión.

Archivo modificado: Inicio.php

Ubicación: tpov1/application/views/pages/

6. Colocar correctamente las urls de los recursos

Archivo modificado: Campanasavisos.php

Archivo modificado: Contratos.php

Archivo modificado: Erogaciones.php

Archivo modificado: Inicio.php

Archivo modificado: Porproveedor.php

Archivo modificado: Porservicio.php

Archivo modificado: Presupuesto.php

Archivo modificado: Sujetos.php

Archivo modificado: graficaPresupuesto.php

Archivo modificado: sujetosDetalle.php

Ubicación: tpov1/application/views/pages/

7. Cambio del Link en Inicio

Archivo modificado: Inicio.php

Ubicación: tpov1/application/views/pages/

8. Generar los datos fuentes en tiempo real

Archivo modificado: graficaPresupuesto.php

Ubicación: tpov1/application/views/pages/

9. Inicializar la herramienta con el año en curso en "Ejercicio"

Archivo modificado: Sys_Hub.php

Ubicación: tpov1/application/controllers/

10. Se utiliza la variable IURL_ROOT

Archivo: config.php

Ubicación: tpov1/application/config/

11. Reparar bug de la gráfica de presupuestos

Archivo: graficaPresupuesto.php

Ubicación: tpov1/application/views/pages/

12. Quitar scroll en iframes en el área de gráficos de la sección inicio.

Archivo: Iframe.php

Ubicación: tpov1/application/views/system/base/

13. Último año por defecto (desde la bd) excepto en inicio

Archivo: Sys_Hub.php

Ubicación: tpov1/application/controllers/

Archivo: Tpo_model.php

Ubicación: tpov1/application/models/

14. Tamaño del área del gráfico - Sección inicio

Archivo: Inicio.php

Ubicación: tpov1/application/views/pages/

15. Sección Inicio - último año por defecto

Archivo: Dashboard.js

Ubicación: tpov1/graphs/tablero/js/

Archivo: dc.js

Ubicación: tpov1/graphs/tablero/js/

Cuadro resumen, ubicación y archivos que se deben sustituir

Ruta	Archivo actualizado
tpov1/application/models/	Graficas_model.php
tpov1/application/models/	Tpo_model.php
tpov1/application/views/pages/	Presupuesto.php
tpov1/application/views/pages/	Por servicio.php
tpov1/application/views/pages/	Inicio.php
tpov1/application/views/pages/	Campanasavisos.php
tpov1/application/views/pages/	Contratos.php
tpov1/application/views/pages/	Erogaciones.php
tpov1/application/views/pages/	Por proveedor.php
tpov1/application/views/pages/	Sujetos.php
tpov1/application/views/pages/	graficaPresupuesto.php
tpov1/application/views/pages/	sujetosDetalle.php
tpov1/application/views/system/base/	Iframe.php
tpov1/application/controllers/	Sys_Hub.php
tpov1/application/controllers/	Sys_Export.php
tpov1/application/config/	config.php
tpov1/graphs/tablero/js/	Dashboard.js
tpov1/graphs/tablero/js/	dc.js